

PanReac 
AppliChem
ITW Reagents



Equipo Directivo

Apreciado lector,

Estamos orgullosos de presentarle nuestro nuevo Catálogo, fruto del trabajo de todos los profesionales que conforman la familia ITW Reagents. No hubiera sido posible sin el apoyo de nuestros clientes y colaboradores que nos ayudan a mantener actualizado este amplio catálogo con los productos que ustedes necesitan.

Nuestros productos son fabricados bajo los más estrictos estándares de calidad y la más avanzada tecnología para garantizar tanto la salud de nuestros empleados y clientes como la del planeta.

Un potente equipo humano y la situación estratégica en Europa de nuestros tres centros en Darmstadt, Milán y Castellar, garantizan el mejor servicio en cualquier parte del mundo y en las condiciones requeridas por ustedes.

La pertenencia al Grupo ITW, refuerza el carácter industrial de la división y el camino de progreso emprendido en los últimos años hacia un uso responsable de los recursos y la sostenibilidad de nuestra actividad.

Nos gusta lo que hacemos y trabajamos para seguir mejorando y creciendo.

¡Disfrute de nuestro catálogo!

Joan Roget
Vice Presidente / Director General
ITW Reagents Division

SUMARIO

PanReac AppliChem	4
Responsabilidad Social Corporativa	5
Garantía de Calidad	6
Cómo utilizar este Catálogo	7
Rango de Productos	8
Nueva Denominación de las Calidades	9
Cómo leer nuestra Etiqueta	10
Condiciones de Embalaje	10
Información de Producto	10
Cómo cursar un Pedido	11
Condiciones Generales de Venta	12-13
Nuestras Publicaciones	16
Listado Alfabético de Productos	17
Índice Alfabético	555
Índice por Número CAS	562
Índice por Código de Artículo	575
Frases GHS (H y P)	592
Abreviaturas	594

***Hacemos química porque
queremos cambiar el
mundo contigo.
Comparte nuestra
curiosidad por la vida.***

**BARCELONA
DARMSTADT
MILANO**

Barcelona/Darmstadt/Milano

Somos fabricantes de reactivos de laboratorio y productos químicos para uso industrial.

Nuestros productos abarcan aplicaciones en química, investigaciones biológicas, farmacéuticas, médicas y producción.

Contamos con dos plantas de producción y tres centros logísticos en Castellar del Vallès (Barcelona, España), Darmstadt (Alemania) y Milán (Italia).

Responsabilidad social corporativa

PanReac AppliChem le ofrece una extensa gama de productos manteniendo los más altos estándares éticos y con un fuerte compromiso hacia la salud de sus clientes y empleados.

Apostamos por procesos sostenibles que preserven la salud del planeta.

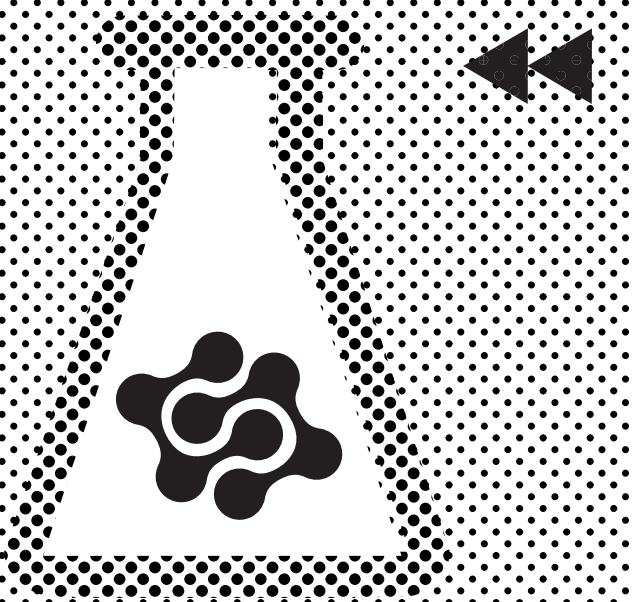
Transformamos materias primas en productos medioambientalmente sostenibles. Garantizamos que nuestros productos y servicios son seguros a lo largo de toda la cadena de valor.

¡Protege la capa de ozono!
No más hidrocarburos invisibles con nuestro **Tetracloroetileno** (cód. 331455)

Este catálogo está impreso en papel certificado FSC® procedente de bosques adecuadamente gestionados.



Garantía de Calidad



**Es más que química.
Es una actitud.
Es calidad en nuestros
procesos.**

Nuestro Sistema integrado de Gestión está implementado en todas las actividades y procesos de nuestra compañía.

Cumplimos con las siguientes normas:

- **OHSAS 18001** Sistemas de gestión de salud y seguridad en el trabajo.
- **ISO 14001** Sistema de gestión medioambiental.
- **ISO 9001** Sistemas de gestión de la calidad.
- **Guía IPEC/PQG GMP** Para excipientes farmacéuticos.

Garantizamos la mejor calidad con nuestros Disolventes para tu Headspace GC:

- **N,N-Dimetilacetamida** (cód. 753145)
- **N,N-Dimetilformamida** (cód. 751785)
- **Dimetilsulfóxido** (cód. 751954)

Cómo utilizar este Catálogo

Los productos contenidos en este catálogo están ordenados por orden alfabético. Los prefijos, antes de guión, tales como N-, D-, L-, di-, tri-, etc., no se tienen en cuenta en la ordenación.

Cuando un mismo producto pueda tener varias denominaciones, encontrarás las más comunes relacionadas con el nombre utilizado por PanReac AppliChem (por ejemplo, Alcohol etílico: ver Etanol).

Bajo la cabecera de una sustancia encontrarás la lista de productos según su calidad o aplicación. Puedes realizar la búsqueda por nº CAS o código de producto en las páginas finales de este catálogo, donde encontrarás también las abreviaturas utilizadas y la lista de indicaciones de peligro (frases H) y consejos de prudencia (frases P).

- 1 Nombre de producto
- 2 Sinónimos
- 3 CAS
- 4 Fórmula molecular
- 5 Masa molar
- 6 Origen
- 7 Datos físicos
- 8 Estado físico del producto a temperatura ambiente (sólido o líquido)
- 9 Pictogramas de peligrosidad

Acetonitrilo 1

Metilo Cianuro, Etanonitrilo, Cianometano 2

CH₃CN 4
 M = 41,05 g/mol 5
 CAS 75-05-8
 EINECS 200-835-2
 NC 29269095
 Índice No. 608-001-00-3 11

Punto de Fusión 7 -46 °C
 Punto de Ebullición 81 °C
 Densidad 0,786 kg/l (20 °C)
 Índice de refracción n_{20/D} 1,3442
 Líquido

UN1648
 Clase/GE 3/II
 ADR 3/II · IMDG 3/II · IATA 3/II 12
 WGK 2 15
 Almacenaje: temperatura ambiente

Peligro 10
 9
 H225 H302+H312+H332 H319 14

721881 Acetonitrilo para UHPLC Hipergradiente 16

Especificaciones
 Riqueza mínima (C.G.) 99,9 %
 Identidad IR conforme ensayo
 Densidad 20/4 0,779-0,783
 Aptitud: para análisis de pesticida (detección UV HPLC) Conforme ensayo
 Aptitud: para análisis PAH (detección HPLC fluorescencia) Conforme ensayo
 Aptitud: para detección de fluorescencia (NIST SRM 1647B) Conforme ensayo

Límite máximo de impurezas
 Color ALPHA 10
 Acidez 0,0003 meq/g
 Alcalinidad 0,0001 meq/g
 Residuo fijo 0,0001 %
 Deriva de la línea base (210 nm) 10 mUA
 Agua (H₂O) 0,01 %

Transmitancia a 193 nm ≥ 30 %
Transmitancia a 195 nm ≥ 80 %
Transmitancia a 200 nm ≥ 90 %
Transmitancia a 215 nm ≥ 98 %
Transmitancia a 230-400 nm ≥ 99 %

Datos de interés en HPLC:
 UV-Cut off 190 nm
 Polaridad Rohrschneider 5,8
 Valor eluotrópico e^o (Al₂O₃) 0,65
 Sol. H₂O en disolv. a 20 °C miscible
 Producto microfiltrado (0,2 µm) y envasado bajo atmósfera de nitrógeno.

Código	Envase
721881.1612	2,5 l

701881 Acetonitrilo para LC-MS

Especificaciones
 Riqueza mínima (C.G.) 99,9 %
 Identidad IR conforme ensayo
 Densidad 20/4 0,779-0,783
 Aptitud: LC-MS Conforme ensayo

Límite máximo de impurezas
 Color ALPHA 10
 Acidez 0,0003 meq/g
 Alcalinidad 0,0001 meq/g
 Residuo fijo 0,0001 %
 Deriva de la línea base (210 nm) 10 mUA
 Agua (H₂O) 0,01 %

Transmitancia a 190 nm ≥ 30 %
Transmitancia a 193 nm ≥ 60 %
Transmitancia a 195 nm ≥ 80 %
Transmitancia a 200 nm ≥ 90 %
Transmitancia a 230-400 nm ≥ 98 %

Gradiente a 210 nm 1 mUA
Gradiente a 254 nm 0,2 mUA
Fluorescencia a 254 nm
Fluorescencia a 365 nm
Fluorescencia a 365 nm (en quinina) 0,5 ppb
Espectro UV (Camino óptico: 1 cm, Ref.: agua):
Transmitancia a 190 nm ≥ 30 %
Transmitancia a 193 nm ≥ 60 %
Transmitancia a 195 nm ≥ 80 %
Transmitancia a 200 nm ≥ 90 %
Transmitancia a 230-400 nm ≥ 98 %

Metales [en mg/Kg (ppm)]
 Ag 0,05
 Ba 0,1
 Cd 0,05
 Cr 0,02
 Fe 0,1
 Mg 0,1
 Na 0,1
 Pb 0,1
 Zn 0,1

Al 0,5
Ca 0,05
Co 0,02
Cu 0,02
K 0,1
Mn 0,02
Ni 0,02
Sn 0,1

Producto microfiltrado (0,2 µm) y envasado bajo atmósfera de nitrógeno.

Código	Envase
701881.1611	1000 ml
701881.1612	2,5 l
701881.0537	30 l

Albumina

Origen de serum bovino 6

CAS 9048-46-8 3
 EINECS 292-322-5
 NC 35029070

Sólido 8

Almacenaje 2-8 °C 13

A0849 Albumina para microbiología

Especificaciones
 Proteasas 17 no detectable
 Riqueza (Proteína) min. 99 %

Cenizas sulfatadas max. 3 %
Metales pesados max. 0,002 %
Pérdida por desecación max. 5 %

pH (10 % H₂O; 20 °C) 5,5 - 7,5
Ácidos grasos max. 0,02 %

Código	Envase
A0849.0050	50 g

Albumina - H1

Origen de serum bovino

CAS 9048-46-8
 EINECS 292-322-5
 NC 35029070

Sólido

Almacenaje 2-8 °C

A0847 Albumina - H1

Especificaciones
 Riqueza (Proteína) min. 98 %
 Cenizas sulfatadas max. 3 %

Metales pesados max. 0,2 %
Pérdida por desecación max. 5 %
pH (1 %; 0,15 M NaCl; 20 °C) aprox. 7,0

Ácidos grasos max. 0,02 %
Inmunoglobulinas no detectable

Código	Envase
A0847.0050	50 g

Albumina - H2

Origen de serum bovino

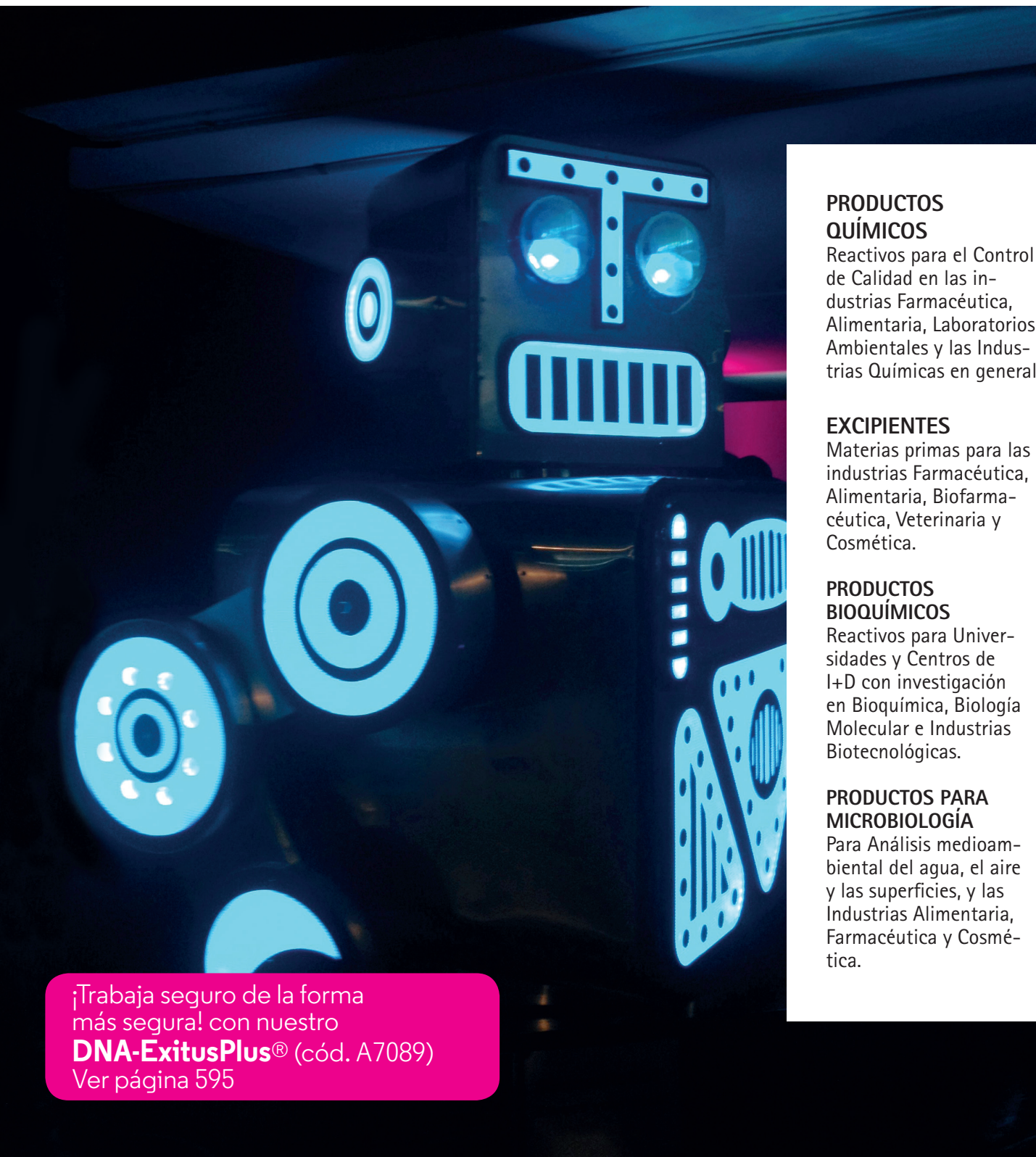
CAS 9048-46-8
 EINECS 292-322-5
 NC 35029070

Sólido

Almacenaje 2-8 °C

- 10 Palabra de advertencia
- 11 Numeración internacional (ver apartado Abreviaturas)
- 12 Clasificación internacional de transporte (ver apartado Abreviaturas)
- 13 Condiciones de almacenaje
- 14 Frases H: Indicaciones de peligro
- 15 WGK: Categoría de peligrosidad para las aguas (Reglamentación alemana)
- 16 Nombre de producto y calidad
- 17 Especificaciones de producto
- 18 Código de pedido / Tamaño de envase

Rango de Productos



PRODUCTOS QUÍMICOS

Reactivos para el Control de Calidad en las industrias Farmacéutica, Alimentaria, Laboratorios Ambientales y las Industrias Químicas en general.

EXCIPIENTES

Materias primas para las industrias Farmacéutica, Alimentaria, Biofarmacéutica, Veterinaria y Cosmética.

PRODUCTOS BIOQUÍMICOS

Reactivos para Universidades y Centros de I+D con investigación en Bioquímica, Biología Molecular e Industrias Biotecnológicas.

PRODUCTOS PARA MICROBIOLOGÍA

Para Análisis medioambiental del agua, el aire y las superficies, y las Industrias Alimentaria, Farmacéutica y Cosmética.

¡Trabaja seguro de la forma más segura! con nuestro **DNA-ExitusPlus®** (cód. A7089)
Ver página 595

Nueva Denominación de las Calidades

Hemos cambiado las denominaciones de las calidades de nuestros productos para que sea más fácil encontrar el código que se ajusta más a tus requerimientos. En vez de las siglas que acompañaban al nombre del producto, la calidad viene indicada por una explicación más comprensible del campo de aplicación, la técnica de análisis o el sector al que va destinado.

Por ejemplo, "PA" ahora es "para análisis", "ST" (solución tampón) no tiene correspondencia actual porque el nombre del producto ya define su calidad. Estos cambios no afectan a la calidad del producto ni a su código.

Consigue el máximo rendimiento de tu equipo con nuestros disolventes para UHPLC:

- **Acetonitrilo para UHPLC Supergradiente, ACS** (cód. 221881)
- **Metanol para UHPLC Supergradiente, ACS** (cód. 221091)
- **Agua para UHPLC Supergradiente** (cód. 221074)

Ver página 596

NOMENCLATURA ANTERIOR	NOMENCLATURA ACTUAL
AA	para AAS
ADITIO	grado alimentario
Blotting grade	para Western blotting
Buffer grade	para soluciones tampón
Cell culture grade	para cultivo celular
CG	para GC
CODEX	grado farma
Crystallography grade	para cristalografía
CULTIMED	para microbiología
DC	para diagnóstico clínico
DNA synthesis and protein sequencing grade	para síntesis de ADN y secuenciación de proteínas
DNA synthesis grade	para síntesis de ADN
DS	-
Electrophoresis grade	para electroforesis
EM grade	para microscopía electrónica
EQP	estándar para volumetría
extrapure	puro
GC-Headspace PAI	para Headspace GC
GMP (IPEC-PQG 2006 Guide for Pharmaceutical Excipients)	grado GMP - IPEC
Histology grade	para histología
HPLC grade	para HPLC
(HPLC) PAI	para HPLC
(HPLC-GPC) PAI	para HPLC, GPC
(HPLC-gradiente) PAI	para UHPLC Supergradiente
(HPLC-hipergradiente) HIPERPUR	para UHPLC Supergradiente
(HPLC-preparativa) PAI	para HPLC preparativa
IC	para IC
ICP	para ICP
(IR) PAI	para IR
(LC-MS) PAI	para LC-MS
LS	BioChemica
Microbiology grade	para microbiología
Microscopy grade	para microscopía
Molecular biology grade	para biología molecular
PA	para análisis
p. A.	para análisis
(PAR) PAI	para análisis de pesticidas
PB	BioChemica
Protein sequencing grade	para secuenciación de proteínas
PRS	puro
PRS-CODEX	puro, grado farma
PS	para síntesis
pure DAB, Ph. Eur. o USP	puro, grado farma
pure, Food grade	grado alimentario
QP	grado técnico
RE	-
RS	-
RV	para análisis volumétrico
ST	-
SV	solución valorada
SVc	-
Technical grade	grado técnico
(TMA) ANALPUR	para análisis de trazas metálicas (ppm)
(TMA) HIPERPUR	para análisis de trazas metálicas (ppb)
(TMA) HIPERPUR-PLUS	para análisis de trazas metálicas (ppt)
(UHPLC-Supergradiente) PAI	para UHPLC Supergradiente
(UV) PAI	para UV
(UV-HPLC) PAI-ACS	para UV, HPLC, ACS
(UV-IR-HPLC) PAI	para UV, IR, HPLC
(UV-IR-HPLC-GPC) PAI	para UV, IR, HPLC, GPC
VINIKIT	VINIKIT, para análisis de vino

Cómo leer nuestra etiqueta

- 1** Palabra de advertencia, indicaciones de peligro (frases H) y consejos de prudencia (frases P)
- 2** Número UN de materia peligrosa
- 3** Número CE
- 4** Etiqueta de acuerdo al Reglamento (CE) n°1272/2008
- 5** Marcas registradas
- 6** Código producto
- 7** Nombre del producto, calidad y/o aplicación
- 8** Lote de fabricación
- 9** Caducidad
- 10** Especificaciones de pureza
- 11** Contenido del envase
- 12** Código Datamatrix
- 13** Equivalencia aproximada en líquidos l/kg
- 14** Fórmula y masa molecular
- 15** Fabricantes
- 16** Pictogramas de peligrosidad

Condiciones de Embalaje

El número de unidades por caja completa varía en función del tamaño de envase. Para envases hasta 1 kg o 1 L la caja completa será de 6 unidades. En el caso de 2,5 L, 5 L o 5 kg la caja completa es de 4 unidades.

Las letras que aparecen al final de algunos códigos hacen referencia al material del envase:
CT --- Cubitainer: Envase de polietileno con grifo, en caja de cartón
GL --- Envase de vidrio
PE --- Envase de polietileno

Información de Producto

Los códigos de producto que comienzan por "A" indican que el producto es para aplicación bioquímica. Los códigos numéricos indican que el producto es para aplicación química.

Encuentra las Fichas Técnicas, Certificados de Análisis y Fichas de Datos de Seguridad de todos nuestros productos en las páginas web www.applichem.com y www.panreac.com

Consulta las frases GHS, frases H y P, en la página 592 y la tabla de pictogramas de seguridad en la solapa de la contraportada.

Cómo cursar un pedido

Pedidos y Servicio al Cliente

España

Tel. +34 937 489 400

Fax +34 937 489 494

iberia@panreac.com

www.panreac.com

Alemania

Tel. +49 6151 9357-0

Fax +49 6151 9357-11

service@applichem.com

www.applichem.com

Italia

Tel. +39 02 66045392

Fax +39 02 66045394

ordini@novachimica.com

www.novachimica.com

Otros países

Tel. +49 6151 9357-0 o +34 937 489 400

Fax: +49 6151 9357-11 o +34 937 489 495

service@applichem.com o export@panreac.com

www.applichem.com o www.panreac.com

Servicio Técnico

Consultas para productos específicos y otros temas técnicos.

España

Tel. +34 902 439 439

Fax +34 937 489 492

stecnico@panreac.com

www.panreac.com

Alemania

Tel. +49 6151 9357-0

Fax +49 6151 9357-32

service@applichem.com

www.applichem.com

Italia

Tel. +39 02 66045392

Fax +39 02 66045394

service@novachimica.com

www.novachimica.com



Condiciones Generales de Venta

1. Consideraciones previas.

El Comprador reconoce y acepta el contenido de las presentes condiciones generales de venta, como reguladoras de los suministros de AppliChem GmbH, Nova Química Srl y Panreac Química SLU. (en lo sucesivo "PanReac AppliChem"). Se entenderá asimismo que el Comprador conoce y acepta las presentes condiciones generales de venta como reguladoras de los sucesivos pedidos que curse a PanReac AppliChem.

Cualquier modificación a las presentes Condiciones sólo tendrá validez si así se conviniera por escrito y de común acuerdo entre PanReac AppliChem y el Comprador, no considerándose válida ninguna cláusula o Condición General de Compra incluida por el Comprador en su documentación o correspondencia.

En el supuesto que alguna o varias de las estipulaciones de las presentes Condiciones Generales de Venta o de cualquiera otra que las modifiquen o sustituyan fueran anuladas o resultaran inejecutables por motivos legales, no se verá afectada la validez de las demás estipulaciones, que en todo caso permanecerán vigentes.

En caso de insolvencia judicial o extrajudicial, declaración de quiebra o concurso de acreedores del Comprador así como en caso de incumplimiento total o parcial de los términos acordados, PanReac AppliChem tendrá derecho a resolver el contrato sin necesidad de mediar preaviso y con la posibilidad de reclamar la correspondiente indemnización de daños y perjuicios.

2. Pedidos y suministros.

Los pedidos cursados a PanReac AppliChem no serán vinculantes a menos que contengan los siguientes extremos:

- Código completo, tamaño del envase (según tarifa vigente), cantidad de Producto o en su caso, número de unidades a adquirir.
- Número de pedido.
- Dirección y sistema de envío del Producto.
- Dirección de envío de la factura.
- Condiciones de pago acordadas y domiciliación bancaria.

Bajo demanda, PanReac AppliChem puede suministrar productos o calidades en medidas no catalogadas, siempre que hayan sido previamente negociados y acordados por parte de PanReac AppliChem.

3 . Aceptación del pedido.

La aceptación del pedido deberá efectuarse necesariamente de forma expresa y escrita. No obstante, el pedido se entenderá aceptado por PanReac AppliChem en el caso que ésta proceda a dar el curso correspondiente.

En todo caso se entenderá que el Comprador reconoce y acepta el contenido de las presentes Condiciones Generales de Venta con la realización misma del pedido, declarando igualmente que ha podido revisarlo con la antelación suficiente necesaria para su total y plena aceptación. En caso que el Comprador no facilitara toda la información indicada en la Condición 2 anterior y que necesariamente deberá constar en el pedido, PanReac AppliChem se reserva el derecho a no aceptarlo y/o solicitar al Comprador los datos necesarios para su correcta ejecución, en su caso. En este último supuesto, si en el plazo de 10 días no se facilitara la información adicional requerida, PanReac AppliChem podrá aceptar el pedido dándole el curso correspondiente de acuerdo con los datos disponibles, o bien rechazarlo, quedando en ambos casos exenta de toda responsabilidad.

Una vez cursado y aceptado expresa o tácitamente el pedido según los términos indicados, éste será firme y vinculante para Comprador y PanReac AppliChem, respectivamente, no siendo posible su anulación por parte del Comprador, una vez PanReac AppliChem haya iniciado alguno de los procesos de aprovisionamiento de materias primas, fabricación y disposición del producto en nuestro almacenes.

4 . Precios y Condiciones de Pago.

Con carácter general y salvo que se disponga lo contrario, los precios establecidos en los catálogos, tarifa web y ofertas vigentes son precios netos de venta al público, incluyendo envases y embalajes estándar.

En caso de solicitarse un envase o embalaje no estándar, su precio se cargará por separado.

Los precios, ofertas y tarifas podrán variar. Los mismos pueden sufrir variaciones por motivos en el precio de la materia prima, proceso productivo, fluctuaciones en los tipos de cambio de moneda y/o causa de fuerza mayor, por lo que en cualquier caso se entenderán sin compromiso. Todos los impuestos y aranceles serán de cargo del Comprador así como cargas y gravámenes que correspondan por la actividad de venta, despacho, Productos sujetos a Impuestos Especiales, así como cualquier coste o gasto a menos que éste sea asumido expresamente por PanReac AppliChem según los términos de las presentes condiciones.

PanReac AppliChem y el Comprador acordarán las condiciones de pago de cada pedido. En caso de que no exista acuerdo especial, los Productos se pagarán por anticipado antes de la expedición.

5. Entrega.

Los Productos se pondrán a disposición del Comprador en los almacenes de PanReac AppliChem, momento en el que se considerarán entregados a todos los efectos.

Las expediciones de exportación se efectuarán de acuerdo a los Incoterms vigentes, salvo que ello no sea posible por causas ajenas a PanReac AppliChem.

Los envíos se efectuarán a portes debidos y por el medio que indique el Comprador. En caso que no se haya especificado medio alguno, PanReac AppliChem podrá escoger el sistema o medio de transporte que considere más idóneo. En el caso que los portes fueran pagados por PanReac AppliChem, podrá ésta servirse de la compañía de transportes de su elección. PanReac AppliChem no será responsable por las demoras debidas a la tramitación de los permisos de exportación preceptivos o por las restricciones a la exportación, cualquiera que sea su causa u origen.

En cualquier caso, el Comprador será responsable de obtener las licencias, permisos, despachos, etc. que sean necesarios para la exportación e importación de los Productos, eximiendo a PanReac AppliChem de todos menesteres así como de cualquier responsabilidad de PanReac AppliChem en el caso que no puedan obtenerse las licencias, permisos, despachos, etc. correspondientes.

6. Reserva de dominio.

PanReac AppliChem conservará la plena propiedad de los Productos entregados al Comprador en tanto éste no haya abonado la totalidad del importe de la factura correspondiente.

En caso de haber procedido el Comprador a revender o alterar los Productos respecto de los que PanReac AppliChem pretenda ejercitar su derecho de reserva de dominio por hallarse pendientes de pago, PanReac AppliChem podrá dirigirse libremente contra otras mercancías servidas por la misma al Comprador hasta el importe correspondiente al debido en pago.

7. Seguro.

En las entregas a portes debidos dentro del territorio europeo, el seguro debe contratarse y corre de cuenta del Comprador. En las entregas a otros países, el Comprador debe contratar el Seguro, salvo que solicite expresamente y por escrito a PanReac AppliChem que incluya el Seguro en la factura de acuerdo con las condiciones de venta pactadas en cada pedido según los Incoterms vigentes.

8. Envases y Embalajes.

Los envases y embalajes utilizados por PanReac AppliChem son los más adecuados para cada Producto, cumpliendo en todo caso con la legislación vigente, incluyendo la homologación para el transporte de mercancías peligrosas. No obstante, será responsabilidad del Comprador

comprobar si los envases cumplen las condiciones locales de almacenamiento para los Productos así como cualquier otra normativa de carácter local al objeto de verificar que ésta se corresponde con aquella a cuyo cumplimiento PanReac AppliChem se compromete.

PanReac AppliChem se reserva el cambiar o modificar el tipo, clase o material del envases, por mejor idoneidad producto/envase/material, sin previo aviso.

PanReac AppliChem se obliga a informar debidamente al transportista sobre la fragilidad y/o peligrosidad de la mercancía entregada, tanto mediante documentación como mediante etiquetas de envío y embalajes. El Comprador, por su parte, es responsable de inspeccionar las cajas a su recepción antes de sellar el conforme de la agencia de transportes.

Los envases y contenedores no podrán ser utilizados para otros usos o para el almacenamiento de otros productos. Se usarán exclusivamente para el transporte de bienes entregados por PanReac AppliChem.

9. Productos intervenidos.

Dentro del programa de suministro de productos PanReac AppliChem se encuentran productos sujetos a disposiciones legales. El comprador es responsable del cumplimiento de la legislación vigente en su país, en relación a productos intervenidos.

10. Devoluciones y Reclamaciones.

El Comprador está obligado a comprobar que los Productos suministrados responden a las características contratadas y son adecuados a las finalidades para las que van a ser aplicados. Los Productos se considerarán aceptados y conformes por el Comprador en cuanto a calidad y cantidad salvo que en el plazo máximo de cinco días desde su recepción, el Comprador notifique por escrito su no aceptación indicando la causa.

PanReac AppliChem no aceptará devoluciones de los Productos salvo que los Productos no respondan justificadamente a las características contratadas. En este caso, además de la justificación y argumentación técnica, el Comprador deberá indicar el número de lote de fabricación que figura en la etiqueta y deberá enviar a PanReac AppliChem uno de los envases precintados de la misma caja junto con los que sean objeto de reclamación.

Una vez estudiados y comprobados por PanReac AppliChem los Productos objeto de devolución, ésta remitirá al Comprador una respuesta técnica detallada, aceptando o rechazando la reclamación presentada. En caso de aceptarla, se procederá a canjear los Productos.

En caso contrario, las partes acuerdan someter la cuestión al organismo oficial competente en la materia, elegido por PanReac AppliChem para que efectúe un análisis alternativo y/o haga de mediador. Las partes acuerdan que su resolución tendrá carácter vinculante, obligándose a su cumplimiento.

Los costes serán soportados por la parte cuyas pretensiones no hayan sido aceptadas.

En caso de aceptaciones parciales, los costes se soportarán por partes iguales. Los envases y embalajes no serán objeto de devolución en ningún caso.

11. Uso-Responsabilidades.

PanReac AppliChem garantiza que sus Productos están fabricados para su utilización en usos analíticos, investigación, científicos e industriales y siempre por técnicos cualificados de conformidad con los usos a que deben ser destinados, no pudiendo ser utilizados en relación con personas, animales o en otras formas de uso privado. No está permitida

la venta a particulares.

Las especificaciones de pureza de los Productos pueden ser modificadas sin previo aviso al Comprador. Las especificaciones que consten en las etiquetas de los envases y/o certificados de análisis son vinculantes para ambas partes. PanReac AppliChem no se responsabiliza del uso inadecuado o negligente de los Productos por parte del usuario final (incluida la inobservancia de las recomendaciones incluidas en estas condiciones) ni de la inobservancia de las normas de peligrosidad establecidas en cada etiqueta y ficha de datos de seguridad (FDS), así como la colocación de los Productos al alcance de los niños o menores.

PanReac AppliChem recomienda expresamente que se le consulte en cada caso para aconsejar la calidad más idónea para un fin determinado, declinando PanReac AppliChem toda responsabilidad en caso de que obvie esta recomendación.

PanReac AppliChem no se hace responsable de los daños que puedan causarse durante el transporte y descarga de los Productos.

Con arreglo a lo dispuesto en la Legislación de prevención de Riesgos laborales o en su defecto la equivalente vigente en cada país de destino, el Comprador debe evaluar, formar e informar a sus trabajadores de los riesgos identificados en la manipulación de productos químicos, así como dotarles de los equipos de protección colectiva e individual adecuados y establecer las pautas necesarias en lo que en materia de vigilancia de la salud esté indicado para cada caso.

12. Recomendaciones.

PanReac AppliChem recomienda que el Comprador consulte el límite máximo de impurezas, el análisis tipo y cualquier otra especificación que figure en las etiquetas y/o certificados de análisis de los Productos y, si es posible, confirme aquellos datos que le son fundamentales para el uso a que va a destinar el Producto, de forma que, sin perjuicio de las indicaciones del catálogo, el Comprador debe verificar por sí mismo si los Productos son los adecuados y responden a las finalidades en las que está interesado en cada caso.

Las fichas técnicas, certificados de análisis y fichas de datos de seguridad (FDS) están disponibles en la página web de PanReac AppliChem.

PanReac AppliChem recomienda que se consulte la legislación aplicable en cada momento sobre manipulación, almacenaje y transporte de mercancías peligrosas, así como de las incompatibilidades entre los Productos que puedan reaccionar violentamente entre sí.

13. Fuerza mayor.

PanReac AppliChem no será en ningún caso responsable por la demora en la entrega de los Productos cuando ésta se deba a causas de fuerza mayor o cuando la demora no sea imputable únicamente a PanReac AppliChem. A modo únicamente enunciativo, se consideran supuestos de fuerza mayor los incendios, explosiones, rayos, incapacidad sobrevenida de obtener materias primas, mano de obra, etc.

14. Litigios.

En los casos de litigio sobre el cumplimiento de especificaciones y características de calidad, regirán las normas y métodos de comprobación de PanReac AppliChem. Para la resolución de cualquier cuestión litigiosa derivada de las presentes condiciones generales de venta, las partes se someten a los Tribunales de la ciudad de:

Barcelona (España) y a la legislación Española, para las ventas realizadas por PanReac Química SLU.

Darmstadt (Alemania) y la legislación de la república Federal de Alemania para las ventas realizadas por AppliChem GmbH.

Milano (Italia) y a la legislación Italiana, para las ventas realizadas por Nova Chimica Srl.

Con renuncia expresa a cualquier otro fuero que pudiera corresponderles.

Comercializamos nuestros productos en todo el mundo a través de una extensa red de distribución a más de 80 países, bajo la marca

PanReac  AppliChem
ITW Reagents





Nuestras publicaciones

PanReac AppliChem
High purity solvents for pesticide residues analysis for the food and environmental industry

Reactivos para Técnicas Histológicas, Hematología y Microbiología

PanReac AppliChem
IIV Reagents

New standards for cell line-related publishing: YES, they will ask you to test your cell line!

Julia Baum and Maria Mohr

PanReac AppliChem
IIV Reagents

Abstract Research findings of the life sciences today are frequently based on cell culture systems. Data safety generated by a cell-free system *in vitro* are rarely accepted by scientific journals. Therefore, almost all laboratories work with primary or transformed cell lines. Unfortunately, scientists are not always aware of the fact that many of their cell lines are contaminated by microorganisms and other cell types. Due to the intensive exchange of materials within the scientific community, contaminated or falsely identified cell cultures spread easily. As the consequence of mycoplasma infections on cell-based experiments are well known, an increasing number of scientific publishers request authors to state that their cell line is free of contamination. Editors also frequently ask for a statement that cell lines have been authenticated to avoid release of data based on misidentified or cross-contaminated cell lines.

1 Introduction This introduction is a collection of chapters that aim to provide an overview. The cell line problem is well known today and has been for decades. Nevertheless, little has changed since the first notes on cell line contamination have been related to the scientific community. And this is exactly the reason why we want to undertake this series of reports: statements and conclusions by people who know what they are talking about.

Abstract In an article from 2011 that considered W126 cells as a suitable model for human cancer cells to study the effects of telomerase on the induction of tumorigenesis, the author reported the appearance of cell line authentication in his article. Using Cell Line Authentication (CLA) kit, the author reported the appearance that misidentified cell lines are still used in studies even if they are well known to be contaminants. This fact also applies to the mentioned W126 cell line. The author stated that he had been which the author obtained their cells, but their origin is unclear. Consequently, the fact is listed in CellBank Australia's Database of Cross-Contaminated or Misidentified Cell Lines, an index of 267-cell lines that are known to be contaminated, under the name "W126 cells". Furthermore, it is a list of 23 contaminated cell lines identified in a cell line to human fibroblasts, who J. J. had two years earlier reported the cell line contamination by sequencing of a reference that 28 supposedly unique cell lines were J. J. had contaminated a "J. J." whole series of lines were cross-contaminated with their cells, and these blood cells are still being used now in their fibroblast growth culture. However, professor of experimental pathology at University College London, for nearly 20 years, people have been using falsely identified cells, usually unconsciously because they haven't checked. In 2010, Amanda Cooper from J. J. Cancer 237, 1-8 published a list of 360 cross-contaminated or

Solvents for HPLC and Spectroscopy that meet the highest requirements in quality

PanReac AppliChem
IIV Reagents

PanReac AppliChem
IIV Reagents

EXCIPIENTS AND RAW MATERIALS FOR PHARMACEUTICAL AND BIOPHARMACEUTICAL PRODUCTION

Soluciones Valoradas Triazoles frente a CRM de NEST

Soluciones Valoradas Concentradas

PanReac AppliChem
IIV Reagents

PanReac AppliChem
IIV Reagents

ReAction No.3

Action Products 2018

PanReac AppliChem
IIV Reagents

infoPoint

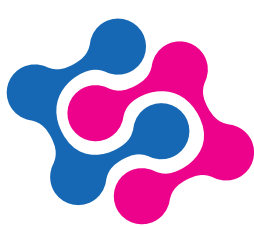
UHPLC Lösungsmittel

In den letzten Jahren hat die Nutzung der Ultra-Hochleistungs-Flüssigchromatographie (UHPLC - ultra high performance liquid chromatography) den Bereich der HPLC-Technologie erweitert. Die UHPLC-Technologie ist eine Weiterentwicklung der HPLC-Technologie, die eine höhere Auflösung und eine kürzere Laufzeit ermöglicht. Die UHPLC-Technologie ist eine Weiterentwicklung der HPLC-Technologie, die eine höhere Auflösung und eine kürzere Laufzeit ermöglicht.

Die UHPLC-Technologie ist eine Weiterentwicklung der HPLC-Technologie, die eine höhere Auflösung und eine kürzere Laufzeit ermöglicht. Die UHPLC-Technologie ist eine Weiterentwicklung der HPLC-Technologie, die eine höhere Auflösung und eine kürzere Laufzeit ermöglicht.

Bestellinformation

Produkt	Artikelnummer	Netto	Brutto
Acetonitril	1000000000	1000,00	1100,00
Acetonitril	1000000001	1000,00	1100,00
Acetonitril	1000000002	1000,00	1100,00
Acetonitril	1000000003	1000,00	1100,00
Acetonitril	1000000004	1000,00	1100,00
Acetonitril	1000000005	1000,00	1100,00
Acetonitril	1000000006	1000,00	1100,00
Acetonitril	1000000007	1000,00	1100,00
Acetonitril	1000000008	1000,00	1100,00
Acetonitril	1000000009	1000,00	1100,00
Acetonitril	1000000010	1000,00	1100,00
Acetonitril	1000000011	1000,00	1100,00
Acetonitril	1000000012	1000,00	1100,00
Acetonitril	1000000013	1000,00	1100,00
Acetonitril	1000000014	1000,00	1100,00
Acetonitril	1000000015	1000,00	1100,00
Acetonitril	1000000016	1000,00	1100,00
Acetonitril	1000000017	1000,00	1100,00
Acetonitril	1000000018	1000,00	1100,00
Acetonitril	1000000019	1000,00	1100,00
Acetonitril	1000000020	1000,00	1100,00
Acetonitril	1000000021	1000,00	1100,00
Acetonitril	1000000022	1000,00	1100,00
Acetonitril	1000000023	1000,00	1100,00
Acetonitril	1000000024	1000,00	1100,00
Acetonitril	1000000025	1000,00	1100,00
Acetonitril	1000000026	1000,00	1100,00
Acetonitril	1000000027	1000,00	1100,00
Acetonitril	1000000028	1000,00	1100,00
Acetonitril	1000000029	1000,00	1100,00
Acetonitril	1000000030	1000,00	1100,00
Acetonitril	1000000031	1000,00	1100,00
Acetonitril	1000000032	1000,00	1100,00
Acetonitril	1000000033	1000,00	1100,00
Acetonitril	1000000034	1000,00	1100,00
Acetonitril	1000000035	1000,00	1100,00
Acetonitril	1000000036	1000,00	1100,00
Acetonitril	1000000037	1000,00	1100,00
Acetonitril	1000000038	1000,00	1100,00
Acetonitril	1000000039	1000,00	1100,00
Acetonitril	1000000040	1000,00	1100,00
Acetonitril	1000000041	1000,00	1100,00
Acetonitril	1000000042	1000,00	1100,00
Acetonitril	1000000043	1000,00	1100,00
Acetonitril	1000000044	1000,00	1100,00
Acetonitril	1000000045	1000,00	1100,00
Acetonitril	1000000046	1000,00	1100,00
Acetonitril	1000000047	1000,00	1100,00
Acetonitril	1000000048	1000,00	1100,00
Acetonitril	1000000049	1000,00	1100,00
Acetonitril	1000000050	1000,00	1100,00
Acetonitril	1000000051	1000,00	1100,00
Acetonitril	1000000052	1000,00	1100,00
Acetonitril	1000000053	1000,00	1100,00
Acetonitril	1000000054	1000,00	1100,00
Acetonitril	1000000055	1000,00	1100,00
Acetonitril	1000000056	1000,00	1100,00
Acetonitril	1000000057	1000,00	1100,00
Acetonitril	1000000058	1000,00	1100,00
Acetonitril	1000000059	1000,00	1100,00
Acetonitril	1000000060	1000,00	1100,00
Acetonitril	1000000061	1000,00	1100,00
Acetonitril	1000000062	1000,00	1100,00
Acetonitril	1000000063	1000,00	1100,00
Acetonitril	1000000064	1000,00	1100,00
Acetonitril	1000000065	1000,00	1100,00
Acetonitril	1000000066	1000,00	1100,00
Acetonitril	1000000067	1000,00	1100,00
Acetonitril	1000000068	1000,00	1100,00
Acetonitril	1000000069	1000,00	1100,00
Acetonitril	1000000070	1000,00	1100,00
Acetonitril	1000000071	1000,00	1100,00
Acetonitril	1000000072	1000,00	1100,00
Acetonitril	1000000073	1000,00	1100,00
Acetonitril	1000000074	1000,00	1100,00
Acetonitril	1000000075	1000,00	1100,00
Acetonitril	1000000076	1000,00	1100,00
Acetonitril	1000000077	1000,00	1100,00
Acetonitril	1000000078	1000,00	1100,00
Acetonitril	1000000079	1000,00	1100,00
Acetonitril	1000000080	1000,00	1100,00
Acetonitril	1000000081	1000,00	1100,00
Acetonitril	1000000082	1000,00	1100,00
Acetonitril	1000000083	1000,00	1100,00
Acetonitril	1000000084	1000,00	1100,00
Acetonitril	1000000085	1000,00	1100,00
Acetonitril	1000000086	1000,00	1100,00
Acetonitril	1000000087	1000,00	1100,00
Acetonitril	1000000088	1000,00	1100,00
Acetonitril	1000000089	1000,00	1100,00
Acetonitril	1000000090	1000,00	1100,00
Acetonitril	1000000091	1000,00	1100,00
Acetonitril	1000000092	1000,00	1100,00
Acetonitril	1000000093	1000,00	1100,00
Acetonitril	1000000094	1000,00	1100,00
Acetonitril	1000000095	1000,00	1100,00
Acetonitril	1000000096	1000,00	1100,00
Acetonitril	1000000097	1000,00	1100,00
Acetonitril	1000000098	1000,00	1100,00
Acetonitril	1000000099	1000,00	1100,00
Acetonitril	1000000100	1000,00	1100,00



Disponemos de una gran variedad de publicaciones con información técnica según el rango de producto. Consúltalas en www.applichem.com y www.panreac.com, o solicítalas a tu distribuidor habitual de productos PanReac AppliChem.

7AAD ver 7-Aminoactinomicina D

Absorbente General

NC 28399000 SolubilidadInsoluble en agua Almacenaje Temperatura ambiente.
Sólido

212520 Absorbente General grado técnico

Especificaciones
Poder de absorción
de H₂SO₄ Conforme ensayo
Poder de absorción
de NaOH Conforme ensayo
Poder de absorción de
Br Conforme ensayo

Código	Envase
212520.1210	500 g
212520.0914	5 kg

ABTS®

C₁₆H₂₂N₂O₆S₄
M = 548,69 g/mol
CAS 30931-67-0
EINECS 250-396-6
NC 29339980

Punto de Fusión> 300 °C (desc.)
Sólido

WGK 3
Almacenaje 2-8 °C

Atención



H315 H319 H335

A1088 ABTS® BioChemica

® Marca registrada por Roche Diagnostics

Especificaciones
E 0,001 %/1 cm, 340 nm mín. 38000
Solubilidad (2 %; H₂O) transparente, verde
TLC Conforme ensayo
Pérdida por desecaciónmáx. 6 %

Código	Envase
A1088,0001	1 g
A1088,0005	5 g
A1088,0010	10 g
A1088,0250	250 g

ACAC ver 2,4-Pentanodiona

Aceite de Almendras dulces

NC 33019090 Densidad0,917 kg/l Almacenaje Temperatura ambiente.
SolubilidadInsoluble en agua
Líquido

212805 Aceite de Almendras dulces grado técnico

Especificaciones
Identidad IR conforme ensayo
Densidad 20/4 0,914 - 0,920

Código	Envase
212805.1211	1000 ml
212805.1611	1000 ml

Aceite de Cedro

NC 38220000 WGK 2
Almacenaje Temperatura ambiente

Atención



H317 H411

A6586 Aceite de Cedro

Especificaciones
Densidad (d 20 °C/4 °C) 0,940 - 0,960 Idoneidad para
microscopía Conforme ensayo
n 20 °C/D 1,496 - 1,516

Código	Envase
A6586,0100	100 ml

Aceite de Inmersión

CAS 8012-95-1 Líquido WGK 2
EINECS 232-384-2 Almacenaje Temperatura ambiente
NC 38220000

Peligro
Atención

H304 H413

A3494 Aceite de Inmersión BioChemica

El producto está libre de PCBs. n 20 °C/D 1.480 - 1.482
Viscosidad cin. (20 °C)221 - 241 mm²/s

Especificaciones
Densidad (20 °C) 0.879 - 0.885 g/cm³

Código	Envase
A3494,0100	100 ml
A3494,0500	500 ml

A0699 Aceite de Inmersión, libre de fluorescencia para microscopía

Altamente UV permeable n 20 °C/D 1.480 - 1.482
T (400 nm/H₂O) mín. 99 %
El producto está libre de PCBs. Viscosidad cin. (20 °C)221 - 241 mm²/s

Especificaciones
Densidad (20 °C) 0.879 - 0.885 g/cm³

Código	Envase
A0699,0100	100 ml
A0699,0250	250 ml
A0699,1000	1 L

A3655 Aceite de Inmersión, libre de fluorescencia (en gotero)

El producto está libre de PCBs. T (400 nm/H₂O) mín. 99 %
Viscosidad cin. (20 °C)221 - 241 mm²/s

Especificaciones
Densidad (20 °C) 0.879 - 0.885 g/cm³
n 20 °C/D 1.480 - 1.482

Código	Envase
A3655,0005	5 ml
A3655,0015	15 ml

Aceite de Inmersión

CAS 8001-79-4
EINECS 232-293-8
NC 15153090

Punto de Ebullición 313 °C
Densidad 0,960 kg/l
Solubilidad Insoluble en agua
Índice de refracción n20/D 1,48
Líquido

Almacenaje Temperatura ambiente.

251002 Aceite de Inmersión para diagnóstico clínico

Especificaciones

Identidad IR conforme ensayo
Densidad 20/4 0,955-0,965
Índice de refracción n20/D 1,477-1,481

Límite máximo de impurezas

Insoluble en C₂H₅OH Conforme ensayo

Código	Envase
251002.1207	50 ml
251002.1208	100 ml
251002.1209	250 ml

Aceite de Inmersión purificado

CAS 8000-27-9
NC 33013000

Densidad 0,990 kg/l
Solubilidad Insoluble en agua
Índice de refracción n20/D 1,518
Líquido

Almacenaje Temperatura ambiente.

254561 Aceite de Inmersión purificado para diagnóstico clínico

Para microscopía

Densidad 20/4 0,986-0,996
Índice de refracción n20/D 1,518-1,525

Límite máximo de impurezas

Insoluble en C₂H₅OH Conforme ensayo
Insoluble en C₂H₅OC₂H₅ Conforme ensayo

Código	Envase
254561.1208	100 ml

Aceite de Ricino

Aceite de Castor

CAS 8001-79-4
EINECS 232-293-8
NC 15153090

Punto de Ebullición 313 °C
Densidad 0,958 kg/l
Solubilidad Insoluble en agua
Índice de refracción n20/D 1,479
Líquido

Almacenaje Temperatura ambiente.

144564 Aceite de Ricino (BP, Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones

Índice de Hidroxilo ≥ 160
Identidad según
Farmacopeas: Conforme ensayo
Índice de refracción n20/D 1,477-1,481
Rotación específica α 20/D (sin diluir) +3,5 - + 6,0°

Límite máximo de impurezas

ABS λ 270 nm sol. 1,0 % p/v en C₂H₅OH 96 ° 0,7
Índice de acidez 1,5
Índice de yodo 82-90
Índice de Peróxido 5,0
Índice de Saponificación 176-187
Insaponificable 0,8 %
Composición de ácidos grasos Conforme ensayo

Sustancias grasas

extrañas Conforme ensayo
Disolventes residuales (Ph.Eur.) Conforme ensayo
Agua (H₂O) 0,3 %
Metales residuales (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000): No se usan catalizadores metálicos en el proceso de fabricación.

Código	Envase
144564.1611	1000 ml
144564.1214	5 l

Aceite de Turpentina ver Esencia de Trementina

Aceite de Vaselina

Aceite Mineral, Nujol, Parafina Líquida

CAS 8012-95-1
EINECS 232-384-2
NC 27101985

Punto de Fusión -24 °C
Punto de Ebullición 300 °C 1.000 hPa
Densidad 0,880 kg/l
Índice de refracción n20/D 1,479
Líquido

WGK 2

Almacenaje Mantener al abrigo de la luz directa.

331003 Aceite de Vaselina para IR

Especificaciones

Aptitud: para espectroscopia IR Conforme ensayo

Código	Envase
331003.1609	250 ml

141003 Aceite de Vaselina (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones

Identidad según
Farmacopeas: Conforme ensayo
Densidad 20/20 0,827-0,890
Densidad 25/25 0,845-0,905
Viscosidad dinámica a 19,9-20,1 °C 110 - 230 mPas

Viscosidad cinemática 39,9-40,1 °C ... 34.5 - 150.0 mm²/s

Límite máximo de impurezas

Acidez y/o alcalinidad Conforme ensayo
Sustancias carbonizables por H₂SO₄ Conforme ensayo
Compuestos de S Conforme ensayo

Parafina sólida Conforme ensayo
Disolventes residuales (Ph. Eur./USP) Conforme ensayo
Hidrocarburos polinucleares Conforme ensayo
Metales residuales (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000): No se usan catalizadores metálicos en el proceso de fabricación.

Código	Envase
141003.1209	250 ml
141003.1211	1000 ml
141003.1212	2,5 l
141003.1214	5 l
141003.0716	25 l

201003 Aceite de Vaselina (F.C.C.) grado alimentario

Especificaciones

Viscosidad cinemática, no menos de a 100 °C 3 cSt
Peso específico a 25/25 0,845-0,890

Sustancias fácilmente carbonizables Conforme ensayo
Hidrocarburos polinucleares Conforme ensayo

Plomo, no más de 1 ppm
Especificaciones F.C.C. 9
Para uso alimentario con arreglo a F.C.C.

Código	Envase
201003.1214	5 l

Aceite Mineral ver Parafina, Aceite y Aceite de Vaselina

ACES

C₄H₁₀N₂O₄S
M = 182,20 g/mol
CAS 7365-82-4
EINECS 230-908-4
NC 29241900

Punto de Fusión 290 °C (desc.) Almacenaje Temperatura ambiente
Sólido

A1060 ACES para soluciones tampón

Especificaciones
Riqueza (titr.) mín. 99 %
pH (1 %; H₂O; 20 °C) 3,5 - 4,5
Agua (K.F.) máx. 0,5 %
A (1 cm/5 % en H₂O)

260 nm máx. 0,04
280 nm máx. 0,02

Código	Envase
A1060,0250	250 g
A1060,1000	1 kg
A1060,9010	10 kg

Acetaldehído

Acetilaldehído, Aldehído Acético, Etanal, Etil Aldehído

C₂H₄O
M = 44,05 g/mol
CAS 75-07-0
EINECS 200-836-8
NC 29121200
Índice No. 605-003-00-6

Punto de Fusión -123,5 °C UN1089
Punto de Ebullición 21 °C Clase/GE 3/I
Densidad 0,780 kg/l ADR 3/I · IMDG 3/I · IATA 3/I
Índice de refracción n_{20/D} 1,3316 WGK 1
Líquido Almacenaje 2-8 °C

Peligro



H224 H319 H335 H351

15A656 Acetaldehído, 99 % para síntesis

Especificaciones
Riqueza mínima (C.G.) 99 %
Identidad IR conforme ensayo
Densidad 16/4 0,786-0,790

Código	Envase
15A656.1609	250 ml
15A656.1611	1000 ml
15A656.0616	25 l

Acetamida

Ácido Acético Amida

C₂H₅NO
M = 59,07 g/mol
CAS 60-35-5
EINECS 200-473-5
NC 29241900
Índice No. 616-022-00-4

Punto de Fusión 81 °C WGK 1
Punto de Ebullición 222 °C Almacenaje Temperatura ambiente.
Sólido

Atención



H351

141004 Acetamida puro

Especificaciones
Riqueza (C.G.) 99 %
Identidad IR conforme ensayo
Intervalo de fusión 78-81 °C
Acidez (en CH₃COOH) 0,1 %

Insoluble en H₂O 0,025 % Fe 0,002 %
Cloruro (Cl) 0,005 % Ni 0,002 %
Sulfato (SO₄) 0,01 % Pb 0,002 %
Agua (H₂O) 0,5 %
Cu 0,002 %

Código	Envase
141004.1211	1000 g

Acetanilida

N-Fenilacetamida

C₈H₉NO
M = 135,17 g/mol
CAS 103-84-4
EINECS 203-150-7
NC 29242998

Punto de Fusión 115 °C WGK 1
Punto de Ebullición 302 °C Almacenaje Temperatura ambiente.
Solubilidad agua 5 g/l a 25 °C
Sólido

Atención



H302

141005 Acetanilida puro

Especificaciones
Riqueza (C.G.) 99 %
Identidad IR conforme ensayo
Intervalo de fusión 113-116 °C
Insoluble en C₂H₅OH Conforme ensayo

Pérdida por desecación 0,8 %
Residuo de calcinación (en SO₄) 0,2 %

Código	Envase
141005.1210	500 g
141005.1211	1000 g
141005.0914	5 kg

Acetil-Coenzima A Sal Trilitio

C₂₃H₃₅Li₃N₇O₁₇P₃S
M = 827,37 g/mol
CAS 75520-41-1
EINECS 278-233-4
NC 29349990

Sólido Almacenaje -20 °C

Atención



H315 H319 H335

A3753 Acetil-Coenzima A Sal Trilitio BioChemica

Especificaciones
Riqueza (enzim.) mín. 83 %
Riqueza (HPLC) aprox. 95 %

Pérdida por desecación máx. 5 %
Solubilidad
(1 %; H₂O) transparente, incoloro

Código	Envase
A3753,0050	50 mg
A3753,0100	100 mg

N-Acetil-D-Galactosamina

C₈H₁₅NO₆
 M = 221,21 g/mol
 CAS 1811-31-0
 EINECS 217-321-9
 NC 29329900

Punto de Fusión 140 - 165 °C
 Sólido

WGK 3
 Almacenaje 2-8 °C

A7451 N-Acetil-D-Galactosamina

Especificaciones	Aspecto de la solución	Nitrógeno 6,1 - 6,5 %	Código	Envase
Riqueza (HPLC) mín. 98 %	(H ₂ O) transparente, incoloro	Rotación espec. (1 %; H ₂ O; 5 h) .. +80° - +90°	A7451,0005	5 g
	Carbón 42,6 - 44,3 %	Agua (K.F.) máx. 5 %		

N-Acetil-D-Glucosamina

C₈H₁₅NO₆
 M = 221,21 g/mol
 CAS 7512-17-6
 EINECS 231-368-2
 NC 29329900

Sólido

WGK 3
 Almacenaje 2-8 °C

A2554 N-Acetil-D-Glucosamina BioChemica

Especificaciones	Cenizas sulfatadas máx. 0,1 %	Código	Envase
Riqueza (HPLC) mín. 99 %	Metales pesados (en Pb) máx. 0,0005 %	A2554,0250	250 g
α20 °C/D; 2 %, H ₂ O +39° - +45°	Pérdida por desecación máx. 0,5 %		

N-Acetil-L-Cisteína

Ácido L-α-Acetamido-β-Mercaptopropiónico, Ácido Mercaptúrico

C₅H₉NO₃S
 M = 163,19 g/mol
 CAS 616-91-1
 EINECS 210-498-3
 NC 29309016

Sólido

WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente

15A167 N-Acetil-L-Cisteína, 98 % para síntesis

Especificaciones	Código	Envase
Riqueza mínima 98 %	15A167.1607	50 g

A8174 N-Acetil-L-Cisteína BioChemica (de origen no animal)

Especificaciones	Pérdida por desecación máx. 1 %	Código	Envase
Riqueza (HPLC) mín. 98 %	pH (1 %; H ₂ O) 2,0 - 2,8	A8174,0500	500 g
Riqueza (titr.) mín. 95 %		A8174,5000	5 kg
Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %		A8174,9010	10 kg

A4207 N-Acetil-L-Cisteína BioChemica

Especificaciones	Pérdida por desecación máx. 1 %	Código	Envase
Riqueza mín. 99 %	Solubilidad	A4207,0025	25 g
Cenizas sulfatadas máx. 0,2 %	(5 %; H ₂ O) transparente, incoloro	A4207,0100	100 g
Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %		A4207,0500	500 g

Acetilacetona ver 2,4-Pentanodiona

Acetileno Tetracloruro ver 1,1,2,2-Tetracloroetano

Acetilcolina Yoduro

C₇H₁₆INOS
 M = 289,18 g/mol
 CAS 1866-15-5
 EINECS 217-474-1
 NC 29309099

Punto de Fusión 205 - 210 °C
 Sólido

UN2811
 Clase/GE 6.1/III
 ADR 6.1/III - IMDG 6.1/III - IATA 6.1/III
 WGK 3
 Almacenaje 2-8 °C

Peligro



H301+H311 H315 H319

A3754 Acetilcolina Yoduro BioChemica

Especificaciones	Espectro IR Conforme ensayo	Código	Envase
Riqueza (titr.) mín. 99,5 %	Solubilidad	A3754,0025	25 g
	(10 %; H ₂ O) transparente, incoloro		

tri-Acetina ver Glicerina tri-Acetato

A

Acetona

 β -Cetopropano, 2-Propanona, Éter Piroacético, Dimetilcetona

CH₃COCH₃
M = 58,08 g/mol
CAS 67-64-1
EINECS 200-662-2
NC 29141100
Índice No. 606-001-00-8

Punto de Fusión -95 °C
Punto de Ebullición 56 °C
Densidad 0,791 kg/l (20 °C)
Índice de refracción n_{20/D} 1,3588
Líquido
UN1090
Clase/GE 3/II
ADR 3/II · IMDG 3/II · IATA 3/II
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro



EUH066 H225 H319 H336

361007 Acetona para UV, IR, HPLC, GPC, ACS

Especificaciones

Riqueza mínima (C.G.) 99,9 %
Densidad 20/4 0,787-0,791

Límite máximo de impurezas

Color APHA 10
Acidez 0,0002 meq/g
Alcalinidad 0,0002 meq/g
Insoluble en H₂O Conforme ensayo
Residuo fijo 0,0003 %
Resistencia al KMnO₄ (en O) 0,0002 %
2-Propanol (C.G.) 0,05 %

Aldehídos (en HCHO) 0,002 %
Metanol (C.G.) 0,05 %
Agua (H₂O) 0,2 %
Aptitud para
Espectrometría IR: Conforme ensayo
Fluorescencia a 365 nm
(en quinina) 2 ppb
Espectro UV (Camino óptico:
1 cm. Ref.: agua):
Transmitancia a 329 (Cut off) nm ≥ 10 %
Transmitancia a 330 nm ≥ 15 %
Transmitancia a 335 nm ≥ 60 %

Transmitancia a 340 nm ≥ 85 %
Transmitancia a 345 nm ≥ 95 %
Transmitancia a 350-450 nm ≥ 98 %
Datos de interés en HPLC:
Polaridad Rohrschneider 5,1
Valor eluotrópico e⁺ (Al₂O₃) 0,56
Sol. H₂O en disolv. a 20 °C miscible
Para trabajos críticos, purgar con nitrógeno.
Producto microfiltrado (0,2 µm) y envasado
bajo atmósfera de nitrógeno.

Código	Envase
361007.1611	1000 ml
361007.1612	2,5 l
361007.0537	30 l

321007 Acetona para análisis de pesticidas

Especificaciones

Riqueza mínima (C.G.) 99,8 %
Identidad IR conforme ensayo
Densidad 20/4 0,787-0,791

Límite máximo de impurezas

Color APHA 10
Acidez 0,0003 meq/g
Alcalinidad 0,0005 meq/g
Residuo fijo 0,0005 %

Agua (H₂O) 0,2 %
Señal ECD de pesticida (Lindano a DDT)
(en Lindano) 5 ng/l
Señal FID de 2-Octanol a Tetradecanol
(en 2-Octanol) Conforme ensayo

Código	Envase
321007.1611	1000 ml
321007.1612	2,5 l

481007 Acetona seca (máx. 0,01 % de agua)

Especificaciones

Riqueza mínima (C.G.) 99 %
Identidad IR conforme ensayo
Densidad 20/4 0,787-0,791

Límite máximo de impurezas

Color APHA 10
Acidez 0,0003 meq/g
Alcalinidad 0,0005 meq/g
Insoluble en H₂O Conforme ensayo
Resistencia al KMnO₄ (en O) 0,0002 %

1-Propanol (C.G.) 0,05 %
2-Propanol (C.G.) 0,05 %
Aldehídos (en HCHO) 0,005 %
Etanol (C.G.) 0,01 %
Mesitylo óxido (C.G.) 0,05 %
Metanol (C.G.) 0,05 %
Agua (H₂O) 0,01 %

Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]

Ag 0,05 Al 0,5
As 0,05 Au 0,05

B 0,02 Ba 0,1
Be 0,02 Bi 0,05
Ca 0,5 Cd 0,05
Co 0,02 Cr 0,02
Cu 0,02 Fe 0,1
Ga 0,02 Ge 0,05
Hg 0,05 In 0,05
K 0,1 Li 0,05
Mg 0,1 Mn 0,02
Mo 0,02

Código	Envase
481007.1611	1000 ml

131007 Acetona (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS, ISO

Especificaciones

Riqueza mínima (C.G.) 99,5 %
Identidad IR conforme ensayo
Densidad 20/20 0,790-0,793
Intervalo de ebullición ≤ 1,5 °C

Límite máximo de impurezas

Color APHA 10
Acidez 0,0003 meq/g
Alcalinidad 0,0005 meq/g
Insoluble en H₂O Conforme ensayo
Residuo fijo 0,001 %
Resistencia al KMnO₄ (en O) 0,0002 %
1-Propanol (C.G.) 0,05 %

2-Propanol (C.G.) 0,05 %
4-Hidroxi-4-Metil-2-Pentanona
(C.G.) 0,05 %
Aldehídos (en HCHO) 0,002 %
Etanol (C.G.) 0,01 %
Mesitylo óxido (C.G.) 0,05 %
Metanol (C.G.) 0,05 %
Agua (H₂O) 0,2 %

Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]

Ag 0,05 Al 0,5
As 0,05 Au 0,05
B 0,02 Ba 0,1
Be 0,02 Bi 0,05

Ca 0,5 Cd 0,05
Co 0,02 Cr 0,02
Cu 0,02 Fe 0,1
Ga 0,02 Ge 0,05
Hg 0,05 In 0,05
K 0,1 Li 0,05

Código	Envase
131007.1211	1000 ml
131007.1611	1000 ml
131007.1212	2,5 l
131007.1612	2,5 l
131007.1214	5 l
131007.0515	10 l
131007.0715	10 l
131007.0516	25 l
131007.0716	25 l
131007.0537	30 l

631007 Acetona (Ph. Eur, BP, USP-NF) grado GMP - IPEC

Especificaciones

Riqueza mínima (C.G.) 99,0 %
Identidad según Farmacopeas:
(A Ph. Eur / USP) Conforme ensayo
(B Ph. Eur / USP) Conforme ensayo
(C Ph. Eur) Conforme ensayo
Densidad 25/25 ≤ 0,789
Densidad 20/20 0,790-0,793

Límite máximo de impurezas

Aspecto de la solución
Aspecto Transparente
< formazina I Conforme ensayo

Aspecto Incolora Conforme ensayo
Acidez y/o alcalinidad Conforme ensayo
Insoluble en H₂O Conforme ensayo
Residuo fijo 0,004 %
Sustancias reductoras Conforme ensayo
Sustancias fácilmente
oxidables Conforme ensayo
Sustancias relacionadas (C.G.)
Impureza A (CH₃OH) 0,05 %
Impureza B (2-propanol) 0,05 %
Impureza C (benceno) 0,0002 %
Disolventes residuales
(Ph.Eur./USP) Conforme ensayo

Otras impurezas 0,05 %
Agua (H₂O) 0,3 %

Metales residuales ICP (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000):

Clase 1A (Pt, Pd) 10 ppm
Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm
Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm
Clase 2 (Cu, Mn) 250 ppm
Clase 3 (Fe, Zn) 1.300 ppm

Código	Envase
631007.1214	5 l
631007.9774	1000 l

141007 Acetona (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones

Riqueza mínima (C.G.) 99,5 %
Identidad según
Farmacopeas: Conforme ensayo
Densidad 25/25 ≤ 0,789
Densidad 20/20 0,790-0,793

Límite máximo de impurezas

Aspecto de la solución Conforme ensayo
Acidez Conforme ensayo
Alcalinidad Conforme ensayo
Insoluble en H₂O Conforme ensayo
Residuo fijo 0,004 %
Resistencia al KMnO₄ Conforme ensayo

Sustancias relacionadas (C.G.)
Disolventes residuales
(Ph.Eur./USP) Conforme ensayo
Metanol 0,05 %
2-Propanol 0,05 %
Benceno 0,0002 %
Otras impurezas 0,05 %
Etanol (C.G.) 500 ppm
Agua (H₂O) 0,3 %

Metales residuales ICP (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000):

Clase 1A (Pt, Pd) 10 ppm
Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm

Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm
Clase 2 (Cu, Mn) 250 ppm
Clase 3 (Fe, Zn) 1.300 ppm

Código	Envase
141007.1211	1000 ml
141007.1611	1000 ml
141007.1212	2,5 l
141007.1612	2,5 l
141007.1214	5 l
141007.0715	10 l
141007.0716	25 l
141007.0816	25 l
141007.0519	200 l
141007.0719	200 l

161007 Acetona, 99,5 % para síntesis

Especificaciones

Riqueza mínima (C.G.)	.....99,5 %
Identidad	..... IR conforme ensayo
Densidad 20/4	..... 0,787-0,791
Residuo fijo	..... 0,002 %
Agua (H ₂ O)	.....0,3 %

Código	Envase
161007.1211	1000 ml
161007.1212	2,5 l
161007.1214	5 l
161007.1714	5 l
161007.0616	25 l

211007 Acetona grado técnico

Especificaciones

Riqueza (C.G.)	.....99,5 %
Densidad 20/4	..... 0,787-0,791
Acidez	.....0,008 meq/g
Alcalinidad	.....0,006 meq/g
Agua (H ₂ O)	.....0,3 %

Código	Envase
211007.1211	1000 ml
211007.1212	2,5 l
211007.1214	5 l
211007.0715	10 l
211007.0616	25 l
211007.0716	25 l
211007.9774	1000 l

A3855 Acetona BioQuímica

Especificaciones

Riqueza (C.G.)	..... mín. 99,5 %
Acidez/ Alcalinidad	.....máx. 0,0005 meq/g
Metales pesados (en Pb)	..... máx. 0,0001 %

Residuo fijo	.....máx. 0,001 %	Metanol	.....máx. 0,05 %
Aldehídos	.....máx. 0,002 %	Agua (K.F.)	.....máx. 0,25 %
Etanol	.....máx. 0,01 %		

Código	Envase
A3855.1000	1 L
A3855.2500	2,5 L

Acetona Cloroformo ver 1,1,1-Tricloro-2-Metil-2-Propanol 1/2-hidrato

Acetonitrilo

Metilo Cianuro, Etanonitrilo, Cianometano

CH₃CN

M = 41,05 g/mol
CAS 75-05-8
EINECS 200-835-2
NC 29269095
Índice No. 608-001-00-3

Punto de Fusión-46 °C
Punto de Ebullición 81 °C
Densidad0,786 kg/l (20 °C)
Índice de refracción n₂₀/D 1,3442
Líquido

UN1648
Clase/GE 3/II
ADR 3/II · IMDG 3/II · IATA 3/II
WGK 2
Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro



H225 H302+H312+H332 H319

721881 Acetonitrilo para UHPLC Hipergradiente

Especificaciones

Riqueza mínima (C.G.)	.....99,9 %
Identidad	..... IR conforme ensayo
Densidad 20/4	..... 0,779-0,783
Aptitud: para análisis de pesticida (detección UV HPLC)	..... Conforme ensayo
Aptitud: para análisis PAH (detección HPLC fluorescencia)	..... Conforme ensayo
Aptitud: para detección de fluorescencia (NIST SRM 1647B)	..... Conforme ensayo

Límite máximo de impurezas

Color APHA	..... 10
Acidez	.....0,0001 meq/g
Alcalinidad	.....0,0001 meq/g
Residuo fijo	..... 0,0001 %
Deriva de la línea base (210 nm) (en quinina)	..... 0,0001 %
Agua (H ₂ O)	..... 10 mUA
Gradiente a 210 nm	..... 1 mUA
Gradiente a 254 nm	..... 0,5 mUA
Espectro UV (Camino óptico: 1 cm. Ref.: agua):	
Transmitancia a 190 nm	..... ≥ 30 %

Transmitancia a 193 nm	.....≥ 60 %
Transmitancia a 195 nm	.....≥ 85 %
Transmitancia a 200 nm	.....≥ 96 %
Transmitancia a 215 nm	.....≥ 98 %
Transmitancia a 230-400 nm	.....≥ 99 %
Datos de interés en HPLC:	
UV-Cut off	..... 190 nm
Polaridad Rohrschneider	..... 5,8
Valor eluotrópico e ^o (Al ₂ O ₃)	..... 0,65
Sol. H ₂ O en disolv. a 20 °C	.....miscible
Producto microfiltrado (0,2 µm) y envasado bajo atmósfera de nitrógeno.	

Código	Envase
721881.1612	2,5 l

701881 Acetonitrilo para LC-MS

Especificaciones

Riqueza mínima (C.G.)	.....99,9 %
Identidad	..... IR conforme ensayo
Densidad 20/4	..... 0,779-0,783
Aptitud: LC-MS	..... Conforme ensayo

Gradiente a 210 nm	..... 1 mUA
Gradiente a 254 nm	..... 0,2 mUA
Fluorescencia a 254 nm (en quinina)	..... 1 ppb
Fluorescencia a 365 nm (en quinina)	..... 0,5 ppb
Espectro UV (Camino óptico: 1 cm. Ref.: agua):	
Transmitancia a 190 nm	..... ≥ 30 %
Transmitancia a 193 nm	..... ≥ 60 %
Transmitancia a 195 nm	..... ≥ 80 %
Transmitancia a 200 nm	..... ≥ 90 %
Transmitancia a 230-400 nm	..... ≥ 98 %

Metales [en mg/Kg (ppm)]

Ag..... 0,05	Al..... 0,5
Ba..... 0,1	Ca..... 0,05
Cd..... 0,05	Co..... 0,02
Cr..... 0,02	Cu..... 0,02
Fe..... 0,1	K..... 0,1
Mg..... 0,1	Mn..... 0,02
Na..... 0,1	Ni..... 0,02
Pb..... 0,1	Sn..... 0,1
Zn..... 0,1	
Producto microfiltrado (0,2 µm) y envasado bajo atmósfera de nitrógeno.	

Código	Envase
701881.1611	1000 ml
701881.1612	2,5 l
701881.0537	30 l

221881 Acetonitrilo para UHPLC Supergradiente, ACS

Especificaciones

Riqueza mínima (C.G.)	.....99,9 %
Identidad	..... IR conforme ensayo
Densidad 20/4	..... 0,779-0,783
Aptitud: para gradiente según ACS	..... Conforme ensayo

Agua (H ₂ O)	.....0,015 %
Gradiente a 210 nm	..... 1 mUA
Gradiente a 254 nm	..... 0,5 mUA
Fluorescencia a 254 nm (en quinina)	..... 1 ppb
Fluorescencia a 365 nm (en quinina)	..... 0,5 ppb
Espectro UV (Camino óptico: 1 cm. Ref.: agua):	
Transmitancia a 190 (Cut off) nm	..... ≥ 30 %
Transmitancia a 193 nm	..... ≥ 60 %
Transmitancia a 195 nm	..... ≥ 80 %
Transmitancia a 200 nm	..... ≥ 90 %

Transmitancia a 230-400 nm	.....≥ 98 %
Datos de interés en HPLC:	
Polaridad Rohrschneider	..... 5,8
Valor eluotrópico e ^o (Al ₂ O ₃)	..... 0,65
Sol. H ₂ O en disolv. a 20 °C	.....miscible
Producto microfiltrado (0,2 µm) y envasado bajo atmósfera de nitrógeno.	

Código	Envase
221881.1611	1000 ml
221881.1612	2,5 l
221881.1646	4 l
221881.0314	5 l
221881.0515	10 l
221881.0516	25 l
221881.0537	30 l
221881.0519	200 l
221881.0574	1000 l

361881 Acetonitrilo para UV, IR, HPLC, ACS

Especificaciones	Aptitud para gradiente según ACS Conforme ensayo	Espectro UV (Camino óptico): 1 cm. Ref.: agua:
Riqueza mínima (C.G.) 99,9 %	Agua (H ₂ O) 0,02 %	Transmitancia a 190 (Cut off) nm ≥ 10 %
Densidad 20/4 0,779-0,783	Aptitud para Espectrometría IR: Conforme ensayo	Transmitancia a 193 nm ≥ 55 %
Límite máximo de impurezas	Gradiente a 210 nm 1 mUA	Transmitancia a 195 nm ≥ 70 %
Color APHA 10	Gradiente a 254 nm 0,5 mUA	Transmitancia a 200 nm ≥ 90 %
Acidez 0,0005 meq/g	Fluorescencia a 254 nm (en quinina) 1 ppb	Transmitancia a 230-400 nm ≥ 98 %
Alcalinidad 0,0001 meq/g	Fluorescencia a 365 nm (en quinina) 1 ppb	Producto microfiltrado (0,2 µm) y envasado bajo atmósfera de nitrógeno.
Residuo fijo 0,0004 %		
Deriva de la línea base (210 nm) 10 mUA		

Código	Envase
361881.1611	1000 ml
361881.1612	2,5 l
361881.0314	5 l

261881 Acetonitrilo para HPLC preparativa

Especificaciones	Acidez 0,0005 meq/g	Transmitancia a 220 nm ≥ 90 %
Riqueza mínima (C.G.) 99,8 %	Alcalinidad 0,0001 meq/g	Transmitancia a 240-400 nm ≥ 98 %
Identidad IR conforme ensayo	Residuo fijo 0,0005 %	Producto microfiltrado (0,2 µm) y envasado bajo atmósfera de nitrógeno.
Densidad 20/4 0,779-0,783	Agua (H ₂ O) 0,05 %	
Límite máximo de impurezas	Espectro UV (Camino óptico): 1 cm. Ref.: agua:	
Color APHA 10	Transmitancia a 210 nm ≥ 80 %	

Código	Envase
261881.1612	2,5 l
261881.0314	5 l
261881.0537	30 l

321881 Acetonitrilo para análisis de pesticidas, ACS

Especificaciones	Límite máximo de impurezas	Agua (H ₂ O) 0,02 %
Riqueza mínima (C.G.) 99,8 %	Color APHA 10	Señal ECD de pesticida (Lindano a DDT) (en Lindano) 5 ng/l
Identidad IR conforme ensayo	Acidez 0,0002 meq/g	Señal FID de 2-Octanol a Tetradecanol (en 2-Octanol) Conforme ensayo
Densidad 20/4 0,779-0,783	Alcalinidad 0,0001 meq/g	
	Residuo fijo 0,0003 %	

Código	Envase
321881.1612	2,5 l

481881 Acetonitrilo seco (máx. 0,005 % de agua), ACS

Especificaciones	Resistencia al KMnO ₄ Conforme ensayo	B 0,02	Ba 0,1
Riqueza mínima (C.G.) 99,7 %	Acetonitrilo (C.G.) 0,05 %	Be 0,02	Bi 0,05
Identidad IR conforme ensayo	Alcohol alílico (C.G.) 0,05 %	Ca 0,05	Cd 0,05
Densidad 20/4 0,779-0,783	Benceno (C.G.) 0,05 %	Co 0,02	Cr 0,02
Límite máximo de impurezas	Hidrógeno Cianuro (HCN) 0,005 %	Cu 0,02	Fe 0,1
Color APHA 10	Propionitrilo (C.G.) 0,1 %	Ga 0,02	Ge 0,05
Acidez 0,0002 meq/g	Agua (H ₂ O) 0,005 %	Hg 0,05	In 0,05
Alcalinidad 0,0001 meq/g	Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]	K 0,1	Li 0,05
Insoluble en H ₂ O Conforme ensayo	Ag 0,05	Mg 0,1	Mn 0,02
Residuo fijo 0,001 %	Al 0,5	Mo 0,02	
	As 0,05	Au 0,05	

Código	Envase
481881.1611	1000 ml
481881.1612	2,5 l

131881 Acetonitrilo (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS

Especificaciones	Resistencia al KMnO ₄ Conforme ensayo	B 0,02	Ba 0,1
Riqueza mínima (C.G.) 99,7 %	Acetonitrilo (C.G.) 0,05 %	Be 0,02	Bi 0,05
Identidad IR conforme ensayo	Alcohol alílico (C.G.) 0,05 %	Ca 0,05	Cd 0,05
Densidad 20/4 0,779-0,783	Benceno (C.G.) 0,05 %	Co 0,02	Cr 0,02
Límite máximo de impurezas	Hidrógeno Cianuro (HCN) 0,005 %	Cu 0,02	Fe 0,1
Color APHA 10	Propionitrilo (C.G.) 0,1 %	Ga 0,02	Ge 0,05
Acidez 0,0005 meq/g	Agua (H ₂ O) 0,1 %	Hg 0,05	In 0,05
Alcalinidad 0,0001 meq/g	Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]	K 0,1	Li 0,05
Insoluble en H ₂ O Conforme ensayo	Ag 0,05	Mg 0,1	Mn 0,02
Residuo fijo 0,001 %	Al 0,5	Mo 0,02	
	As 0,05	Au 0,05	

Código	Envase
131881.1611	1000 ml
131881.1612	2,5 l

161881 Acetonitrilo, 99,7 % para síntesis

Especificaciones	Residuo fijo 0,003 %
Riqueza mínima (C.G.) 99,7 %	Agua (H ₂ O) 0,05 %
Identidad IR conforme ensayo	
Densidad 20/4 0,779-0,783	

Código	Envase
161881.1612	2,5 l
161881.0716	25 l
161881.0619	200 l

A0934 Acetonitrilo para síntesis de ADN y secuenciación de proteínas

Especificaciones	Residuo fijo máx. 0,0002 %
Riqueza (C.G.) mín. 99,9 %	Agua (K.F.) máx. 0,005 %
Acidez/ Alcalinidad máx. 0,0001 meq/g	

Código	Envase
A0934.1000	1 L

Acid Blue 22 ver Azul de Anilina WS (C.I. 42755)

Acid Blue 74 ver Carmín de Indigo (C.I. 73015)

Acid Orange 52 ver Anaranjado de Metilo (C.I. 13025)

Acid Red 51 ver Eritrosina B (C.I. 45430)

Acid Red 87 ver Eosina Amarillenta (C.I. 45380)

Acid Violet 19 ver Fucsina Ácida Sal Disódica (C.I. 42685)

Acid Yellow 73 ver Fluoresceína Sódica (C.I. 45350)

Ácido α -Cetobutírico Sal Sódica

C₄H₅NaO₃
M = 124,07 g/mol
CAS 2013-26-5
EINECS 217-937-8
NC 29183000

Sólido

WGK 1
Almacenaje 2-8 °C

Atención



H315 H319 H335

A1945 Ácido α -Cetobutírico Sal Sódica BioChemica

Especificaciones

Riqueza (titr.) mín. 98 %
Agua (K.F.) máx. 2 %

Código	Envase
A1945,0025	25 g
A1945,0200	200 g
A1945,1000	1 kg

Ácido β -Elemónico

Origen de *Boswellia serrata*

C₃₀H₄₆O₃
M = 454,70 g/mol
CAS 28282-25-9
NC 29183000

Almacenaje 2-8 °C

A9564 Ácido β -Elemónico para HPLC

Especificaciones

Riqueza mín. 98 %

Código	Envase
A9564,0010	10 mg
A9564,0020	20 mg

Ácido 1,2-Diaminociclohexano-N,N,N',N',-Tetraacético 1-hidrato

Ácido 1,2-Ciclohexanodiamino Tetraacético, Ácido 1,2-Ciclohexilendinitrilo Tetraacético, CDTA, Titriplex IV

C₁₄H₂₂N₂O₈ · H₂O
M = 364,36 g/mol
CAS 125572-95-4
EINECS 236-308-9
NC 29224985

Punto de Fusión 213 - 216 °C
Solubilidad Insoluble en agua
Sólido

WGK 2
Almacenaje Temperatura ambiente.

133534 Ácido 1,2-Diaminociclohexano-N,N,N',N',-Tetraacético 1-hidrato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS

Especificaciones

Riqueza (Compl.) 97,5-100,5 %
Identidad IR conforme ensayo

Límite máximo de impurezas
Insoluble en NaOH Conforme ensayo
Residuo de calcinación (en SO₄) 0,2 %

Metales pesados (en Pb) 0,001 %
Fe 0,005 %

Código	Envase
133534.1208	100 g

Ácido 1-Amino-2-Hidroxi-4-Naftalenosulfónico ver Ácido 1-Amino-2-Naftol-4-Sulfónico

Ácido 1-Amino-2-Naftol-4-Sulfónico

Ácido 1-Amino-2-Hidroxi-4-Naftalenosulfónico, Ácido 4-Amino-3-Hidroxi-1-Naftalenosulfónico

C₁₀H₉NO₃S
M = 239,25 g/mol
CAS 116-63-2
EINECS 204-147-3
NC 29222100

Punto de Fusión 290 °C
Solubilidad Insoluble en agua
Sólido

Almacenaje Temperatura ambiente.

132670 Ácido 1-Amino-2-Naftol-4-Sulfónico (Reag. USP) para análisis, ACS

Para determinación de fósforo

Identidad IR conforme ensayo
Residuo de calcinación 0,1 %
Sulfato (SO₄) 0,2 %
Sensibilidad a los fosfatos Conforme ensayo

Especificaciones

Riqueza mínima (Acidim.) 98,0 %

Límite máximo de impurezas
Insoluble en Na₂CO₃ Conforme ensayo

Código	Envase
132670.1206	25 g

Ácido 1-Butano Sulfónico Sal Sódica

Sodio 1-Butanosulfonato

C₄H₉NaO₃S
M = 160,16 g/mol
CAS 2386-54-1
EINECS 219-201-1
NC 29041000

Punto de Fusión > 300 °C
Solubilidad soluble en agua
Sólido

WGK 3
Almacenaje Temperatura ambiente.

365769 Ácido 1-Butano Sulfónico Sal Sódica para HPLC

Para cromatografía de par iónico

Identidad IR conforme ensayo
Espectro UV (Camino óptico):
1 cm. Ref.: agua):
Transmitancia a 200 nm ≥ 70 %

Especificaciones

Riqueza mínima (Acidim.) (s.p.s.) 99,0 %

Transmitancia a 220 nm ≥ 90 %
Transmitancia a 250 nm ≥ 98 %

Código	Envase
365769.1606	25 g

Ácido 1-Heptano Sulfónico Sal Sódica

Sodio 1-Heptanosulfonato

C₇H₁₅NaO₃S
M = 202,25 g/mol
CAS 22767-50-6
EINECS 245-210-5
NC 29041000

Solubilidad soluble en agua
Sólido

WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

364897 Ácido 1-Heptano Sulfónico Sal Sódica para HPLC

Para cromatografía de par iónico

Identidad IR conforme ensayo
Espectro UV (Camino óptico):
1 cm. Ref.: agua):
Transmitancia a 200 nm ≥ 70 %

Especificaciones

Riqueza mínima (Acidim.)
calc. s.p.s. 99,0 %

Transmitancia a 220 nm ≥ 90 %
Transmitancia a 250 nm ≥ 98 %

Código	Envase
364897.1606	25 g

A

Ácido 1-Heptano Sulfónico Sal Sódica 1-hidrato

C₇H₁₅NaO₃S · H₂O
M = 220,27 g/mol
CAS 207300-90-1
EINECS 245-210-5
NC 29041000

Sólido

WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente

367128 Ácido 1-Heptano Sulfónico Sal Sódica 1-hidrato para HPLC

Especificaciones
Riqueza (titr.) mín. 99 %
Alquilbromuro máx. 0,01 %
Solubilidad (5 %; H₂O) claro, incoloro
Identidad IR conforme ensayo
Espectro UV (Camino óptico):
1 cm. Ref.: agua):
Transmitancia a 200 nm ≥ 70 %
A (1 cm/0,005 M en agua grado HPLC)
200 nm máx. 0,15
220 nm máx. 0,06

Código	Envase
367128.1606	25 g

Ácido 1-Hexano Sulfónico Sal Sódica

Sodio 1-Hexanosulfonato

C₆H₁₃NaO₃S
M = 188,22 g/mol
CAS 2832-45-3
EINECS 220-601-3
NC 29041000

Solubilidad soluble en agua
Sólido

WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

363428 Ácido 1-Hexano Sulfónico Sal Sódica para HPLC

Para cromatografía de par iónico
Especificaciones
Riqueza mínima (Acidim.) (s.p.s.) 99,0 %
Identidad IR conforme ensayo
Espectro UV (Camino óptico):
1 cm. Ref.: agua):
Transmitancia a 200 nm ≥ 70 %
Transmitancia a 220 nm ≥ 90 %
Transmitancia a 250 nm ≥ 98 %

Código	Envase
363428.1606	25 g

Ácido 1-Hexano Sulfónico Sal Sódica 1-hidratorato

C₆H₁₃NaO₃S · H₂O
M = 206,24 g/mol
CAS 207300-91-2
EINECS 220-601-3
NC 29041000

Sólido

Almacenaje Temperatura ambiente

367129 Ácido 1-Hexano Sulfónico Sal Sódica 1-hidrato para HPLC

Especificaciones
Riqueza (titr.) mín. 99 %
Alquilbromuro máx. 0,01 %
Solubilidad (5 %; H₂O) claro, incoloro
Identidad IR conforme ensayo
Espectro UV (Camino óptico):
1 cm. Ref.: agua):
Transmitancia a 200 nm ≥ 70 %
A (1 cm/0,005 M en agua grado HPLC)
200 nm máx. 0,15
220 nm máx. 0,06

Código	Envase
367129.1606	25 g

Ácido 1-Naftalenoacético

Ácido 1-Naftilacético, Ácido a-Naftalenoacético

C₁₂H₁₀O₂
M = 186,21 g/mol
CAS 86-87-3
EINECS 201-705-8
NC 29163990

Punto de Fusión 129 - 131 °C
Solubilidad agua 0,38 g/l a 17 °C
Sólido

WGK 2
Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H302 H319 H335

15A428 Ácido 1-Naftalenoacético, 97 % para síntesis

Especificaciones
Riqueza 97 %
Identidad IR conforme ensayo

Código	Envase
15A428.1208	100 g

Ácido 1-Naftilacético ver Ácido 1-Naftalenoacético

Ácido 1-Octano Sulfónico Sal Sódica

Sodio 1-Octanosulfonato

C₈H₁₇NaO₃S
M = 216,28 g/mol
CAS 5324-84-5
EINECS 226-195-4
NC 29041000

Punto de Fusión > 300 °C
Solubilidad soluble en agua
Sólido

WGK 2
Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H319 H315

363995 Ácido 1-Octano Sulfónico Sal Sódica para HPLC

Para cromatografía de par iónico
Especificaciones
Riqueza mínima (Acidim.)
calc. s.p.s. 99,0 %
Identidad IR conforme ensayo
Límite máximo de impurezas
Agua (H₂O) 2 %
Espectro UV (Camino óptico):
1 cm. Ref.: agua):
Transmitancia a 200 nm ≥ 70 %
Transmitancia a 220 nm ≥ 90 %
Transmitancia a 250 nm ≥ 98 %

Código	Envase
363995.1605	10 g
363995.1606	25 g

Ácido 1-Pentano Sulfónico Sal Sódica

Sodio 1-Pentanosulfónico

C₅H₁₁NaO₃S
M = 174,20 g/mol
CAS 22767-49-3
EINECS 245-208-4
NC 29041000

Solubilidad soluble en agua
Sólido

WGK 3
Almacenaje Temperatura ambiente.

364896 Ácido 1-Pentano Sulfónico Sal Sódica para HPLC

Para cromatografía de par iónico
Especificaciones
Riqueza mínima (Acidim.)
(calc. s.p.s) 99,0 %
Identidad IR conforme ensayo
Espectro UV (Camino óptico):
1 cm. Ref.: agua):
Transmitancia a 200 nm ≥ 70 %
Transmitancia a 220 nm ≥ 90 %
Transmitancia a 250 nm ≥ 98 %

Código	Envase
364896.1606	25 g

Ácido 1H-Indol-3-Butírico

Ácido 4-(3-Indolil) Butírico, IBA

C₁₂H₁₃NO₂
M = 203,24 g/mol
CAS 133-32-4
EINECS 205-101-5
NC 29339980

Punto de Fusión 125 °C
Solubilidad . Poco soluble en agua. Soluble en alcohol.
Sólido

UN2811
Clase/GE 6.1/III
ADR 6.1/III · IMDG 6.1/III · IATA 6.1/III
WGK 3
Almacenaje 2-8 °C

Atención



H332 H302

155494 Ácido 1H-Indol-3-Butírico, 99 % para síntesis

Especificaciones

Riqueza99 %
Identidad IR conforme ensayo

Código	Envase
155494.1606	25 g

Ácido 2,3-Dibromopropiónico

Ácido 2,3-Dibromopropanoico, Ácido a-b-Dibromopropiónico

C₃H₄Br₂O₂
M = 231,89 g/mol
CAS 600-05-5
EINECS 209-981-1
NC 29159070

Punto de Fusión 63 - 65 °C
Punto de Ebullición 160 °C (20mmHg)
Sólido

UN3261
Clase/GE 8/II
ADR 8/II · IMDG 8/II · IATA 8/II
WGK 3
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H314

15B482 Ácido 2,3-Dibromopropiónico, 98 % para síntesis

Especificaciones

Riqueza mínima98 %

Código	Envase
15B482.0914	5 kg

Ácido 2,6-Diaminocaproico ver L-Lisina 1-hidrato

Ácido 2-Amino-3-Metilbutírico ver DL-Valina

Ácido 2-Hidroxi-1,2,3-Propanotricarboxílico Sal Potásica ver Potasio Citrato 1-hidrato

Ácido 2-Hidroxi-3,5-Dinitrobenzoico ver Ácido 3,5-Dinitrosalicílico

Ácido 2-Hidroxibenzoico ver Ácido Salicílico

Ácido 2-[(Etilmercurio)Tio] Benzoico Sal Sódica

Mertiolato, Timerosal, Sodio Etilmercuriotiosalicilato, Mercuriotiolato

C₉H₉HgNaO₂S
M = 404,82 g/mol
CAS 54-64-8
EINECS 200-210-4
NC 28520000

Sólido

UN2025
Clase/GE 6.1/II
ADR 6.1/II · IMDG 6.1/II · IATA 6.1/II
WGK 3
Almacenaje Temperatura ambiente
Almacenaje proteger de la luz

Peligro



H300+H310+H330 H373 H410

143886 Ácido 2-[(Etilmercurio)Tio] Benzoico Sal Sódica (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones

Riqueza (calc. s.p.s) 97,0-101,0 %
Identidad según Farmacopeas: Conforme ensayo
pH sol. 0,8 % 6,0-8,0
pH sol. 1 % 6,0-8,0

Límite máximo de impurezas

Aspecto de la solución Conforme ensayo
Sustancias carbonizables por H₂SO₄ Conforme ensayo
Sustancias solubles en éter 0,6 %

Pérdida por desecación 0,5 %
Compuestos de mercurio inorgánico (en Hg) 0,70 %

Código	Envase
143886.1608	100 g

A1278 Ácido 2-[(Etilmercurio)Tio] Benzoico Sal Sódica BioChemica

Especificaciones

Riqueza mín. 98 %
Identidad Conforme ensayo
Pérdida por desecación máx. 0,5 %
Soluble en éter máx. 0,8 %

Código	Envase
A1278.0010	10 g
A1278.0025	25 g
A1278.0100	100 g
A1278.1000	1 kg

Ácido 3,5-Dinitrosalicílico

Ácido 2-Hidroxi-3,5-Dinitrobenzoico

C₇H₄N₂O₇
M = 228,12 g/mol
CAS 609-99-4
EINECS 210-204-3
NC 29182900

Punto de Fusión 174 °C
Solubilidad . Poco soluble en agua. Soluble en alcohol.
Sólido

UN2811
Clase/GE 6.1/II
ADR 6.1/II · IMDG 6.1/II · IATA 6.1/II
WGK 2
Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H302

162837 Ácido 3,5-Dinitrosalicílico, 98 % para síntesis

Especificaciones

Riqueza mínima (Acidim.) 98 %
Identidad IR conforme ensayo
Intervalo de fusión 171-174 °C

Código	Envase
162837.1608	100 g

Ácido 3-Acetil-11-ceto-β-Boswélico

Origen de *Boswellia serrata*

$C_{22}H_{40}O_5$
M = 512,73 g/mol
CAS 67416-61-9
NC 29420000

Sólido

WGK 1
Almacenaje 2-8 °C

A5262 Ácido 3-Acetil-11-ceto-β-Boswélico para HPLC

Especificaciones

Riqueza mín. 99 %

Código	Envase
A5262,0020	20 mg

Ácido 3-Acetil-9-11-dehidro-β-Boswélico

Origen de *Boswellia serrata*

$C_{32}H_{48}O_4$
M = 496,71 g/mol
CAS 122651-20-1
NC 29420000

Almacenaje 2-8 °C

A9541 Ácido 3-Acetil-9-11-dehidro-β-Boswélico

Especificaciones

Riqueza (HPLC) mín. 98 %

Código	Envase
A9541,0005	5 mg
A9541,0010	10 mg

Ácido 3-Aminobenzoico Éster Etil Metanosulfonato

$C_9H_{11}NO_2 \cdot CH_3SO_3$
M = 261,30 g/mol
CAS 886-86-2
EINECS 212-956-8
NC 29224985

Sólido

Almacenaje Temperatura ambiente

Atención



H315 H319 H335

A6415 Ácido 3-Aminobenzoico Éster Etil Metanosulfonato BioChemica

Especificaciones

Riqueza (titr.) mín. 98,0 %
Identidad (IR) Conforme ensayo

Punto de fusión aprox. 148 °C

Solubilidad
(1 %; H₂O) transparente, incoloro
Agua (K.F.) aprox. 1,0 %

Código	Envase
A6415,0250	250 g

Ácido 4-Aminobenzenosulfónico ver Ácido Sulfanílico

Ácido 4-Hidroxibenzoico Éster Metílico ver Metilo 4-Hidroxibenzoato

Ácido 4-Hidroxibutírico Lactona ver gamma-Butirolactona

Ácido 4-Metilbenzenosulfónico ver Ácido 4-Toluenosulfónico 1-hidrato

Ácido 4-Toluenosulfónico 1-hidrato

Ácido 4-Metilbenzenosulfónico, Ácido p-Toluenosulfónico

$CH_3C_6H_4HSO_3 \cdot H_2O$
M = 190,22 g/mol
CAS 6192-52-5
EINECS 203-180-0
NC 29041000
Índice No. 016-030-00-2

Punto de Fusión 105 °C
Punto de Ebullición 140 °C 27 hPa
Solubilidad agua 670 g/l a 20 °C
Sólido

UN2585
Clase/GE 8/III
ADR 8/III · IMDG 8/III · IATA 8/III
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H319 H335 H315

15A671 Ácido 4-Toluenosulfónico 1-hidrato, 98 % para síntesis

Especificaciones

Riqueza mínima (C.G.) 98 %
Identidad IR conforme ensayo
Agua (H₂O) 9-13 %

Código	Envase
15A671.1214	5 kg
15A671.0416	25 kg

Ácido 5-Aminolevulínico Clorhidrato

$C_5H_{10}ClNO_3$
M = 167,61 g/mol
CAS 5451-09-2
EINECS 226-679-5
NC 29224985

Punto de Fusión 150 - 156 °C
Sólido

WGK 2
Almacenaje 2-8 °C

A1731 Ácido 5-Aminolevulínico Clorhidrato BioChemica

Especificaciones

Riqueza (titr.) mín. 98 %
Identidad (IR) Conforme ensayo
Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %

Agua máx. 1 %
Sulfato máx. 0,005 %

Código	Envase
A1731,0001	1 g
A1731,0005	5 g

Ácido 5-Sulfosalicílico 2-hidrato

Ácido 2-Hidroxi-5-Sulfobenzoico, Ácido 2-Hidroxibenzoico-5-Sulfónico

C₇H₆O₆S · 2H₂O
M = 254,22 g/mol
CAS 5965-83-3
EINECS 202-555-6
NC 29182900

Punto de Fusión 110 °C
Solubilidad en agua a 20 °C
Sólido

UN2585
Clase/GE 8/III
ADR 8/III · IMDG 8/III · IATA 8/III
WGK 2
Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H319 H315

132838 Ácido 5-Sulfosalicílico 2-hidrato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS

Especificaciones	Residuo de calcinación (en SO ₄) 0,1 %	Cu 0,001 %
Riqueza (Acidim.) 99,0-101,0 %	Cloruro (Cl) 0,001 %	Fe 0,001 %
Identidad IR conforme ensayo	Sulfato (SO ₄) 0,02 %	Ni 0,001 %
	Ácido salicílico (C ₇ H ₆ O ₃) 0,04 %	Pb 0,001 %
Límite máximo de impurezas	Agua (H ₂ O) 15 %	
Insoluble en H ₂ O 0,005 %	Metales pesados (en Pb) 0,002 %	

Código	Envase
132838.1209	250 g
132838.1211	1000 g

Ácido 6-Aminohexanoico

EACA, Ácido e-Aminocaproico

C₆H₁₃NO₂
M = 131,18 g/mol
CAS 60-32-2
EINECS 200-469-3
NC 29224985

Punto de Fusión 207 - 209 °C (desc.)
Sólido

WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente

63B764 Ácido 6-Aminohexanoico (Ph. Eur., BP, USP) grado GMP - IPEC

Especificaciones	ABS λ 450 nm sol. al 20 % 0,03	Disolventes residuales
Riqueza (Ac. Percl.) calc. 98,5-101,0 %	ABS λ 287 nm (98-102 °C, 72 h, sol.al 20 %) 0,15	(Ph.Eur/USP) Conforme ensayo
s.p.s 98,5-101,5 %	ABS λ 450 nm (98-102 °C, 72 h, sol.al 20 %) 0,03	Sustancias detectables por ninhidrina 0,5 %
Riqueza (HPLC.) calc. s.p.s 98,5-101,5 %	Aspecto de la solución	Agua (H ₂ O) 0,5 %
Identidad según Farmacopeas:	Aspecto Incolora	Metales pesados (en Pb) 0,001 %
IR Conforme ensayo	Aspecto Transparente (inicio, 24h) (< formazina I) Conforme ensayo	
(B Ph. Eur) Conforme ensayo	Pérdida por desecación a 105 °C 0,5 %	Metales residuales ICP (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000):
(C Ph. Eur) Conforme ensayo	Residuo de calcinación (en SO ₄) 0,1 %	Clase 1A (Pt,Pd) 10 ppm
(D Ph. Eur) Conforme ensayo		Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm
pH sol. 20 % 7,5-8,0		Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm
		Clase 2 (Cu, Mn) 250 ppm
		Clase 3 (Fe, Zn) 1.300 ppm
Límite máximo de impurezas		
ABS λ 287 nm sol. al 20 % 0,10		

Código	Envase
63B764.0914	5 kg

A2266 Ácido 6-Aminohexanoico BioChemica

Inhibidor de Proteasa

Especificaciones

Riqueza (titr.) mín. 99,0 %
Pérdida por desecación máx. 0,2 %

Código	Envase
A2266.0100	100 g
A2266.0250	250 g
A2266.0500	500 g

Ácido 8-Anilinaftaleno-1-Sulfónico Sal Amónica

8-Quinolínol

C₁₆H₁₆N₂O₃S
M = 316,37 g/mol
CAS 28836-03-5
EINECS 249-265-6
NC 29214900

Sólido

WGK 3
Almacenaje Temperatura ambiente

Atención



H315 H319 H335

A5350 Ácido 8-Anilinaftaleno-1-Sulfónico Sal Amónica BioChemica

Especificaciones	A ₅₄₆ nm (0,3 % in H ₂ O) máx. 0,06	Solubilidad (1 %; H ₂ O) transparente
Riqueza (HPLC) mín. 98 %	Espectro UV Conforme ensayo	Agua (K.F.) máx. 5 %
¹ H-NMR espectro Conforme ensayo		

Código	Envase
A5350.5000	5 kg

Ácido 9-Biotinilamino-4,7-Dioxanonanoico Éster N-Hidroxisuccinimida

C₂₁H₂₂N₄O₆S
M = 500,58 g/mol
NC 29349990

Solubilidad Agua, DMSO, DMF
Sólido

Almacenaje -20 °C

A7867 Ácido 9-Biotinilamino-4,7-Dioxanonanoico Éster N-Hidroxisuccinimida

Especificaciones

Riqueza mín. 95 %
Identidad (NMR) Conforme ensayo

Código	Envase
A7867.0010	10 mg

Ácido Acético glacial

CH₃COOH
M = 60,05 g/mol
CAS 64-19-7
EINECS 200-580-7
NC 29152100
Índice No. 607-002-00-6

Líquido

UN2789
Clase/GE 8(3)/II
ADR 8(3)/II · IMDG 8(3)/II · IATA 8(3)/II
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro



H226 H314

361008 Ácido Acético glacial para HPLC

Especificaciones	Agua (H ₂ O) 0,1 %	Datos de interés en HPLC:
Riqueza mínima (C.G.) 99,8 %	Espectro UV (Camino óptico: 1 cm. Ref.: agua):	Polaridad Rohrschneider 6,0
Identidad IR conforme ensayo	Transmitancia a 253 (Cut off) nm ≥ 10 %	Sol. H ₂ O en disolv. a 20 °C miscible
	Transmitancia a 254 nm ≥ 25 %	Para trabajos críticos, purgar con nitrógeno.
Límite máximo de impurezas	Transmitancia a 280 nm ≥ 95 %	Producto microfiltrado (0,2 µm) y envasado bajo atmósfera de nitrógeno.
Color APHA 10	Transmitancia a 300-450 nm ≥ 98 %	
Residuo fijo 0,001 %		

Código	Envase
361008.1611	1000 ml
361008.1612	2,5 l

721008 Ácido Acético glacial para análisis de trazas metálicas (ppb)

Especificaciones		Metales por ICP (en ppb)		Gd 0,1	Ge 0,5	Código	Envase
Riqueza mínima	99 %	Ag 1	Al 1	Hf 0,1	Hg 1	721008.0011	1000 ml
Límite máximo de impurezas		As 0,5	Ba 0,5	Ho 0,1	In 0,1		
Color APHA	10	Be 0,1	Bi 0,1	K 1	La 0,1		
Resistencia al KMnO ₄	Conforme ensayo	Ca 1	Cd 0,5	Li 0,1	Lu 0,1		
Cloruro (Cl)	0,0001 %	Ce 0,1	Co 0,1	Mg 0,5	Mn 0,5		
Fosfato (PO ₄)	0,0001 %	Cr 1	Cs 0,1	Mo 0,5			
Sulfato (SO ₄)	0,00005 %	Cu 0,5	Dy 0,1				
Resistencia al K ₂ Cr ₂ O ₇	Conforme ensayo	Er 0,1	Eu 0,1				
		Fe 1	Ga 0,1				

131008 Ácido Acético glacial (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS, ISO

Especificaciones		Metales por ICP (en mg/Kg (ppm))		Código	Envase	
Riqueza mínima (C.G.)	99,7 %	Cloruro (Cl)	0,00004 %	Ag 0,05	131008.1211	1000 ml
Densidad 20/20	1,050-1,052	Fosfato (PO ₄)	0,00004 %	Au 0,1	131008.1611	1000 ml
Punto de congelación	≥ 16,0 °C	Sulfato (SO ₄)	0,0001 %	Ba 0,1	131008.1212	2,5 l
Límite máximo de impurezas		Resistencia al K ₂ Cr ₂ O ₇	Conforme ensayo	Be 0,05	131008.1612	2,5 l
Color APHA	10	Acetaldehído (CH ₃ CHO)	0,0002 %	Bi 0,05	131008.1214	5 l
Alcalinidad	0,0004 meq/g	Anhidrido Acético [(CH ₃ CO) ₂ O]	0,01 %	Cd 0,01	131008.0715	10 l
Insoluble en H ₂ O	Conforme ensayo	(C.G.)	0,01 %	Cr 0,02	131008.0716	25 l
Residuo fijo	0,001 %	Formiato (HCOO)	0,01 %	Cu 0,01		
Resistencia al KMnO ₄	Conforme ensayo	Nitrato (NO ₃)	0,0001 %	Ga 0,05		
Residuo de calcinación (en SO ₄)	0,0005 %	Agua (H ₂ O)	0,2 %	Ge 0,02		
		Metales pesados (en Pb)	0,00005 %	In 0,05		
				K 0,1		

141008 Ácido Acético glacial (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones		Metales residuales ICP (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000):		Código	Envase
Riqueza (Acidim.)	99,5-100,5 %	Clase 1A (Pt, Pd)	10 ppm	141008.1211	1000 ml
Identidad según		Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os)	10 ppm	141008.1611	1000 ml
Farmacopeas:	Conforme ensayo	Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V)	25 ppm	141008.1212	2,5 l
Punto de congelación	≥ 15,6 °C	Clase 2 (Cu, Mn)	250 ppm	141008.1612	2,5 l
Límite máximo de impurezas		Clase 3 (Fe, Zn)	1.300 ppm	141008.1214	5 l
Aspecto de la sustancia	Conforme ensayo	As	0,0001 %	141008.0716	25 l
Insoluble en H ₂ O	Conforme ensayo	Fe	0,0005 %		
Residuo fijo	0,005 %				

201008 Ácido Acético glacial (E-260, F.C.C.) grado alimentario

Especificaciones		Metales pesados (en Pb),		Código	Envase
Riqueza (en C ₂ H ₄ O ₂) en peso	99,8-100,5 %	oxidables (en ác.fórmico), no más de	10 ppm	201008.0716	25 l
Residuo no volátil, no más de	0,005 %	Arsénico (en As), no más de	1 ppm		
Sustancias fácilmente oxidables	Conforme ensayo	Mercurio (Hg), no más de	1 ppm		
		Plomo, no más de	0,5 ppm		

Especificaciones Reglamento (UE) n° 231/2012, F.C.C. 9, R.D. 1466/2009
Para uso alimentario con arreglo al Reglamento (CE) n° 1333/2008 y F.C.C.

161008 Ácido Acético glacial, 99,5 % para síntesis

Especificaciones		Código	Envase
Riqueza mínima (C.G.)	99,5 %	161008.1611	1000 ml
Densidad 20/4	1,048-1,050	161008.1612	2,5 l
Residuo fijo	0,001 %	161008.1212	2,5 l
Agua (H ₂ O)	0,2 %	161008.1214	5 l

211008 Ácido Acético glacial grado técnico

Especificaciones		Código	Envase
Riqueza (C.G.)	99,5 %	211008.1211	1000 ml
Densidad 20/4	1,048-1,052	211008.1212	2,5 l
Cloruro (Cl)	0,01 %	211008.1214	5 l
Sulfato (SO ₄)	0,01 %	211008.0716	25 l
Fe	0,005 %		
Pb	0,005 %		

A3686 Ácido Acético 100 % para biología molecular

Especificaciones		Cloruro		Código	Envase
DNasas/RNasas/Proteasas	no detectable	Residuo fijo	máx. 0,001 %	A3686,1000	1 L
Riqueza (titr.)	mín. 99,7 %	Ácido Fórmico	máx. 0,01 %	A3686,2500	2,5 L
Metales pesados (en Pb)	máx. 0,0005 %	Anhidrido	máx. 0,05 %		
		Agua (K.F.)	máx. 0,2 %		

A3701 Ácido Acético 100 % BioChemica

Especificaciones		Código	Envase
Riqueza (titr.)	mín. 99,7 %	A3701,1000GL	1 L
Metales pesados (en Pb)	máx. 0,0005 %	A3701,1000PE	1 L
Residuo fijo	máx. 0,001 %	A3701,2500PE	2,5 L
Ácido Fórmico	máx. 0,01 %		

Ácido Acético 96 %

Ácido Acético 96 %

CH₃COOH
M = 60,05 g/mol
CAS 64-19-7
EINECS 200-580-7
NC 29152100
Índice No. 607-002-00-6

Líquido

UN2789
Clase/GE 8(3)/II
ADR 8(3)/II - IMDG 8(3)/II - IATA 8(3)/II
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro



H226 H314

122703 Ácido Acético 96 % para análisis

Especificaciones	Acetaldehído (CH ₃ CHO) 0,0002 %	Cu 0,00001 %
Riqueza mínima (Acidim.) 96,0 %	Formiato (HCOO) 0,01 %	Fe 0,00001 %
	Nitrato (NO ₃) 0,0001 %	K 0,00001 %
Límite máximo de impurezas	Ag 0,000001 %	Li 0,000001 %
Color APHA 10	Al 0,000005 %	Mg 0,00001 %
Insoluble en H ₂ O Conforme ensayo	As 0,00005 %	Mn 0,000001 %
Residuo fijo 0,001 %	Ba 0,00001 %	Na 0,00005 %
Resistencia al KMnO ₄ Conforme ensayo	Be 0,000001 %	Ni 0,000005 %
Residuo de calcinación (en SO ₄) 0,0005 %	Ca 0,00005 %	Pb 0,000002 %
Cloruro (Cl) 0,0001 %	Cd 0,000001 %	Sr 0,000005 %
Sulfato (SO ₄) 0,0001 %	Co 0,000001 %	Zn 0,000005 %
Resistencia al K ₂ Cr ₂ O ₇ Conforme ensayo	Cr 0,000002 %	

Código	Envase
122703.1211	1000 ml
122703.1611	1000 ml
122703.1612	2,5 l
122703.1212	2,5 l
122703.0716	25 l

142703 Ácido Acético 96 % puro

Especificaciones	As máx. 0,0003 %
Riqueza (titr.) mín. 96 %	Cu máx. 0,0005 %
Ácido Fórmico máx. 0,05 %	Fe máx. 0,0005 %
Cloruro máx. 0,0005 %	Pb máx. 0,0005 %
Sulfato máx. 0,0005 %	Zn máx. 0,0005 %

Código	Envase
142703.1212	2,5 L
142703.0715	10 L
142703.0716	25 L

Ácido Acético 80 %

CH₃COOH
M = 60,05 g/mol
CAS 64-19-7
EINECS 200-580-7
NC 29152100
Índice No. 607-002-00-6

Densidad 1,07 kg/l
Líquido

UN2789
Clase/GE 8/II
ADR 8/II - IMDG 8/II - IATA 8/II
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H314

121556 Ácido Acético 80 % para análisis

Especificaciones	Acetaldehído (CH ₃ CHO) 0,0002 %	Cu 0,00001 %
Riqueza mínima (Acidim.) 80,0 %	Formiato (HCOO) 0,01 %	Fe 0,00001 %
	Nitrato (NO ₃) 0,0001 %	K 0,00001 %
Límite máximo de impurezas	Metales pesados (en Pb) 0,0001 %	Li 0,000001 %
Color APHA 10	Ag 0,000001 %	Mg 0,00001 %
Insoluble en H ₂ O Conforme ensayo	Al 0,000005 %	Mn 0,000001 %
Residuo fijo 0,001 %	As 0,00005 %	Na 0,00005 %
Resistencia al KMnO ₄ Conforme ensayo	Ba 0,00001 %	Ni 0,000005 %
Residuo de calcinación (en SO ₄) 0,0005 %	Be 0,000001 %	Pb 0,000002 %
Cloruro (Cl) 0,0001 %	Ca 0,00005 %	Sr 0,000005 %
Sulfato (SO ₄) 0,0001 %	Cd 0,000001 %	Zn 0,000005 %
Peróxidos 0,0002 %	Co 0,000001 %	
Resistencia al K ₂ Cr ₂ O ₇ Conforme ensayo	Cr 0,000002 %	

Código	Envase
121556.1611	1000 ml

Ácido Acético 60 %

CH₃COOH
M = 60,05 g/mol
CAS 64-19-7
NC 29152100
Índice No. 607-002-00-6

Líquido

UN2790
Clase/GE 8/II
ADR 8/II - IMDG 8/II - IATA 8/II
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro



H314

127076 Ácido Acético 60 % para análisis

Especificaciones	Anhidrido máx. 0,05 %	K máx. 0,00001 %
Riqueza (titr.) mín. 60 %	Cloruro máx. 0,0001 %	Mg máx. 0,00001 %
Residuo fijo máx. 10 ppm	Fosfato máx. 0,0001 %	Na máx. 0,0002 %
Total N máx. 0,0001 %	Sulfato máx. 0,0001 %	Ni máx. 0,00001 %
Total Si máx. 0,0001 %	Cr máx. 0,00001 %	Pb máx. 0,00001 %
Ácido Fórmico máx. 0,01 %	Fe máx. 0,00001 %	Zn máx. 0,00001 %

Código	Envase
127076.0716	25 L

217076 Ácido Acético 60 % grado técnico

Especificaciones	Riqueza (titr.) aprox. 60 %
-------------------------	-----------------------------------

Código	Envase
217076.0716	25 L

Ácido Acético 30 %

CH₃COOH
M = 60,05 g/mol
CAS 64-19-7
NC 29152100
Índice No. 607-002-00-6

Líquido

UN2790
Clase/GE 8/III
ADR 8/III - IMDG 8/III - IATA 8/III
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro



H314

127136 Ácido Acético 30 % para análisis

Especificaciones	Anhidrido máx. 0,05 %	K máx. 0,00001 %
Riqueza (titr.) mín. 30 %	Cloruro máx. 0,0001 %	Mg máx. 0,00001 %
Residuo fijo máx. 10 ppm	Fosfato máx. 0,0001 %	Na máx. 0,0002 %
Total N máx. 0,0001 %	Sulfato máx. 0,0001 %	Ni máx. 0,00001 %
Total Si máx. 0,0001 %	Cr máx. 0,00001 %	Pb máx. 0,00001 %
Ácido Fórmico máx. 0,01 %	Fe máx. 0,00001 %	Zn máx. 0,00001 %

Código	Envase
127136.0715	10 L

Ácido Acético 25 %

CH₃COOH
M = 60,05 g/mol
CAS 64-19-7
NC 29152100
Índice No. 607-002-00-6

Líquido

UN2790
Clase/GE 8/III
ADR 8/III · IMDG 8/III · IATA 8/III
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro



H314

196884 Ácido Acético 25 % p/p grado farma

Especificaciones
Riqueza (Acidim.) 23-27 %
Identidad según
Farmacopeas: Conforme ensayo

Sulfato (SO₄) 0,001 %
Disolventes residuales
(Ph. Eur./USP) Conforme ensayo
Aldehídos (en CH₃CHO) 0,05 %
Recuento microbiológico de aerobios totales
(TAMC) 100 ufc /g
Recuento total de mohos y levaduras
(TYMC) 100 ufc /g
Metales pesados (en Pb) 0,0005 %

Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm
Clase 1C (Mo, Cr, V) 25 ppm
Clase 2 (Mn) 250 ppm
Clase 3 (Zn) 1.300 ppm
As 0,0001 %
Cu 0,0005 %
Fe 0,0005 %
Ni 0,0005 %
Pb 0,0005 %
Este producto ha sido fabricado a partir de una
materia prima que cumple con las especifica-
ciones RFE, USP, BP, Ph. Eur.

Código	Envase
196884.1215	10 l

Límite máximo de impurezas

Aspecto Conforme ensayo
Insoluble en H₂O Conforme ensayo
Residuo fijo 0,005 %
Sustancias reductoras Conforme ensayo
Sustancias fácilmente
oxidables Conforme ensayo
Cloruro (Cl) 0,001 %

**Metales residuales ICP (según EMEA/
CHMP/SWP/4446/2000):**
Clase 1A (Pt,Pd) 10 ppm

216884 Ácido Acético 25 % grado técnico

Especificaciones
Riqueza (titr.) aprox. 25 %

Código	Envase
216884.1212	2,5 L
216884.0716	25 L

Ácido Acético 10 %

CH₃COOH
M = 60,05 g/mol
CAS 64-19-7
EINECS 200-580-7
NC 29152100
Índice No. 607-002-00-6

Líquido

WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente

Atención



H315 H319

147055 Ácido Acético 10 % puro

Especificaciones
Riqueza (titr.) mín. 10 %
Ácido Fórmico máx. 0,05 %
Cloruro máx. 0,0005 %

Sulfato máx. 0,0005 %
As máx. 0,0003 %
Cu máx. 0,0005 %
Fe máx. 0,0005 %

Pb máx. 0,0005 %
Zn máx. 0,0005 %

Código	Envase
147055.0715	10 L

Ácido Acético 1 mol/l (1N)

CH₃COOH
M = 60,05 g/mol
CAS 64-19-7
EINECS 200-580-7
NC 29152100

Densidad 1,009 kg/l
Líquido

WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

181009 Ácido Acético 1 mol/l (1N) solución valorada

Indicador: Fenolftaleína

Especificaciones
Factor a 20 °C 0,999 - 1,001

Incertidumbre Ver certificado
Trazabilidad NIST

Código	Envase
181009.1211	1000 ml

Ácido Acético 0,1 mol/l (0,1N)

CH₃COOH
M = 60,05 g/mol
CAS 64-19-7
EINECS 200-580-7
NC 29152100

Densidad 1,002 kg/l
Líquido

WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

181011 Ácido Acético 0,1 mol/l (0,1N) (Reag. Ph. Eur.) solución valorada

Solución normalizada frente a Sodio Hidróxido
0,1 M Indicador: Fenolftaleína

Especificaciones
Factor a 20 °C 0,999 - 1,001

Incertidumbre Ver certificado
Trazabilidad NIST

Código	Envase
181011.1211	1000 ml

Ácido Acético / Triclorometano 3 : 2 - Mezcla (v/v)

NC 38220000

Líquido

UN2922
Clase/GE 8(6.1)/II
ADR 8(6.1)/II · IMDG 8(6.1)/II · IATA 8(6.1)/II
WGK 3
Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro



H302 H314 H351 H373

145365 Ácido Acético / Triclorometano 3 : 2 - Mezcla (v/v) puro

Especificaciones
Ácido Acético (A0662) 3 partes (v/v)
Cloroformo (A2640) 2 partes (v/v)

Código	Envase
145365.1212	2,5 L

Ácido Acético Dimetilamida ver N,N-Dimetilacetamida

Ácido Acetoxi-Valerénico

Origen de *Valeriana officinalis*

$C_{17}H_{24}O_4$
M = 292,37 g/mol
CAS 81397-67-3
NC 29420000

Líquido

Almacenaje 2-8 °C

A2051 Ácido Acetoxi-Valerénico para HPLC

Especificaciones

Riqueza (HPLC) mín. 99 %

Código	Envase
A2051.0025	25 mg
A2051.0025DOC	25 mg

Ácido Adípico

$(CH_2CH_2COOH)_2$
M = 146,14 g/mol
CAS 124-04-9
EINECS 204-673-3
NC 29171200
Índice No. 607-144-00-9

Sólido

WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente



142342 Ácido Adípico (USP-NF, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones

Riqueza (Acidim.) 99,0-101,0 %
calc. s.p.s.
Identidad según Farmacopeas: Conforme ensayo
Intervalo de fusión 151-154 °C

Pérdida por desecación a 105 °C 0,2 %
Residuo de calcinación (en SO₄) 0,1 %
Cloruro (Cl) 0,01 %
Sulfato (SO₄) 0,01 %
Sustancias relacionadas:
Individual 0,1 %
Total 0,5 %
Nitrato (NO₃) 0,003 %
Metales pesados (en Pb) 0,001 %
As 0,0002 %

Cu 0,002 %
Fe 0,001 %
Ni 0,002 %
Pb 0,002 %
Metales residuales (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000): Pueden estar presentes compuestos de Vanadio y Cobre como catalizador metálico (clasificación clase 1C y 2 respectivamente) por debajo de 1 ppm. Cumple con la guía EMEA.

Código	Envase
142342.0416	25 kg

Límite máximo de impurezas

Aspecto de la solución Conforme ensayo
Insoluble en H₂O 0,05 %

152342 Ácido Adípico para síntesis

Especificaciones

Riqueza (titr.) mín. 99 %

Identidad (IR) Conforme ensayo
Rango de fusión 150 - 154 °C

Código	Envase
152342.0416	25 kg

Ácido Alizarinsulfónico Sal Sódica ver Rojo de Alizarina S (C.I. 58005)

Ácido Amidosulfónico ver Ácido Sulfámico

Ácido Aminobenzoico

$C_7H_7NO_2$
M = 137,14 g/mol
CAS 150-13-0
EINECS 205-753-0
NC 29224985

Sólido

WGK 2
Almacenaje Temperatura ambiente

14B626 Ácido Aminobenzoico (USP) puro, grado farma

Especificaciones

Riqueza (HPLC, calc.en sust. seca) 98,0 - 102,0 %
Anilina máx. 0,001 %

Cenizas sulfatadas máx. 0,1 %
Identidad Conforme ensayo
Impurezas orgánicas Conforme ensayo
Metales pesados (en Pb) máx. 0,002 %

Pérdida por desecación (2 h; 105 °C) máx. 0,2 %
p-Toluidina máx. 0,001 %

Código	Envase
14B626.1211	1 kg

A0966 Ácido Aminobenzoico BioChemica

Especificaciones

Riqueza (titr.) mín. 98,5 %

Metales pesados (en Pb) máx. 0,002 %
Pérdida por desecación máx. 1 %

Código	Envase
A0966.0050	50 g

Ácido Benzoico

Ácido Benzenocarboxílico, Ácido Fenilfórmico

C_6H_5COOH
M = 122,12 g/mol
CAS 65-85-0
EINECS 200-618-2
NC 29163100

Punto de Fusión 122,4 °C (Handbook)
Punto de Ebullición 249,2 °C (Handbook)
Solubilidad en agua a 20 °C
Sólido

WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.



131014 Ácido Benzoico para análisis, ACS

Especificaciones

Riqueza mínima (Acidim.) 99,5 %
Identidad IR conforme ensayo
Intervalo de fusión 122-123 °C

Resistencia al KMnO₄ Conforme ensayo
Residuo de calcinación (en SO₄) 0,005 %
Compuestos de S (en S) 0,002 %
Compuestos de Cl (en Cl) 0,005 %
Agua (H₂O) 0,5 %
Metales pesados (en Pb) 0,0005 %
As 0,0003 %

Cu 0,001 %
Fe 0,001 %
Ni 0,001 %
Pb 0,001 %

Código	Envase
131014.1209	250 g
131014.1211	1000 g
131014.0914	5 kg

Límite máximo de impurezas

Insoluble en CH₃OH 0,005 %

141014 Ácido Benzoico (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones

Riqueza (Acidim.) 99,5-100,5 %
calc. s.p.s.
Identidad según Farmacopeas: Conforme ensayo
Intervalo de fusión 121-123 °C

Insoluble en C₂H₅OH Conforme ensayo
Residuo de calcinación (en SO₄) 0,005 %
Sulfato (SO₄) 0,005 %
Compuestos halogenados y haluros (en Cl) 0,03 %
Disolventes residuales (Ph.Eur./USP) Conforme ensayo
Sustancias oxidables Conforme ensayo
Sustancias carbonizables Conforme ensayo
Agua (H₂O) 0,7 %

Metales pesados (en Pb) 0,001 %
As 0,0003 %
Cu 0,001 %
Fe 0,001 %
Ni 0,001 %
Pb 0,001 %
Metales residuales (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000): No se usan catalizadores metálicos en el proceso de fabricación.

Código	Envase
141014.1210	500 g
141014.1211	1000 g
141014.0914	5 kg
141014.0416	25 kg

Límite máximo de impurezas

Aspecto de la solución Conforme ensayo
Insoluble en Cl₃CH 0,01 %

Ácido Benzoico Éster Bencílico ver Bencilo Benzoato

Ácido Benzoico Sal Sódica ver Sodio Benzoato

Ácido Bicinconínico, Kit de ensayo de Proteínas

NC 38220000

Almacenaje Temperatura ambiente



H411

A7787 Ácido Bicinconínico, Kit de ensayo de Proteínas

Especificaciones suficiente para la determinación, ya sea en 500 Componentes del Kit
 Aplicación: tubos de ensayo o 5000 ensayos en micro placa Reactivo A 1 L (BCA / tartrato en tampón de carbonato alcalino)
 Para la determinación fotométrica de proteínas en el rango de 20 - 2000 µg/ml de proteína Reactivo B 25 ml (4 % CuSO₄ · 5H₂O)

Código	Envase
A7787,0500	500 Tests

Ácido Bicinconínico, Kit de ensayo de Proteínas, micro

NC 38220000

Almacenaje Temperatura ambiente

A7845 Ácido Bicinconínico para ensayo de proteínas, micro

Especificaciones tubos de ensayo o 3200 ensayos en micro placa Componentes del Kit
 Aplicación: tubos de ensayo o 3200 ensayos en micro placa Reactivo C 12 ml (4 % CuSO₄ · 5H₂O in H₂O)
 Para la determinación fotométrica de proteínas en el rango micro de 0,5 a 20 g de proteína / ml suficiente para la determinación, ya sea en 480 Reactivo A 240 ml (tartrato en tampón carbonato alcalino)
 Reactivo B 240 ml (4 % BCA en H₂O)

Código	Envase
A7845,0480	480 Tests

Ácido Biotinamidohexanoico Éster N-Hidroxisuccinimida

C₂₀H₃₀N₄O₆S Punto de Fusión 173 - 176 °C Almacenaje -20 °C
 M = 454,54 g/mol Solubilidad DMSO, DMF
 CAS 72040-63-2 Sólido
 NC 29349990

A7836 Ácido Biotinamidohexanoico Éster N-Hidroxisuccinimida

Especificaciones
 Riqueza mín. 98 %
 Identidad (NMR) Conforme ensayo

Código	Envase
A7836,0025	25 mg

Ácido Bórico

Ácido Borácico, Ácido orto-Bórico

H₃BO₃ Punto de Fusión 185 °C (desc.) WGK 1
 M = 61,83 g/mol Sólido Almacenaje Temperatura ambiente
 CAS 10043-35-3
 EINECS 233-139-2
 NC 28100090

Periglo



H360FD

131015 Ácido Bórico para análisis, ACS, ISO

Especificaciones Riqueza mínima (Acidim.) 99,8 % Sulfato (SO₄) 0,002 % Fe 1 Ga 5
 Metales pesados (en Pb) 0,0005 % Ge 5 In 5
 K 50 Li 5
 Mg 5 Mn 5
 Mo 5 Na 20
 Ni 5 Pb 5
 Pt 5 Sb 5
 Si 5 Sn 5
 Sr 5 Ti 5

Límite máximo de impurezas
 Insoluble en CH₃OH 0,005 %
 Insoluble en H₂O 0,005 %
 Residuo de calcinación (en SO₄)
 (CH₃OH+HCl) 0,05 %
 Cloruro (Cl) 0,0005 %
 Fosfato (PO₄) 0,0005 %

Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]
 Ag 5 Al 5
 As 0,5 Au 5
 Ba 5 Be 5
 Bi 5 Ca 20
 Cd 5 Co 5
 Cr 5 Cu 5

Código	Envase
131015.1210	500 g
131015.1211	1000 g
131015.1214	5 kg
131015.0415	10 Kg
131015.0416	25 kg

141015 Ácido Bórico (USP-NF, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones Riqueza (Acidim.) 99,5-100,5 % Residuo de calcinación (en SO₄) 0,0005 %
 calc. s.p.s. 0,002 % (CH₃OH+HCl) 0,1 % Cu 0,001 %
 Identidad según Farmacopeas: Conforme ensayo Cloruro (Cl) 0,002 % Fe 0,001 %
 pH sol. 3,3 % 3,8-4,8 Fosfato (PO₄) 0,002 % Mg 0,005 %
 Sulfato (SO₄) 0,045 % Ni 0,001 %
 Sustancias orgánicas Conforme ensayo Pb 0,001 %
 Disolventes residuales Metales residuales (según EMEA/CHMP/
 (Ph.Eur./USP) Conforme ensayo SWP/4446/2000): No se usan catalizadores
 Solubilidad en C₂H₅OH Conforme ensayo metálicos en el proceso de fabricación.
 Pérdida por desecación 0,5 % Metales pesados (en Pb) 0,0015 % No es para uso interno.

Código	Envase
141015.1210	500 g
141015.1211	1000 g
141015.0914	5 kg
141015.0416	25 kg

A2940 Ácido Bórico para biología molecular

Especificaciones DNAsas/RNAsas/Proteasas no detectable Cloruro máx. 0,001 % Cu máx. 0,0005 %
 Riqueza (titr.) mín. 99,8 % Fosfato máx. 0,0002 % Fe máx. 0,0002 %
 pH (5 %; H₂O; 20 °C) 3,5 - 4,8 Sulfato máx. 0,02 % Mg máx. 0,0005 %
 Agua máx. 0,3 % As máx. 0,0001 % Na máx. 0,002 %
 Ca máx. 0,002 % Pb máx. 0,0005 %

Código	Envase
A2940,0500	500 g
A2940,1000	1 kg
A2940,9025BW	25 kg

A1097 Ácido Bórico BioChemica

Especificaciones Riqueza (titr.) mín. 99,8 % Agua máx. 0,3 % A (1 cm/0,05 M in H₂O)
 Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 % Cloruro máx. 0,01 % 260 nm máx. 0,01
 pH (5 %; H₂O; 20 °C) 3,5 - 4,8 Fosfato máx. 0,0002 % 280 nm máx. 0,01
 Sulfato máx. 0,02 %

Código	Envase
A1097,1000	1 kg

Ácido Bórico solución 4 %

A0768 Ácido Bórico para soluciones tampón

Especificaciones	pH (5 %; H ₂ O; 20 °C) 3,5 - 4,8	Cloruro máx. 0,005 %	Código	Envase
Riqueza (titr.) mín. 99,5 %	Agua máx. 0,5 %	Sulfato máx. 0,02 %	A0768.1000	1 kg
Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %				

Ácido Bórico solución 4 %

Ácido Borácico, Ácido orto-Bórico

H₃BO₃	Densidad 1,015 kg/l	WGK 1
M = 61,84 g/mol	Solubilidad Miscible con agua	Almacenaje Temperatura ambiente.
CAS 10043-35-3	Líquido	
EINECS 233-139-2		
NC 28100090		

282222 Ácido Bórico solución 4 % para análisis volumétrico

Para titulaciones de amoníaco

Especificaciones	
Riqueza (Acidim.) 3,9-4,1 %	

Código	Envase
282222.1211	1000 ml
282222.1214	5 l
282222.0716	25 l

Ácido Bórico solución 3 %

Ácido Borácico, Ácido orto-Bórico

H₃BO₃	Densidad 1,010 kg/l	WGK 1
M = 61,84 g/mol	Solubilidad Miscible con agua	Almacenaje Temperatura ambiente.
CAS 10043-35-3	Líquido	
EINECS 233-139-2		
NC 28100090		

282928 Ácido Bórico solución 3 % para análisis volumétrico

Para titulaciones de amoníaco

Especificaciones	
Riqueza (Acidim.) 2,95-3,05 %	

Código	Envase
282928.1211	1000 ml

Ácido Bórico solución 2 %

EINECS 233-139-2	Líquido	WGK 1
NC 38220000		Almacenaje Temperatura ambiente

287096 Ácido Bórico solución 2 % para análisis volumétrico

Composición:

Ácido Bórico (A3581) 20 g/L

Código	Envase
287096.1214	5 L
287096.0716	25 L

Ácido Bórico solución 1 %

Ácido Borácico, Ácido orto-Bórico

H₃BO₃	Solubilidad Miscible con agua	Almacenaje Temperatura ambiente.
M = 61,84 g/mol	Líquido	
CAS 10043-35-3		
EINECS 233-139-2		
NC 28100090		

282972 Ácido Bórico solución 1 % para análisis volumétrico

Especificaciones	
Riqueza (Acidim.) 0,9-1,1 %	

Código	Envase
282972.1214	5 l

Ácido Bromhídrico 48 %

HBr	Punto de Ebullición 126 °C	UN1788
M = 80,92 g/mol	Densidad 1,49 kg/l	Clase/GE 8/II
CAS 10035-10-6	Líquido	ADR 8/II - IMDG 8/II - IATA 8/II
EINECS 233-113-0		WGK 3
NC 28111910		Almacenaje Temperatura ambiente.
Índice No. 035-002-01-8		

Peligro



H314 H335

131017 Ácido Bromhídrico 48 % para análisis, ACS, ISO

Especificaciones	Metales pesados (en Pb) 0,0005 %	Ga 0,05	Ge 0,02
Riqueza (Acidim.) 47,0-49,0 %		Hg 0,1	In 0,05
Densidad 20/4 ≥ 1,49	Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]	K 0,5	Li 0,02
Límite máximo de impurezas	Ag 0,01	Mg 0,1	Mn 0,05
Residuo de calcinación (en SO ₄) 0,002 %	As 0,5	Mo 0,02	Ni 0,02
Cloruro (Cl) 0,03 %	B 0,1	Pb 0,02	Pt 0,1
Fosfato (PO ₄) 0,0005 %	Be 0,02	Sb 0,02	Se 0,01
Yoduro (I) 0,002 %	Ca 0,5	Si 0,1	Sn 0,05
Sulfato y sulfito (en SO ₄) 0,003 %	Co 0,02		
	Cu 0,02		
	Fe 0,1		

Código	Envase
131017.1611	1000 ml

141017 Ácido Bromhídrico 48 % puro

Especificaciones	Fosfato (PO ₄) 0,001 %	Fe 0,001 %
Riqueza (Acidim.) 48 %	Sulfato y sulfito (en SO ₄) 0,01 %	Mg 0,005 %
Densidad 20/4 ≥ 1,49	As 0,00005 %	Ni 0,001 %
Residuo de calcinación (en SO ₄) 0,01 %	Ca 0,005 %	Pb 0,001 %
Cloruro (Cl) 0,05 %	Cu 0,001 %	

Código	Envase
141017.1611	1000 ml

Ácido Butanodioico ver Ácido Succínico

Ácido Butanoico ver Ácido n-Butírico

Ácido Cacodílico Sal Sódica 3-hidrato

C₂H₆AsNaO₂ · 3H₂O
 M = 214,03 g/mol
 CAS 6131-99-3
 EINECS 204-708-2
 NC 29310099
 Índice No. 033-002-00-5

Punto de Fusión 60 °C
 Sólido

UN1688
 Clase/GE 6.1/II
 ADR 6.1/II · IMDG 6.1/II · IATA 6.1/II
 WGK 3
 Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro



H301+H331 H410

A2140 Ácido Cacodílico Sal Sódica 3-hidrato BioChemica

Especificaciones
 Riqueza (titr.) mín. 98 %
 Solubilidad
 (10 %; H₂O) transparente, incoloro
 Cloruro máx. 0,002 %
 Sulfato máx. 0,002 %
 Cd máx. 0,005 %
 Cu máx. 0,005 %
 Fe máx. 0,005 %
 Pb máx. 0,005 %
 Zn máx. 0,005 %

Código	Envase
A2140,0100	100 g
A2140,0250	250 g
A2140,5000	5 kg

Ácido Caftárico

Origen de *Echinacea pallida*

C₁₃H₁₂O₉
 M = 312,24 g/mol
 CAS 67879-58-7
 NC 29420000

Sólido

Almacenaje 2-8 °C

A6747 Ácido Caftárico para HPLC

Especificaciones
 Riqueza mín. 98 %

Código	Envase
A6747,0010	10 mg

Ácido Calconcarboxílico

Reactivo de Patton y Reeder

C₂₁H₁₄N₂O₇S
 M = 438,42 g/mol
 CAS 3737-95-9
 EINECS 223-117-0
 NC 29270000

Solubilidad en agua a 20 °C
 Sólido

WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente.

123575 Ácido Calconcarboxílico (Reag. Ph. Eur.) para análisis

Para complexometría λ de la ABS máx. C.C.F. Conforme ensayo
 en C₂H₅OH 569 - 572 nm
 Aptitud: como indicador
 complexométrico de Ca Conforme ensayo
Especificaciones
 Identidad IR conforme ensayo
 A 1 %, 1 cm, λ_{máx} > 250
Límite máximo de impurezas
 Pérdida por desecación a 135 °C 6-9 %

Código	Envase
123575.1606	25 g

Ácido Caprílico ver Ácido Octanoico

Ácido α-Cetoglutarico

C₅H₆O₅
 M = 146,10 g/mol
 CAS 328-50-7
 EINECS 206-330-3
 NC 29183000

Punto de Fusión 114 - 116 °C
 Sólido

WGK 1
 Almacenaje 2-8 °C

Peligro



H318

A1138 Ácido α-Cetoglutarico BioChemica

Especificaciones
 Riqueza (titr.) mín. 99 %
 Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %
 Pérdida por desecación máx. 1 %
 pH (1 %; H₂O; 20 °C) 1,5 - 2,0
 A (1 cm/1 % en H₂O)
 430 nm máx. 0,2

Código	Envase
A1138,0250	250 g
A1138,1000	1 kg

Ácido Cítrico anhidro

Ácido 2-Hidroxi-1,2,3-Propanotricarboxílico

C₆H₈O₇
 M = 192,13 g/mol
 CAS 77-92-9
 EINECS 201-069-1
 NC 29181400

Punto de Fusión 153 °C
 Solubilidad agua 622 g/l a 20 °C
 Sólido

WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H319

131808 Ácido Cítrico anhidro para análisis, ACS

Especificaciones
 Riqueza mínima (Acidim.) 99,5 %
 Identidad IR conforme ensayo
Límite máximo de impurezas
 Insoluble en H₂O 0,005 %
 Sustancias carbonizables por H₂SO₄ Conforme ensayo
 Residuo de calcinación (en SO₄) 0,02 %
 Cloruro (Cl) 0,001 %
 Compuestos de S (en SO₄) 0,002 %
 Fosfato (PO₄) 0,001 %
 Oxalato (C₂O₄) 0,005 %
 Agua (H₂O) 0,5 %
 Metales pesados (en Pb) 0,0005 %
 As 0,00001 %
 Ba 0,001 %
 Ca 0,0025 %
 Cu 0,00005 %
 Fe 0,0001 %
 Mg 0,0005 %
 Ni 0,0002 %
 Pb 0,0002 %
 Zn 0,0005 %

Código	Envase
131808.1210	500 g
131808.1211	1000 g
131808.1214	5 kg
131808.0416	25 kg

141808 Ácido Cítrico anhidro (USP, BP, Ph. Eur., JP) puro, grado farma

Especificaciones	Cloruro (Cl) 0,005 %	Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm
Riqueza (Acidim.)	Sulfato (SO ₄) 0,01 %	Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm
calc. s.p.a.) 99,5-100,5 %	Color de la solución Conforme ensayo	Clase 2 (Cu, Mn) 250 ppm
Identidad según	Disolventes residuales	Clase 3 (Fe, Zn) 1.300 ppm
Farmacopeas: Conforme ensayo	(Ph.Eur./USP) Conforme ensayo	As 0,0001 %
Límite máximo de impurezas	Oxalato (C ₂ O ₄) 0,035 %	Ba Conforme ensayo
Aspecto de la solución Conforme ensayo	Agua (H ₂ O) 0,5 %	Ca 0,02 %
Insoluble en H ₂ O 0,01 %	Metales pesados (en Pb) 0,001 %	Mg 0,005 %
Sustancias carbonizables por	Metales residuales ICP (según EMEA/	Pb 0,001 %
H ₂ SO ₄ Conforme ensayo	CHMP/SWP/4446/2000):	
Residuo de calcinación (en SO ₄) 0,05 %	Clase 1A (Pt,Pd) 10 ppm	

Código	Envase
141808.1210	500 g
141808.1211	1000 g
141808.1214	5 kg
141808.0416	25 kg

201808 Ácido Cítrico anhidro (E-330, F.C.C.) grado alimentario

Especificaciones	ABS hidroc. pol. λ 300 a 359 nm, no más de 0,13	Mercurio (Hg), no más de 1 ppm
Riqueza (en C ₆ H ₈ O ₇)	ABS hidroc. pol. λ 360 a 400 nm, no más de 0,03	Plomo, no más de 0,5 ppm
(calc. s.p.a.) 99,5-100,5 %	Aspecto Conforme ensayo	Agua, no más de 0,5 %
Identidad	Residuo de ignición, no más de 0,05 %	Metales pesados (en Pb), no más de 5 ppm
Citrato Conforme ensayo	Oxalato (en H ₂ C ₂ O ₄), no más de 100 ppm	Especificaciones Reglamento (UE) n° 231/2012, F.C.C. 9, R.D. 1466/2009
ABS Sust. féc. carbon. λ 470 nm, no más de 0,52	Sustancias fácilmente carbonizables Conforme ensayo	Para uso alimentario con arreglo al Reglamento (CE) n° 1333/2008 y F.C.C.
ABS hidroc. pol. λ 280 a 289 nm, no más de 0,25	Tridodecilamina, no más de 0,1 ppm	
ABS hidroc. pol. λ 290 a 299 nm, no más de 0,20	Arsénico (en As), no más de 1 ppm	

Código	Envase
201808.0416	25 kg

Ácido Cítrico 1-hidrato

Ácido 2-Hidroxi-1,2,3-Propanotricarboxílico

C₆H₈O₇ · H₂O	Sólido	WGK 1	Atención
M = 210,14 g/mol		Almacenaje Temperatura ambiente	
CAS 5949-29-1			
EINECS 201-069-1			
NC 29181400			

H319

131018 Ácido Cítrico 1-hidrato para análisis, ACS, ISO

Especificaciones	Compuestos de S (en SO ₄) 0,002 %	Cr 2	Cu 0,5
Riqueza (Acidim.) 99,5-102,0 %	Fosfato (PO ₄) 0,001 %	Fe 3	Ge 2
Identidad IR conforme ensayo	Oxalato (C ₂ O ₄) 0,05 %	In 2	K 50
Límite máximo de impurezas	As 0,00001 %	Mg 5	Mn 2
Insoluble en H ₂ O 0,005 %	Metales pesados (en Pb) 0,0005 %	Mo 2	Na 50
Sustancias carbonizables por H ₂ SO ₄ Conforme ensayo	Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]	Ni 2	Pb 2
Residuo de calcinación (en SO ₄) 0,02 %	Al 2	Pt 2	Sb 2
Cloruro (Cl) 0,0005 %	Ba 2	Si 10	Sn 5
	Be 2	Sr 2	Ti 2
	Cd 2	Tl 2	
	Co 2		

Código	Envase
131018.1210	500 g
131018.1211	1000 g
131018.1214	5 kg
131018.0416	25 kg

631018 Ácido Cítrico 1-hidrato (Ph. Eur, BP, USP) grado GMP - IPEC

Especificaciones	Límite máximo de impurezas	Disolventes residuales
Riqueza (Acidim.)	Aspecto de la solución	(Ph. Eur./USP) Conforme ensayo
(calc. s.p.a.) 99,5-100,5 %	Aspecto Transparente < formazina I Conforme ensayo	Ácido oxálico (C ₂ H ₂ O ₄) 0,0360 %
Identidad según Farmacopeas: (A Ph. Eur) Conforme ensayo	Aspecto Color < Y7 : < BY7; o GY7	Agua (H ₂ O) 7,5-9,0 %
(B Ph. Eur / USP) IR conforme ensayo	Residuo de calcinación (en SO ₄) 0,1 %	Metales pesados (en Pb) 0,0010 %
(C Ph. Eur) Conforme ensayo	Sulfato (SO ₄) 0,0150 %	Metales residuales (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000): No se usan catalizadores metálicos en el proceso de fabricación.
(D Ph. Eur) Conforme ensayo	Sustancias fácilmente carbonizables Conforme ensayo	
(E Ph. Eur) Conforme ensayo		

Código	Envase
631018.0416	25 kg

141018 Ácido Cítrico 1-hidrato (USP, BP, Ph. Eur., JP) puro, grado farma

Especificaciones	Cloruro (Cl) 0,005 %	Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm
Riqueza (Acidim.)	Sulfato (SO ₄) 0,01 %	Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm
(calc. sobre prod. anh.) 99,5-100,5 %	Color de la solución Conforme ensayo	Clase 2 (Cu, Mn) 250 ppm
Identidad según	Disolventes residuales	Clase 3 (Fe, Zn) 1.300 ppm
Farmacopeas: Conforme ensayo	(Ph.Eur./USP) Conforme ensayo	As 0,0001 %
Límite máximo de impurezas	Oxalato (C ₂ O ₄) 0,035 %	Ba Conforme ensayo
Aspecto de la solución Conforme ensayo	Agua (H ₂ O) 7,5-8,8 %	Ca 0,02 %
Insoluble en H ₂ O 0,01 %	Metales pesados (en Pb) 0,001 %	Mg 0,005 %
Sustancias carbonizables por H ₂ SO ₄ Conforme ensayo	Metales residuales ICP (según EMEA/	Pb 0,001 %
Residuo de calcinación (en SO ₄) 0,05 %	CHMP/SWP/4446/2000):	
	Clase 1A (Pt,Pd) 10 ppm	

Código	Envase
141018.1211	1000 g
141018.1214	5 kg
141018.0416	25 kg

201018 Ácido Cítrico 1-hidrato (E-330, F.C.C.) grado alimentario

Especificaciones	ABS hidroc. pol. λ 290-299 nm, no más de 0,2	Mercurio (en Hg), no más de 1 ppm
Riqueza (en C ₆ H ₈ O ₇), calculado en base anhidra 99,5-100,5 %	ABS hidroc. pol. λ 280-289 nm, no más de 0,25	Plomo, no más de 0,5 ppm
ABS Sust. féc. carbon. λ 470 nm, no más de 0,52	Residuo de ignición, no más de 0,05 %	Agua, no más de 8,8 %
ABS hidroc. pol. λ 300-359 nm, no más de 0,13	Sustancias fácilmente carbonizables Conforme ensayo	Metales pesados (en Pb), no más de 5 ppm
ABS hidroc. pol. λ 360-400 nm, no más de 0,03	Oxalato (en Ac. Oxálico) s.p.s. 0,01 %	Especificaciones Reglamento (UE) n° 231/2012, F.C.C. 9, R.D. 1466/2009
	Tridodecilamina, no más de 0,1 ppm	Para uso alimentario con arreglo al Reglamento (CE) n° 1333/2008 y F.C.C.
	Arsénico (en As), no más de 1 ppm	

Código	Envase
201018.1214	5 kg

161018 Ácido Cítrico 1-hidrato para síntesis

Especificaciones	Riqueza (titr.) mín. 98 %	Código	Envase
		161018.1211	1 kg

211018 Ácido Cítrico 1-hidrato grado técnico

Especificaciones

Riqueza (titr.) aprox. 97 %

Código	Envase
211018.1214	5 kg
211018.0415	10 kg
211018.0416	25 kg

A3648 Ácido Cítrico 1-hidrato BioChemica

Especificaciones

Riqueza (titr.) mín. 99,5 %
 Insolubles Conforme ensayo
 Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %
 Cloruro máx. 0,005 %
 Oxalato máx. 0,05 %
 Sulfato máx. 0,005 %
 A (1 cm/0,1 M en H₂O) 260 nm máx. 0,05
 280 nm máx. 0,05

Código	Envase
A3648,1000	1 kg

A1350 Ácido Cítrico 1-hidrato para soluciones tampón

Especificaciones

Riqueza (titr.) mín. 99,5 %
 Cloruro máx. 0,01 %
 Oxalato máx. 0,05 %
 Sulfato máx. 0,05 %
 Cu máx. 0,001 %
 Fe máx. 0,005 %
 Pb máx. 0,001 %

Código	Envase
A1350,1000	1 kg

Ácido Cítrico Sal Tripotásica ver Potasio Citrato 1-hidrato

Ácido Cítrico solución 50 %

NC 38220000

Líquido

WGK 1

Almacenaje Temperatura ambiente

Atención



H319

217062 Ácido Cítrico solución 50 % grado técnico

Solución descalcificadora

Especificaciones

Ácido Cítrico 1-hidrato (A1572)500 g/L

Código	Envase
217062.1214	5 L
217062.0715	10 L
217062.0716	25 L

Ácido Cítrico solución 15 % p/v

CAS 77-92-9
 EINECS 201-069-1
 NC 29181400

Densidad1,05 kg/l
 Solubilidad Miscible con agua
 Líquido

Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H319

197012 Ácido Cítrico solución 15 % p/v grado farma

Especificaciones

Riqueza (Acidim.) p/v14,5 % - 15,5 %
 Identidad según Farmacopeas: Conforme ensayo
 Sulfato (SO₄) 0,01 %
 Disolventes residuales (Ph. Eur./USP) Conforme ensayo
 Oxalato (C₂O₄) 0,035 %
 Metales pesados (en Pb) 0,001 %
 Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V)25 ppm
 Clase 2 (Cu, Mn)250 ppm
 Clase 3 (Fe, Zn)1.300 ppm
 Este producto ha sido fabricado con Ácido Cítrico anhidro que cumple con las especificaciones Ph. Eur., BP y USP.

Límite máximo de impurezas

Aspecto y color Conforme ensayo
 Sustancias carbonizables por H₂SO₄ Conforme ensayo
 Residuo de calcinación (en SO₄) 0,05 %

Metales residuales ICP (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000):

Clase 1A (Pt,Pd) 10 ppm
 Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm

Código	Envase
197012.0719	200 l

Ácido Clorhídrico 37 %

Ácido Hidroclórico, Ácido Muriático

HCl
 M = 36,46 g/mol
 CAS 7647-01-0
 EINECS 231-595-7
 NC 28061000
 Índice No. 017-002-00-2

Líquido

UN1789
 Clase/GE 8/II
 ADR 8/II · IMDG 8/II · IATA 8/II
 WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro



H290 H314 H335

381020 Ácido Clorhídrico 37 % para análisis de trazas metálicas (ppm)

Especificaciones

Riqueza (titr.) 36 - 38 %
 Total P máx. 0,2 ppm
 Total S máx. 0,5 ppm
 Ca máx. 0,2 ppm
 Cr máx. 0,005 ppm
 Cu máx. 0,01 ppm
 Fe máx. 0,1 ppm
 K máx. 0,2 ppm
 Mg máx. 0,02 ppm
 Na máx. 1 ppm
 Ni máx. 0,01 ppm
 Pb máx. 0,005 ppm
 Zn máx. 0,05 ppm

Código	Envase
381020.1611	1 L
381020.1612	2,5 L

471020 Ácido Clorhídrico 37 % (máx. 0,000005 % de Hg) para análisis, ACS, ISO

Especificaciones

Riqueza (Acidim.) 36,5-38,0 %
 Densidad 15/4 ≥ 1,19
 Sulfato (SO₄) 0,0001 %
 Sulfito (SO₃) 0,0001 %
 Sustancias orgánicas extraíbles Conforme ensayo
 Metales pesados (en Pb) 0,0001 %
 Ca 0,5
 Co 0,01
 Cu 0,02
 Ga 0,05
 Hg 0,000005 %
 In 0,05
 K 0,1
 Li 0,02
 Mg 0,1
 Mo 0,01
 Ni 0,02
 Cd 0,01
 Cr 0,02
 Fe 0,1
 Ge 0,02
 In 0,05
 Li 0,02
 Mn 0,01
 Na 0,5
 Pb 0,02

Código	Envase
471020.1611	1000 ml
471020.1612	2,5 l

Límite máximo de impurezas

Color APHA10
 Aspecto Conforme ensayo
 Residuo de calcinación (en SO₄) 0,0005 %
 Cloro (Cl) 0,0001 %
 Amonio (NH₄) 0,0003 %
 Bromuro (Br) 0,005 %

Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]

Ag0,05
 As0,01
 B0,2
 Be0,02
 Al0,1
 Au0,1
 Ba0,05
 Bi0,05

131020 Ácido Clorhídrico 37 % para análisis, ACS, ISO

Especificaciones		Fosfato (PO ₄) 0,0005 %		Be..... 0,02	Bi..... 0,05	Código	Envase
Riqueza (Acidim.) 36,5-38,0 %	Sulfato (SO ₄) 0,0001 %	Sulfato (SO ₄) 0,0001 %	Sulfato (SO ₄) (USP-NF) Conforme ensayo	Ca 0,5	Cd 0,01	131020.1211	1000 ml
Densidad 15/4 ≥ 1,19	Sulfato (SO ₄) (USP-NF) Conforme ensayo	Sulfato (SO ₄) (USP-NF) Conforme ensayo	Sulfato (SO ₄) (USP-NF) Conforme ensayo	Co 0,01	Cr 0,02	131020.1611	1000 ml
Límite máximo de impurezas		Sustancias orgánicas extraíbles Conforme ensayo		Cu 0,02	Fe 0,2	131020.1212	2,5 l
Color APHA 10	Metales pesados (en Pb) 0,0001 %	Disolventes residuales (Ph. Eur./USP) Conforme ensayo		Ga 0,05	Ge 0,02	131020.1612	2,5 l
Aspecto Conforme ensayo	Metales pesados (en Pb) 0,0001 %	Bromo o Cloro (USP-NF) Conforme ensayo		Hg 0,1	In 0,05	131020.1214	5 l
Residuo de calcinación (en SO ₄) 0,0005 %	Metales pesados (en Pb) 0,0001 %	Bromuro o Yoduro (USP-NF) Conforme ensayo		K 0,1	Li 0,02	131020.0716	25 l
Cloro (Cl) 0,0001 %	Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]	Metales pesados (en Pb) 0,0002 %		Mg 0,1	Mn 0,01		
Amonio (NH ₄) 0,0003 %	Ag 0,05	Al 0,1		Mo 0,01	Na 0,5		
Bromuro (Br) 0,005 %	As 0,01	Au 0,1		Ni 0,02			
	B 0,2	Ba 0,05					

141020 Ácido Clorhídrico 37 % (USP-NF, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones		Amonio (NH ₄) 0,001 %		Metales residuales ICP (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000):		Código	Envase
Riqueza (Acidim.) 36,5-38,0 %	Sulfato (SO ₄) 0,0005 %	Sulfato (SO ₄) (USP-NF) Conforme ensayo	Sulfato (SO ₄) (USP-NF) Conforme ensayo	Clase 1A (Pt,Pd) 10 ppm	Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm	141020.1211	1000 ml
Identidad según Farmacopeas: Conforme ensayo	Sulfato (SO ₄) (USP-NF) Conforme ensayo	Sulfato (SO ₄) (USP-NF) Conforme ensayo	Sulfato (SO ₄) (USP-NF) Conforme ensayo	Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm	Clase 2 (Cu, Mn) 250 ppm	141020.1611	1000 ml
Límite máximo de impurezas		Disolventes residuales (Ph. Eur./USP) Conforme ensayo		Clase 3 (Fe, Zn) 1.300 ppm		141020.1612	2,5 l
Aspecto de la solución Conforme ensayo	Metales pesados (en Pb) 0,0002 %	Bromo o Cloro (USP-NF) Conforme ensayo				141020.1212	2,5 l
Residuo fijo 0,01 %	Metales pesados (en Pb) 0,0002 %	Bromuro o Yoduro (USP-NF) Conforme ensayo				141020.1214	5 l
Residuo de calcinación (en SO ₄) 0,005 %	Metales pesados (en Pb) 0,0002 %	Bromuro o Yoduro (USP-NF) Conforme ensayo				141020.0716	25 l
Cloro (Ph. Eur.) 0,0004 %	Metales pesados (en Pb) 0,0002 %	Bromuro o Yoduro (USP-NF) Conforme ensayo					

201020 Ácido Clorhídrico 37 % (E-507, F.C.C.) grado alimentario

Especificaciones		Color Conforme ensayo		Arsénico, no más de 1 ppm		Código	Envase
Riqueza, no menos de 23 °Bé	Sustancias oxidantes (en Cl ₂), no más de 0,003 %	Sustancias oxidantes (en Cl ₂), no más de 0,003 %	Sustancias orgánicas extraíbles: Compuestos org. totales no fluorados, no más de 5 ppm	Mercurio, no más de 0,10 ppm	Plomo, no más de 1 ppm	201020.0716	25 l
Concentración de HCl, no menos de 37 %	Sustancias orgánicas extraíbles: Compuestos org. totales no fluorados, no más de 5 ppm	Sustancias orgánicas extraíbles: Compuestos org. totales no fluorados, no más de 5 ppm	Incluyendo: Benceno, no más de 0,05 ppm	Hierro, no más de 5 ppm	Metales pesados (en Pb), no más de 1 ppm		
Identidad Cloruro Conforme ensayo	Compuestos orgánicos totales fluorados, no más de 25 ppm	Compuestos orgánicos totales fluorados, no más de 25 ppm		Metales pesados (en Pb), no más de 1 ppm	Especificaciones Reglamento (UE) n° 231/2012, F.C.C. 9, R.D. 1466/2009		
Cloruro Conforme ensayo	Compuestos orgánicos totales fluorados, no más de 25 ppm	Compuestos orgánicos totales fluorados, no más de 25 ppm		Metales pesados (en Pb), no más de 1 ppm	Para uso alimentario con arreglo al Reglamento (CE) n° 1333/2008 y F.C.C.		
Peso específico, no menos de 1,19	Compuestos orgánicos totales fluorados, no más de 25 ppm	Compuestos orgánicos totales fluorados, no más de 25 ppm					
Residuo no volátil, no más de 0,5 %	Compuestos orgánicos totales fluorados, no más de 25 ppm	Compuestos orgánicos totales fluorados, no más de 25 ppm					
Sustancias reductoras (en SO ₂), no más de 0,007 %	Compuestos orgánicos totales fluorados, no más de 25 ppm	Compuestos orgánicos totales fluorados, no más de 25 ppm					
Sulfato (SO ₄), no más de 0,5 %	Compuestos orgánicos totales fluorados, no más de 25 ppm	Compuestos orgánicos totales fluorados, no más de 25 ppm					

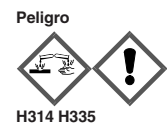
211020 Ácido Clorhídrico 37 % grado técnico

Especificaciones		Fe 0,005 %		Código	Envase
Riqueza (Acidim.) 36,5-39 %	Pb 0,005 %	Pb 0,005 %		211020.1611	1000 ml
Densidad 15/4 1,185-1,195				211020.1212	2,5 l
Amonio (NH ₄) 0,005 %				211020.1214	5 l
Sulfato (SO ₄) 0,005 %				211020.0716	25 l
As 0,0003 %					

Ácido Clorhídrico 35 %

Ácido Hidroclórico, Ácido Muriático

HCl		Punto de Fusión -26 °C		UN1789		Peligro	
M = 36,46 g/mol	Punto de Ebullición 85 °C	Punto de Ebullición 85 °C	Densidad 1,185 kg/l	Clase/GE 8/II	ADR 8/II - IMDG 8/II - IATA 8/II	WVK 1	Almacenaje Temperatura ambiente.
CAS 7647-01-0	Líquido	Líquido					
EINECS 231-595-7							
NC 28061000							
Índice No. 017-002-01-X							



711019 Ácido Clorhídrico 35 % para análisis de trazas metálicas (ppt)

Especificaciones		Ca 10		Cd 10		In 1		K 10		Código	Envase
Riqueza (Acidim.) 32-35 %	Ce 10	Ce 10	Co 10	Co 10	Co 10	La 1	Li 10	Li 10	Li 10	711019.0009	250 ml
Metales por ICP (en ppt)		Cr 10		Cs 10		Lu 10		Mg 10		711019.0010	500 ml
Ag 10	Al 20	Cu 10	Dy 1	Dy 1	Dy 1	Mn 10	Mo 10	Mo 10	Mo 10		
As 50	Au 50	Er 1	Eu 1	Eu 1	Eu 1	Na 10	Nb 1	Nb 1	Nb 1		
B 100	Ba 10	Fe 10	Ga 10	Ga 10	Ga 10	Nd 1	Ni 20	Ni 20	Ni 20		
Be 10	Bi 10	Gd 1	Hf 10	Hf 10	Hf 10	Pb 10					
		Hg 50	Ho 1	Ho 1	Ho 1						

721019 Ácido Clorhídrico 35 % para análisis de trazas metálicas (ppb)

Especificaciones		Metales por ICP (en ppb)		Er 0,1		Eu 0,1		Código	Envase
Riqueza (Acidim.) 34-37 %	Ag 1	Al 1	Al 1	Fe 1	Ga 0,1	Ga 0,1	Ga 0,1	721019.0010	500 ml
Límite máximo de impurezas		As 0,5		Gd 0,1		Hf 0,1		721019.0011	1000 ml
Color APHA 10	B 1	Ba 0,1	Ba 0,1	Hg 0,1	In 0,1	In 0,1	In 0,1	721019.0012	2,5 l
Cloro libre (Cl) 0,00005 %	Be 0,1	Bi 0,1	Bi 0,1	La 0,1	Li 0,1	Li 0,1	Li 0,1		
Bromuro (Br) 0,001 %	Ca 1	Cd 0,1	Cd 0,1	Lu 0,1	Mg 0,5	Mg 0,5	Mg 0,5		
Azufre total 0,00003 %	Ce 0,1	Co 0,1	Co 0,1	Mn 0,1					
Fósforo total 0,000001 %	Cr 0,5	Cs 0,1	Cs 0,1						
	Cu 0,5	Dy 0,1	Dy 0,1						

Ácido Clorhídrico 30 - 32 %

Ácido Hidroclórico, Ácido Muriático

HCl		Líquido		UN1789		Peligro	
M = 36,46 g/mol				Clase/GE 8/II	ADR 8/II - IMDG 8/II - IATA 8/II	WVK 1	Almacenaje Temperatura ambiente
CAS 7647-01-0							
EINECS 231-595-7							
NC 28061000							
Índice No. 017-002-00-2							



382176 Ácido Clorhídrico 30 % para análisis de trazas metálicas (ppm)

Especificaciones		Ca máx. 0,2 ppm		Mg máx. 0,02 ppm		Código	Envase
Riqueza (titr.) mín. 30 %	Cr máx. 0,005 ppm	Cr máx. 0,005 ppm	Cu máx. 0,01 ppm	Ni máx. 0,005 ppm	Pb máx. 0,001 ppm	382176.1611	1 L
Total P máx. 0,2 ppm	Fe máx. 0,5 ppm	Fe máx. 0,5 ppm	K máx. 0,2 ppm	Zn máx. 0,02 ppm			
Total S máx. 0,5 ppm							
Total Si máx. 0,5 ppm							

132176 Ácido Clorhídrico 32 % para análisis, ISO

Especificaciones	Sulfato (SO ₄) 0,0001 %	Cu 0,000002 %
Riqueza mínima (Acidim.) 32 %	Sulfito (SO ₃) 0,0001 %	Fe 0,00002 %
Densidad 15/4 ≥ 1,16	Metales pesados (en Pb) 0,0001 %	K 0,00001 %
	Al 0,00001 %	Li 0,000002 %
Límite máximo de impurezas	As 0,000001 %	Mg 0,00001 %
Color APHA 10	Ba 0,000005 %	Mn 0,000001 %
Residuo de calcinación (en SO ₄) 0,0005 %	Be 0,000002 %	Na 0,00005 %
Cloro (Cl) 0,0001 %	Ca 0,00005 %	Ni 0,000002 %
Amonio (NH ₄) 0,0003 %	Cd 0,000001 %	Pb 0,000002 %
Bromuro (Br) 0,005 %	Co 0,000001 %	Sr 0,000002 %
Fosfato (PO ₄) 0,00005 %	Cr 0,000002 %	Zn 0,000005 %

Código	Envase
132176.1211	1000 ml
132176.1611	1000 ml
132176.1612	2,5 l
132176.1212	2,5 l
132176.1214	5 l
132176.0716	25 l

142176 Ácido Clorhídrico 32 % puro

Especificaciones	Amonio (NH ₄) 0,001 %	Cu 0,0005 %
Riqueza (Acidim.) 32 %	Bromuro (Br) 0,01 %	Fe 0,0001 %
Densidad 15/4 ≥ 1,165	Sulfato (SO ₄) 0,0005 %	Ni 0,0005 %
Residuo de calcinación (en SO ₄) 0,005 %	Sulfito (SO ₃) 0,0005 %	Pb 0,0005 %
Cloro (Cl) 0,001 %	As 0,00001 %	

Código	Envase
142176.1212	2,5 l
142176.0716	25 l

212176 Ácido Clorhídrico 32 % grado técnico

Especificaciones
Riqueza (titr.) aprox. 32 %

Código	Envase
212176.1212	2,5 L
212176.1214	5 L
212176.0715	10 L
212176.0716	25 L

Ácido Clorhídrico 30 %

Ácido Hidroclórico, Ácido Muriático

HCl	Líquido	UN1789	Peligro
M = 36,46 g/mol		Clase/GE 8/II	
CAS 7647-01-0		ADR 8/II - IMDG 8/II - IATA 8/II	
EINECS 231-595-7		WGK 1	
NC 28061000		Almacenaje Temperatura ambiente	
Índice No. 017-002-00-2			H290 H314 H335

142794 Ácido Clorhídrico 30 % puro

Especificaciones	Metales Pesados (en Pb) máx. 0,0002 %	Sulfato máx. 0,002 %
Riqueza (titr.) mín. 30 %	Residuo después de la evaporación máx. 0,01 %	As máx. 0,0002 %
Cloro libre máx. 0,0004 %		
Identidad Conforme ensayo		

Código	Envase
142794.1212	2,5 L
142794.1214	5 L

Ácido Clorhídrico 25 %

Ácido Hidroclórico, Ácido Muriático

HCl	Líquido	UN1789	Peligro
M = 36,46 g/mol		Clase/GE 8/II	
CAS 7647-01-0		ADR 8/II - IMDG 8/II - IATA 8/II	
EINECS 231-595-7		WGK 1	
NC 28061000		Almacenaje Temperatura ambiente	
Índice No. 017-002-00-2			H290 H314 H335

133378 Ácido Clorhídrico 25 % para análisis, ISO

Especificaciones	Sulfito (SO ₃) 0,0001 %	Fe 0,00002 %
Riqueza mínima (Acidim.) 25,0 %	Metales pesados (en Pb) 0,0001 %	K 0,00001 %
Densidad 15/4 ≥ 1,12	Al 0,00001 %	Li 0,000002 %
	As 0,000001 %	Mg 0,00001 %
Límite máximo de impurezas	Ba 0,000005 %	Mn 0,000001 %
Color APHA 10	Be 0,000002 %	Na 0,00005 %
Residuo de calcinación (en SO ₄) 0,0005 %	Ca 0,00005 %	Ni 0,000002 %
Cloro (Cl) 0,0001 %	Cd 0,000001 %	Pb 0,000002 %
Amonio (NH ₄) 0,0003 %	Co 0,000001 %	Sr 0,000002 %
Bromuro (Br) 0,005 %	Cr 0,000002 %	Zn 0,000005 %
Sulfato (SO ₄) 0,0001 %	Cu 0,000002 %	

Código	Envase
133378.1211	1000 ml
133378.1611	1000 ml
133378.1612	2,5 l
133378.1212	2,5 l
133378.1214	5 l

143378 Ácido Clorhídrico 25 % puro

Especificaciones	Metales Pesados (en Pb) máx. 0,0002 %	Sulfato máx. 0,002 %
Riqueza (titr.) mín. 25 %	Residuo después de la evaporación máx. 0,01 %	As máx. 0,0002 %
Cloro libre máx. 0,0004 %		
Identidad Conforme ensayo		

Código	Envase
143378.1212	2,5 L

213378 Ácido Clorhídrico 25 % grado técnico

Especificaciones
Riqueza (titr.) aprox. 25 %

Código	Envase
213378.1214	5 L
213378.0716	25 L

Ácido Clorhídrico 20 %

Ácido Clorhídrico 20 %

Ácido Hidroclórico, Ácido Muriático

HCl Líquido
M = 36,46 g/mol
CAS 7647-01-0
EINECS 231-595-7
NC 28061000
Índice No. 017-002-00-2

UN1789
Clase/GE 8/II
ADR 8/II - IMDG 8/II - IATA 8/II
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente

Atención



H315 H319 H335 H290

122523 Ácido Clorhídrico 20 % para análisis

Especificaciones	Al máx. 0,00005 %	Ni máx. 0,00002 %
Riqueza (titr.) mín. 20 %	As máx. 0,00001 %	Pb máx. 0,00002 %
Bromuro máx. 0,005 %	Ca máx. 0,00005 %	Zn máx. 0,00005 %
Fosfato máx. 0,00005 %	Fe máx. 0,00002 %	
Sulfato máx. 0,0001 %	Na máx. 0,00005 %	

Código	Envase
122523.1211	1 L
122523.1214	5 L

142523 Ácido Clorhídrico 20 % puro

Especificaciones	Metales pesados (en Pb) máx. 0,0002 %	Sulfato máx. 0,002 %
Riqueza (titr.) mín. 20 %	Residuo después de evaporación máx. 0,01 %	As máx. 0,0002 %
Cloro libre máx. 0,0004 %		
Identidad Conforme ensayo		

Código	Envase
142523.1214	5 L

Ácido Clorhídrico 15 %

Ácido Hidroclórico, Ácido Muriático

HCl Líquido
M = 36,46 g/mol
CAS 7647-01-0
EINECS 231-595-7
NC 28061000
Índice No. 017-002-00-2

UN1789
Clase/GE 8/II
ADR 8/II - IMDG 8/II - IATA 8/II
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente

Atención



H315 H319 H335 H290

146316 Ácido Clorhídrico 15 % puro

Especificaciones	Metales pesados (en Pb) máx. 0,0002 %	Sulfato máx. 0,002 %
Riqueza (titr.) mín. 15 %	Residuo después de evaporación máx. 0,01 %	As máx. 0,0002 %
Cloro libre máx. 0,0004 %		
Identidad Conforme ensayo		

Código	Envase
146316.1214	5 L

Ácido Clorhídrico 10 %

Ácido Hidroclórico, Ácido Muriático

HCl Líquido
M = 36,46 g/mol
CAS 7647-01-0
EINECS 231-595-7
NC 28061000
Índice No. 017-002-00-2

UN1789
Clase/GE 8/II
ADR 8/II - IMDG 8/II - IATA 8/II
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente

Atención



H315 H319 H335 H290

123006 Ácido Clorhídrico 10 % para análisis

Especificaciones	Al máx. 0,00005 %	Ni máx. 0,00002 %
Riqueza (titr.) mín. 10 %	As máx. 0,00001 %	Pb máx. 0,00002 %
Bromuro máx. 0,005 %	Ca máx. 0,00005 %	Zn máx. 0,00005 %
Fosfato máx. 0,00005 %	Fe máx. 0,00002 %	
Sulfato máx. 0,0001 %	Na máx. 0,00005 %	

Código	Envase
123006.1211	1 L
123006.1212	2,5 L

143006 Ácido Clorhídrico 10 % (Ph. Eur., NF) puro, grado farma

Especificaciones	Materia no volátil máx. 0,01 %	
Riqueza (titr.) 9,5 - 10,5 % (w/v)	Metales pesados (en Pb) máx. 0,0002 %	
Riqueza (titr.) 9,5 - 10,5 % (w/w)	Residuo de ignición máx. 0,01 %	
Aspecto de la sustancia Conforme ensayo	Sulfato (Ph. Eur.) máx. 0,0005 %	
Bromo o cloro libre Conforme ensayo	Sulfato (USP) Conforme ensayo	
Cloro libre máx. 0,0001 %	Sulfito Conforme ensayo	
Identidad Conforme ensayo		

Código	Envase
143006.1211	1 L
143006.1212	2,5 L
143006.0715	10 L
143006.0716	25 L

213006 Ácido Clorhídrico 10 % grado técnico

Especificaciones		
Riqueza (titr.) aprox. 10 %		

Código	Envase
213006.1214	5 L
213006.0715	10 L
213006.0716	25 L

Ácido Clorhídrico 3,2 %

Ácido Hidroclórico, Ácido Muriático

HCl Líquido
M = 36,46 g/mol
CAS 7647-01-0
EINECS 231-595-7
NC 28061000
Índice No. 017-002-00-2

UN1789
Clase/GE 8/III
ADR 8/III - IMDG 8/III - IATA 8/III
WGK nwg
Almacenaje Temperatura ambiente

Atención



H290

147099 Ácido Clorhídrico 3,2 % puro

Especificaciones	Al máx. 0,0005 %	Ni máx. 0,0005 %
Riqueza (titr.) mín. 3,2 %	As máx. 0,0001 %	Pb máx. 0,0001 %
Bromuro máx. 0,01 %	Ca máx. 0,001 %	Zn máx. 0,0005 %
Fosfato máx. 0,0001 %	Fe máx. 0,0002 %	
Sulfato máx. 0,0005 %	Na máx. 0,005 %	

Código	Envase
147099.1214	5 L

Ácido Clorhídrico 1,128 % (p/v)

Ácido Hidroclórico, Ácido Muriático

HCl Líquido UN1789
 M = 36,46 g/mol Clase/GE 8/III
 CAS 7647-01-0 ADR 8/III · IMDG 8/III · IATA 8/III
 EINECS 231-595-7 WGK nwg
 NC 28061000 Almacenaje Temperatura ambiente
 Índice No. 017-002-00-2



127088 Ácido Clorhídrico 1,128 % (p/v) para análisis

Especificaciones
 Riqueza (titr.) 1,126 - 1,130 %
 Bromuro máx. 0,005 %
 Fosfato máx. 0,00005 %
 Sulfato máx. 0,0001 %
 Al máx. 0,000005 %
 As máx. 0,000001 %
 Ca máx. 0,00005 %
 Fe máx. 0,00002 %
 Na máx. 0,00005 %
 Ni máx. 0,000002 %
 Pb máx. 0,000002 %
 Zn máx. 0,000005 %

Código	Envase
127088.1212	2,5 L

Ácido Clorhídrico 10 mol/l (10N)

Ácido Hidroclórico, Ácido Muriático

HCl Líquido UN1789
 M = 36,46 g/mol Clase/GE 8/II
 CAS 7647-01-0 ADR 8/II · IMDG 8/II · IATA 8/II
 NC 28061000 WGK 1
 NC 38220000 Almacenaje Temperatura ambiente
 Índice No. 017-002-01-X



187051 Ácido Clorhídrico 10 mol/l (10N) solución valorada

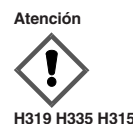
Especificaciones
 Límites de factor 0,995 - 1,005

Código	Envase
187051.1211	1 L

Ácido Clorhídrico 6 mol/l (6N)

Ácido Hidroclórico, Ácido Muriático

HCl Densidad 1,09 kg/l UN1789
 Líquido Clase/GE 8/II
 M = 36,46 g/mol ADR 8/II · IMDG 8/II · IATA 8/II
 CAS 7647-01-0 Almacenaje Temperatura ambiente.
 EINECS 231-595-7
 NC 28061000
 Índice No. 017-002-01-X



182883 Ácido Clorhídrico 6 mol/l (6N) solución valorada

Especificaciones
 Factor a 20 °C 1,000 ±0,001

Código	Envase
182883.1211	1000 ml

Ácido Clorhídrico 5 mol/l (5N)

Ácido Hidroclórico, Ácido Muriático

HCl Densidad 1,09 kg/l UN1789
 Líquido Clase/GE 8/II
 M = 36,46 g/mol ADR 8/II · IMDG 8/II · IATA 8/II
 CAS 7647-01-0 Almacenaje Temperatura ambiente.
 EINECS 231-595-7
 NC 28061000
 Índice No. 017-002-01-X



182109 Ácido Clorhídrico 5 mol/l (5N) solución valorada

Indicador: Rojo de Metilo Incertidumbre Ver certificado
 Trazabilidad NIST
Especificaciones
 Factor a 20 °C 0,999 - 1,001

Código	Envase
182109.1211	1000 ml
182109.1215	10 l

Ácido Clorhídrico 4 mol/l (4N)

Ácido Hidroclórico, Ácido Muriático

HCl Densidad 1,065 kg/l UN1789
 Líquido Clase/GE 8/II
 M = 36,46 g/mol ADR 8/II · IMDG 8/II · IATA 8/II
 CAS 7647-01-0 Almacenaje Temperatura ambiente.
 EINECS 231-595-7
 Índice No. 017-002-01-X



182552 Ácido Clorhídrico 4 mol/l (4N) solución valorada

Especificaciones
 Factor a 20 °C 1,000 ±0,001

Código	Envase
182552.1211	1000 ml
182552.1214	5 l

Ácido Clorhídrico 3 mol/l (3N)

Ácido Clorhídrico 3 mol/l (3N)

Ácido Hidroclórico, Ácido Muriático

HCl M = 36,46 g/mol CAS 7647-01-0 EINECS 231-595-7 NC 28061000 Índice No. 017-002-01-X	Densidad 1,046 kg/l Líquido	UN1789 Clase/GE 8/II ADR 8/II - IMDG 8/II - IATA 8/II WGK 1 Almacenaje Temperatura ambiente.
--	--------------------------------------	--

Atención



H319 H335 H315

182057 Ácido Clorhídrico 3 mol/l (3N) solución valorada

Para análisis de grasa bruta

Especificaciones

Factor a 20 °C 0,999 - 1,001
Incertidumbre Ver certificado
Trazabilidad NIST

Código	Envase
182057.1211	1000 ml
182057.1214	5 l
182057.1315	10 l

Ácido Clorhídrico 2 mol/l (2N)

Ácido Hidroclórico, Ácido Muriático

HCl M = 36,46 g/mol CAS 7647-01-0 EINECS 231-595-7 NC 28061000	Densidad 1,035 kg/l Líquido	UN1789 Clase/GE 8/III ADR 8/III - IMDG 8/III - IATA 8/III WGK nwg Almacenaje Temperatura ambiente.
---	--------------------------------------	--

182108 Ácido Clorhídrico 2 mol/l (2N) solución valorada

Indicador: Rojo de Metilo

Especificaciones

Factor a 20 °C 0,999 - 1,001
Incertidumbre Ver certificado
Trazabilidad NIST

Código	Envase
182108.1211	1000 ml
182108.1214	5 l
182108.1315	10 l
182108.0716	25 l

Ácido Clorhídrico 1 mol (36,461g HCl) para preparar 1l de solución volumétrica 1N

Ácido Hidroclórico, Ácido Muriático

CAS 7647-01-0 EINECS 231-595-7 NC 28061000 Índice No. 017-002-01-X	Líquido Ampollas de plástico o vidrio que contienen líquido transparente e incoloro	UN1789 Clase/GE 8/II ADR 8/II - IMDG 8/II - IATA 8/II WGK nwg Almacenaje Temperatura ambiente.
---	--	--

Peligro



H314 H335

303112 Ácido Clorhídrico 1 mol (36,461g HCl) para preparar 1l de solución volumétrica 1N

Especificaciones	Incertidumbre Ver certificado
Factor a 20 °C 0,998 - 1,002	Trazabilidad NIST

Código	Envase
303112.1920	1 ampolla

Ácido Clorhídrico 1 mol/l

Ácido Hidroclórico, Ácido Muriático

HCl M = 36,46 g/mol CAS 7647-01-0 EINECS 231-595-7 NC 38220000 Índice No. 017-002-00-2	Líquido	UN1789 Clase/GE 8/III ADR 8/III - IMDG 8/III - IATA 8/III WGK nwg Almacenaje Temperatura ambiente.
--	---------	--

Atención



H290

181021 Ácido Clorhídrico 1 mol/l (1N) solución valorada

Indicador: Rojo de Metilo

Especificaciones

Factor a 20 °C 0,999 - 1,001
Incertidumbre Ver certificado
Trazabilidad NIST

Código	Envase
181021.1211	1000 ml
181021.1212	2,5 l
181021.1214	5 l
181021.0715	10 l
181021.1315	10 l
181021.0716	25 l

A6578 Ácido Clorhídrico 1 mol/l (1 M) para biología molecular

Especificaciones	Sulfato máx. 0,0001 %	Na máx. 0,00005 %
DNasas/RNasas/Proteasas no detectable	Al máx. 0,000005 %	Ni máx. 0,000002 %
Riqueza (titr.) 1 mol/L	As máx. 0,000001 %	Pb máx. 0,000002 %
Bromuro máx. 0,005 %	Ca máx. 0,00005 %	Zn máx. 0,000005 %
Fosfato máx. 0,00005 %	Fe máx. 0,00002 %	

Código	Envase
A6578.0500	500 ml
A6578.1000	1 L

Ácido Clorhídrico 1 mol/l (1N)

Ácido Hidroclórico, Ácido Muriático

HCl M = 36,46 g/mol CAS 7647-01-0 EINECS 231-595-7 NC 28061000	Densidad 1,011 kg/l Líquido	UN1789 Clase/GE 8/III ADR 8/III - IMDG 8/III - IATA 8/III WGK nwg Almacenaje Temperatura ambiente.
---	--------------------------------------	--

186985 Ácido Clorhídrico 1 mol/l (1N) (Reag. Ph.Eur.) solución valorada

Solución normalizada frente a Sodio Carbonato Indicador: Anaranjado de metilo	Especificaciones	Incertidumbre Ver certificado
	Factor a 20 °C 0,999 - 1,001	Trazabilidad NIST

Código	Envase
186985.1211	1000 ml

Ácido Clorhídrico 0,5 mol/l (0,5N)

Ácido Hidroclórico, Ácido Muriático

HCl
 M = 36,46 g/mol
 CAS 7647-01-0
 EINECS 231-595-7
 NC 28061000

Densidad1,007 kg/l
 Líquido

UN1789
 Clase/GE 8/III
 ADR 8/III · IMDG 8/III · IATA 8/III
 WGK nwg
 Almacenaje Temperatura ambiente.

181022 Ácido Clorhídrico 0,5 mol/l (0,5N) solución valorada

Indicador: Rojo de Metilo

Especificaciones
 Factor a 20 °C 0,999 - 1,001
 Incertidumbre Ver certificado
 Trazabilidad NIST

Código	Envase
181022.1211	1000 ml
181022.1214	5 l
181022.1315	10 l

Ácido Clorhídrico 0,310 mol/l (1,128 % w/v)

Ácido Hidroclórico, Ácido Muriático

HCl
 M = 36,46 g/mol
 CAS 7647-01-0
 EINECS 231-595-7
 NC 28061000

Densidad1,005 kg/l
 Líquido

UN1789
 Clase/GE 8/III
 ADR 8/III · IMDG 8/III · IATA 8/III
 WGK nwg
 Almacenaje Temperatura ambiente.

185423 Ácido Clorhídrico 0,310 mol/l (1,128 % p/v) solución valorada

Para determinación de almidón en piensos, según Ewers. Indicador: Rojo de Metilo

Incertidumbre Ver certificado
 Trazabilidad NIST

Especificaciones
 Factor a 20 °C 0,995 - 1,005

Código	Envase
185423.1211	1000 ml
185423.1214	5 l

Ácido Clorhídrico 0,25 mol/l (0,25N)

Ácido Hidroclórico, Ácido Muriático

HCl
 M = 36,46 g/mol
 CAS 7647-01-0
 EINECS 231-595-7
 NC 28061000

Densidad1,004 kg/l
 Líquido

UN1789
 Clase/GE 8/III
 ADR 8/III · IMDG 8/III · IATA 8/III
 WGK nwg
 Almacenaje Temperatura ambiente.

182318 Ácido Clorhídrico 0,25 mol/l (0,25N) solución valorada

Indicador: Rojo de Metilo

Especificaciones
 Factor a 20 °C 0,999 - 1,001

Incertidumbre Ver certificado
 Trazabilidad NIST

Código	Envase
182318.1211	1000 ml
182318.1315	10 l

Ácido Clorhídrico 0,1 mol (3,646 g HCl) para preparar 1l de solución volumétrica 0,1N

Ácido Hidroclórico, Ácido Muriático

CAS 7647-01-0
 EINECS 231-595-7
 NC 28061000

Líquido

UN1789
 Clase/GE 8/III
 ADR 8/III · IMDG 8/III · IATA 8/III
 WGK nwg
 Almacenaje Temperatura ambiente.

303110 Ácido Clorhídrico 0,1 mol (3,646g HCl) para preparar 1l de solución volumétrica 0,1N

Especificaciones
 Factor a 20 °C 0,998 - 1,002

Incertidumbre Ver certificado
 Trazabilidad NIST

Código	Envase
303110.1920	1 ampolla

Ácido Clorhídrico 0,1 mol/l (0,1N)

Ácido Hidroclórico, Ácido Muriático

HCl
 M = 36,46 g/mol
 CAS 7647-01-0
 EINECS 231-595-7
 NC 28061000

Densidad1,001 kg/l
 Líquido

UN1789
 Clase/GE 8/III
 ADR 8/III · IMDG 8/III · IATA 8/III
 WGK nwg
 Almacenaje Temperatura ambiente.

181023 Ácido Clorhídrico 0,1 mol/l (0,1N) solución valorada

Indicador: Rojo de Metilo

Especificaciones
 Factor a 20 °C 0,999 - 1,001
 Incertidumbre Ver certificado
 Trazabilidad NIST

Código	Envase
181023.1211	1000 ml
181023.1212	2,5 l
181023.1214	5 l
181023.0715	10 l
181023.1315	10 l

Ácido Clorhídrico 0,05 mol/l (0,05N)

Ácido Hidroclórico, Ácido Muriático

HCl
 M = 36,46 g/mol
 CAS 7647-01-0
 EINECS 231-595-7
 NC 28061000

Densidad1,000 kg/l
 Líquido

UN1789
 Clase/GE 8/III
 ADR 8/III · IMDG 8/III · IATA 8/III
 WGK nwg
 Almacenaje Temperatura ambiente.

182107 Ácido Clorhídrico 0,05 mol/l (0,05N) solución valorada

Indicador: Rojo de Metilo

Especificaciones
 Factor a 20 °C 0,999 - 1,001

Incertidumbre Ver certificado
 Trazabilidad NIST

Código	Envase
182107.1211	1000 ml

Ácido Clorhídrico 0,02 mol/l (0,02N)

Ácido Clorhídrico 0,02 mol/l (0,02N)

Ácido Hidroclórico, Ácido Muriático

HCl M = 36,46 g/mol CAS 7647-01-0 EINECS 231-595-7 NC 28061000	Densidad 1,000 kg/l Líquido	UN1789 Clase/GE 8/III ADR 8/III - IMDG 8/III - IATA 8/III Almacenaje Temperatura ambiente.
---	--------------------------------------	---

183458 Ácido Clorhídrico 0,02 mol/l (0,02N) solución valorada

Indicador: Rojo de Metilo

Especificaciones
Factor a 20 °C 1,000 ±0,001

Código	Envase
183458.1211	1000 ml

Ácido Clorhídrico 0,01 mol/l (0,01N)

Ácido Hidroclórico, Ácido Muriático

HCl M = 36,46 g/mol CAS 7647-01-0 EINECS 231-595-7 NC 28061000	Densidad 1,000 kg/l Líquido	UN1789 Clase/GE 8/III ADR 8/III - IMDG 8/III - IATA 8/III WGK nwg Almacenaje Temperatura ambiente.
---	--------------------------------------	--

182884 Ácido Clorhídrico 0,01 mol/l (0,01N) solución valorada

Indicador: Rojo de Metilo

Especificaciones	Incertidumbre Ver certificado
Factor a 20 °C 0,999 - 1,001	Trazabilidad NIST

Código	Envase
182884.1211	1000 ml

Ácido Clorhídrico - Alcohol - Mezcla (0,75 % HCl)

NC 38220000	Líquido	UN2924 Clase/GE 3(8)/II ADR 3(8)/II - IMDG 3(8)/II - IATA 3(8)/II Almacenaje Temperatura ambiente
-------------	---------	--

Peligro



H225 H290

257097 Ácido Clorhídrico - Alcohol - Mezcla (0,75 % HCl) para diagnóstico clínico

Especificaciones

Ácido Clorhídrico 0,75 %

Código	Envase
257097.1211	1 L

Ácido Clorogénico

Origen de grano de café verde

C₁₆H₁₈O₉ M = 354,31 g/mol CAS 327-97-9 NC 29420000	Almacenaje 2-8 °C
---	-------------------

A9549 Ácido Clorogénico para HPLC

Especificaciones

Riqueza mín. 99 %

Código	Envase
A9549,0050	50 mg

Ácido Cloroplatínico ver Ácido Hexacloroplatínico(IV) 6-hidrato

Ácido Clorosulfónico

Ácido Clorosulfúrico

HClO₃S M = 116,52 g/mol CAS 7790-94-5 EINECS 232-234-6 NC 28062000 Índice No. 016-017-00-1	Punto de Fusión -80 °C Punto de Ebullición 151 °C Densidad 1,75 kg/l Solubilidad Descompone violentamente en agua o alcohol. Miscible con éter, cloroformo o benceno Índice de refracción n ₁₄ /D 1,437 Líquido	UN1754 Clase/GE 8/I ADR 8/I - IMDG 8/I - IATA 8/I WGK 1 Almacenaje Temperatura ambiente.
---	---	--

Peligro



EUH014 H314 H335

15A676 Ácido Clorosulfónico, 98 % para síntesis

Especificaciones

Riqueza mínima (Acidim.) 98 %
Densidad 20/4 1,749-1,753

Código	Envase
15A676.00122	188 l

Ácido Cólico

C₂₄H₄₀O₅ M = 408,58 g/mol CAS 81-25-4 EINECS 201-337-8 NC 29181930	Punto de Fusión 197 - 202 °C Sólido	WGK 1 Almacenaje Temperatura ambiente
--	--	--

A2834 Ácido Cólico BioChemica

Especificaciones

Riqueza (HPLC) mín. 99 %
Residuo de ignición máx. 0,1 %
Pérdida por desecación máx. 0,5 %
Ácido Desoxicólico máx. 1 %

Código	Envase
A2834,0100	100 g
A2834,9025	25 kg

Ácido Crómico ver Cromo (VI) Óxido

Ácido D-Glucónico Sal Cálcica ver Calcio Hidrógeno Fosfato 2-hidrato

Ácido D-Glucónico Sal Sódica ver Sodio D-Gluconato

Ácido D-Hidroxisuccínico ver Ácido DL-Málico

Ácido D-Pantoténico Sal Cálcica

C₁₈H₃₂CaN₂O₁₀ Sólido Almacenaje Temperatura ambiente
 M = 476,54 g/mol
 CAS 137-08-6
 EINECS 205-278-9
 NC 29362400

A2088 Ácido D-Pantoténico Sal Cálcica BioChemica

Especificaciones
 Riqueza (titr.) mín. 98 %
 α20 °C/D; 5 %, H₂O +25° - +29°
 Metales pesados (en Pb) máx. 0,002 %
 Pérdida por desecación máx. 3 %
 pH (5 %; H₂O) 6,5 - 8,0

Código	Envase
A2088,0025	25 g
A2088,0100	100 g

A7213 Ácido D-Pantoténico Sal Cálcica (Ph. Eur., USP) puro, grado farma

Especificaciones
 Riqueza (titr., calc.en sust. seca) 98,0 - 101,0 %
 α20 °C/D; 5 %, H₂O +25,5° - +27,5°
 Alcalinidad Conforme ensayo
 Aspecto de la solución Conforme ensayo
 Identidad Conforme ensayo
 Metales pesados (en Pb) máx. 0,002 %
 Nitrógeno (Kjeldahl, calc.en sust. seca) 5,7 - 6,0 %
 Pérdida por desec. (3 h; 105 °C) máx. 3 %
 pH (5 %; H₂O) 6,8 - 8,0
 Ácido 3-Aminopropiónico máx. 0,5 %
 Cloruro máx. 0,02 %
 Ca (calc.en sust. seca) 8,2 - 8,6 %

Código	Envase
A7213,0100	100 g
A7213,0500	500 g

Ácido Desoxicólico

C₂₄H₄₀O₄ Punto de Fusión 173 - 178 °C WGK 1
 M = 392,56 g/mol Sólido Almacenaje Temperatura ambiente
 CAS 83-44-3
 EINECS 201-478-5
 NC 29181930

Atención



H302 H315 H319 H335

A2835 Ácido Desoxicólico BioChemica

Especificaciones
 Riqueza (HPLC) mín. 99 %
 Metales pesados máx. 0,004 %
 Pérdida por desecación máx. 2 %
 Solubilidad (2 %; EtOH) transparente
 Ácido Cólico máx. 1 %

Código	Envase
A2835,0100	100 g
A2835,9025	25 kg

Ácido Dietilentriaminopentaacético

Ácido 3-aza-3-(Carboximetil)Pentametilendinitrotetraacético, Ácido Pentético, DTPA

C₁₄H₂₃N₃O₁₀ Punto de Fusión 220 °C Almacenaje Temperatura ambiente.
 M = 393,35 g/mol Sólido Solubilidad agua 5 g/l a 20 °C
 CAS 67-43-6
 EINECS 200-652-8
 NC 29225000

124745 Ácido Dietilentriaminopentaacético para análisis

Especificaciones
 Riqueza mínima (Compl.) 99 %
 Identidad IR conforme ensayo
 Límite máximo de impurezas
 Insoluble en NaOH 1 mol/l .. Conforme ensayo
 Metales pesados (en Pb) 0,0005 %
 Ba 0,0005 %
 Ca 0,01 %
 Cd 0,0005 %
 Co 0,0005 %
 Cr 0,0005 %
 Cu 0,0005 %
 Fe 0,001 %
 K 0,05 %
 Mg 0,002 %
 Mn 0,0005 %
 Ni 0,0005 %
 Pb 0,0005 %
 Zn 0,0005 %

Código	Envase
124745.1209	250 g
124745.1211	1000 g

Ácido DL-α-Lipoico

C₈H₁₄O₂S₂ Punto de Fusión 59 - 62 °C WGK 3*
 M = 206,33 g/mol Sólido Almacenaje 2-8 °C
 CAS 1077-28-7
 EINECS 200-534-6
 NC 29349990

Peligro



H302

A4065 Ácido DL-α-Lipoico BioChemica

Especificaciones
 Riqueza (titr.) mín. 98 %
 Cenizas sulfatadas máx. 0,1 %
 Metales pesados (en Pb) máx. 0,005 %
 Pérdida por desecación máx. 0,5 %

Código	Envase
A4065,0005	5 g
A4065,0025	25 g

Ácido DL-Hidroxisuccínico ver Ácido DL-Málico

Ácido DL-Málico

Ácido DL-Hidroxibutanodioico, Ácido DL-Hidroxisuccínico

C₄H₆O₅	Punto de Fusión 130 °C	Almacenaje Temperatura ambiente.
M = 134,09 g/mol	Solubilidad agua 1.440 g/l a 20 °C	
CAS 617-48-1	Sólido	
EINECS 210-514-9		
NC 29181998		

Atención



H319

142051 Ácido DL-Málico (USP-NF) puro, grado farma

Especificaciones	Residuo de calcinación (en SO ₄) 0,1 %	Metales residuales ICP (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000):
Riqueza (Acidim.) 99,0-100,5 %	Cloruro (Cl) 0,01 %	Clase 1A (Pt,Pd) 10 ppm
Identidad según Farmacopeas: Conforme ensayo	Sulfato (SO ₄) 0,02 %	Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm
Intervalo de fusión 128-131 °C	Disolventes residuales (Ph. Eur./USP) Conforme ensayo	Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm
Límite máximo de impurezas	Ácido Fumárico 1,0 %	Clase 2 (Cu, Mn) 250 ppm
Insoluble en H ₂ O 0,1 %	Ácido Maleico 0,05 %	Clase 3 (Fe, Zn) 1.300 ppm
	Metales pesados (en Pb) 0,002 %	As 0,0001 %

Código	Envase
142051.0914	5 kg

Ácido Esteárico

Ácido Octadecanoico

C₁₈H₃₆O₂	Punto de Fusión 69 °C	WGK nwg
M = 284,49 g/mol	Punto de Ebullición 383 °C	Almacenaje Temperatura ambiente.
CAS 57-11-4	Solubilidad Insoluble en agua. Soluble en acetona y triclorometano.	
EINECS 200-313-4	Sólido	
NC 29157050		

162590 Ácido Esteárico, 98 % para síntesis

Especificaciones	Identidad IR conforme ensayo
Riqueza mínima (C.G.) (como éster metílico) 98 %	Intervalo de fusión 67-70 °C

Código	Envase
162590.1210	500 g

Ácido Esteárico Sal Magnésica ver Magnesio Estearato

Ácido Etilendiaminotetraacético Sal Cálcica Disódica

Ácido Etilendinitrotetraacético sal Disódica Cálcica, EDTA Disódica Cálcica, N,N'-1,2-Etanodilbis[N-(Carboximetil)Glicina] sal Di

C₁₀H₁₂CaN₂Na₂O₈	Solubilidad soluble en agua	WGK 2
M = 374,27 g/mol	Sólido	Almacenaje Mantener al abrigo de la luz directa.
CAS 62-33-9		
EINECS 200-529-9		
NC 29224985		

144559 Ácido Etilendiaminotetraacético Sal Cálcica Disódica (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones	Cloruro (Cl) 0,1 %	Agua (H ₂ O) 5,0-13,0 %
Riqueza (Compl.) calc. s.p.s. 98,0-102,0 %	Sustancias quelantes del magnesio Conforme ensayo	Metales pesados (en Pb) 0,002 %
Identidad según Farmacopeas: Conforme ensayo	Disolventes residuales (Ph.Eur./USP) Conforme ensayo	Cu 0,002 %
pH sol. 20 % 6,5-8,0	Ácido Etilendiaminotetraacético Sal Disódica 1,0 %	Fe 0,008 %
Límite máximo de impurezas	Ácido Nitrilotriacético [(CH ₂ COOH) ₃ N] 0,1 %	Ni 0,002 %
Aspecto de la solución Conforme ensayo		Pb 0,002 %
Insoluble en H ₂ O Conforme ensayo		Metales residuales (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000): No se usan catalizadores metálicos en el proceso de fabricación.

Código	Envase
144559.1211	1000 g
144559.0914	5 kg

Ácido Fluorhídrico 48 %

Ácido Hidrofluórico

HF	Punto de Fusión -35 °C	UN1790
M = 20,01 g/mol	Punto de Ebullición 106 °C	Clase/GE 8(6.1)/II
CAS 7664-39-3	Densidad 1,16 kg/l	ADR 8(6.1)/II - IMDG 8(6.1)/II - IATA 8(6.1)/II
EINECS 231-634-8	Líquido	WGK 2
NC 28111100		Almacenaje Temperatura ambiente.
Índice No. 009-003-00-1		

Peligro



H330 H310 H300 H314

711028 Ácido Fluorhídrico 48 % para análisis de trazas metálicas (ppt)

Especificaciones	Ca 10	Cd 10	Ho 1	In 1
Riqueza (Acidim.) 47-51 %	Ce 10	Co 10	K 10	La 10
Metales por ICP (en ppt)	Cr 10	Cs 10	Li 10	Lu 1
Ag 10	Cu 10	Dy 1	Mg 10	Mn 10
Al 20	Er 1	Eu 1	Mo 10	Na 10
As 50	Fe 10	Ga 10	Nb 10	Nd 1
B 100	Gd 1	Ge 10	Ni 20	
Be 10	Hf 10	Hg 50		

Código	Envase
711028.0010	500 ml

721028 Ácido Fluorhídrico 48 % para análisis de trazas metálicas (ppb)

Especificaciones	Metales por ICP (en ppb)	Er 0,1	Eu 0,1
Riqueza (Acidim.) 47-51 %	Ag 0,5	Al 1	Ga 0,1
Límite máximo de impurezas	As 0,5	Au 0,2	Ge 0,1
Color APHA 10	B 1	Ba 0,1	Hf 1
Cloruro (Cl) 0,0004 %	Be 0,1	Bi 0,1	Ho 0,1
Ácido Fluosilícico 0,0020 %	Ca 1	Cd 0,1	In 0,1
Azufre total 0,00001 %	Ce 0,1	Co 0,1	K 1
Fósforo total 0,000005 %	Cr 1	Cs 0,1	Li 0,1
	Cu 0,5	Dy 0,1	Mg 1
			Mn 0,1

Código	Envase
721028.0010	500 ml


131028 Ácido Fluorhídrico 48 % para análisis, ACS, ISO

Especificaciones	As 0,00005 %	Fe 0,2	Ga 0,05
Riqueza (Acidim.) 48,0-51,0 %	Metales pesados (en Pb) 0,00005 %	Ge 0,02	Hg 0,1
Límite máximo de impurezas	Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]	In 0,05	K 0,1
Resistencia al KMnO ₄ Conforme ensayo	Ag 0,04	Li 0,04	Mg 0,2
Residuo de calcinación (en SO ₄) 0,0005 %	Au 0,1	Mn 0,1	Mo 0,02
Cloruro (Cl) 0,0005 %	Ba 0,2	Na 0,2	Ni 0,02
Fosfato (PO ₄) 0,0001 %	Be 0,04	Pb 0,05	Pt 0,1
Ácido Fluosilícico (F ₆ H ₂ Si) 0,01 %	Bi 0,05	Sb 0,02	Si 0,1
Sulfato y sulfito (en SO ₄) 0,0005 %	Cd 0,02	Co 0,04	Sn 0,05
	Cr 0,02	Cu 0,04	

Código	Envase
131028.1210	500 ml
131028.1211	1000 ml
131028.1212	2,5 l
131028.0716	25 l

Ácido Fluorhídrico 40 %

Ácido Hidrofluórico

HF	Punto de Ebullición 112 °C	UN1790	Peligro 
M = 20,01 g/mol	Líquido	Clase/GE 8(6.1)/II	
CAS 7664-39-3		ADR 8(6.1)/II - IMDG 8(6.1)/II - IATA 8(6.1)/II	
EINECS 231-634-8		WGK 2	
NC 28111100		Almacenaje Temperatura ambiente	
Índice No. 009-003-00-1			

H302+H310+H330 H314

133070 Ácido Fluorhídrico 40 % para análisis, ISO

Especificaciones	As 0,00005 %	Fe 0,2	Ga 0,05
Riqueza (Acidim.) 40-42 %	Metales pesados (en Pb) 0,00005 %	Ge 0,02	Hg 0,1
Límite máximo de impurezas	Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]	In 0,05	K 0,2
Resistencia al KMnO ₄ Conforme ensayo	Ag 0,04	Li 0,04	Mg 0,2
Residuo de calcinación (en SO ₄) 0,0005 %	Au 0,1	Mn 0,1	Mo 0,02
Cloruro (Cl) 0,0005 %	Ba 0,2	Na 0,4	Ni 0,04
Fosfato (PO ₄) 0,0001 %	Be 0,04	Pb 0,1	Pt 0,1
Ácido Fluosilícico (F ₆ H ₂ Si) 0,01 %	Bi 0,05	Sb 0,02	Si 0,1
Sulfato y sulfito (en SO ₄) 0,0005 %	Cd 0,02	Co 0,04	Sn 0,05
	Cr 0,04	Cu 0,04	

Código	Envase
133070.1211	1000 ml
133070.1212	2,5 l

143070 Ácido Fluorhídrico 40 % puro

Especificaciones	Cloruro máx. 0,002 %
Riqueza (titr.) mín. 40 %	Hexafluorosilicato máx. 0,01 %
Metales pesados (en Pb) máx. 0,0005 %	Sulfato máx. 0,001 %
Residuo de ignición (en sulfato) máx. 0,005 %	Fe máx. 0,001 %

Código	Envase
143070.1211	1 L
143070.1212	2,5 L

213070 Ácido Fluorhídrico 40 % grado técnico

Especificaciones	Riqueza (Acidim.) 40-42 %
Riqueza (Acidim.) 40-42 %	Cloruro (Cl) 0,005 %
Cloruro (Cl) 0,005 %	Fe 0,005 %
Fe 0,005 %	Pb 0,005 %
Pb 0,005 %	

Código	Envase
213070.1211	1000 ml
213070.1212	2,5 l
213070.1214	5 l

Ácido 5-Fluoroorótico

C₅H₃FN₂O₄	Sólido	Almacenaje -20 °C
M = 174,09 g/mol		
CAS 703-95-7		
NC 29335995		

Atención



H302 H315 H319 H335

A1174 Ácido 5-Fluoroorótico BioChemica

Especificaciones	Riqueza (TLC) mín. 99 %
Riqueza (TLC) mín. 99 %	Solubilidad
Solubilidad	(5 %; 4 M NH ₃) transparente, ligeramente amarillo

Código	Envase
A1174.0001	1 g

Ácido Fólico

Vitamina M, Vitamina B₉

C₁₉H₁₉N₇O₆	Sólido	Almacenaje proteger de la luz
M = 441,41 g/mol		Almacenaje Temperatura ambiente
CAS 59-30-3		
EINECS 200-419-0		
NC 29362900		

14B216 Ácido Fólico (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones	Límite máximo de impurezas	Disolventes residuales
Riqueza (HPLC.) (calc. s.p.a.) ... 98,0-102,0 %	Residuo de calcinación (en SO ₄) 0,2 %	(Ph. Eur./USP) Conforme ensayo
Identidad según	Sustancias relacionadas Conforme ensayo	Agua (H ₂ O) 5,0-8,5 %
Farmacopeas: Conforme ensayo		

Código	Envase
14B216.1206	25 g
14B216.1208	50 g

A2085 Ácido Fólico cristalino BioChemica

Especificaciones	Solubilidad 0,002 g/L
Riqueza (HPLC) mín. 96 %	Agua 5,0 - 8,5 %
α20 °C/D; 0,5 %, 0,1 M NaOH +18° - +23°	
Cenizas sulfatadas máx. 0,2 %	

Código	Envase
A2085.0010	10 g
A2085.0100	100 g

Ácido Fórmico 98 - 100 %

HCOOH
M = 46,03 g/mol
CAS 64-18-6
EINECS 200-579-1
NC 29151100
Índice No. 607-001-00-0

Punto de Fusión 8 °C (98 - 100 %)
Punto de Ebullición 101 °C (98 - 100 %)
Densidad 1,22 kg/l (98 - 100 %) (20 °C)
Líquido

UN1779
Clase/GE 8(3)/II
ADR 8(3)/II · IMDG 8(3)/II · IATA 8(3)/II
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro



H226 H314

131030 Ácido Fórmico 98 % para análisis, ACS

Especificaciones
Riqueza mínima (Acidim.) 98,0 %

Límite máximo de impurezas

Color APHA 15
Insoluble en H₂O Conforme ensayo
Residuo fijo 0,003 %
Cloruro (Cl) 0,0005 %
Amonio (NH₄) 0,005 %
Sulfato (SO₄) 0,0005 %

Sulfito (SO₃) 0,001 %
Ácido acético (CH₃COOH) 0,05 %
Metales pesados (en Pb) 0,001 %

Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]

Ag 0,02 Al 0,1
Au 0,1 B 0,05
Ba 0,05 Be 0,02
Bi 0,05 Ca 0,5
Cd 0,05 Co 0,02

Cr 0,02 Cu 0,02
Fe 0,1 Ga 0,05
Ge 0,02 Hg 0,1
In 0,05 K 0,1
Li 0,02 Mg 0,1
Mn 0,05 Mo 0,02
Na 1 Ni 0,05
Pb 0,02 Pt 0,1
Sb 0,02 Si 0,1

Código	Envase
131030.1611	1000 ml
131030.1612	2,5 l
131030.1214	5 l
131030.0716	25 l

141030 Ácido Fórmico 98 % puro

Especificaciones
Riqueza (Acidim.) 98 %
Residuo fijo 0,01 %
Cloruro (Cl) 0,001 %
Amonio (NH₄) 0,01 %

Sulfato (SO₄) 0,005 %
Ácido acético (CH₃COOH) 0,1 %
Cu 0,0005 %
Fe 0,001 %

Ni 0,001 %
Pb 0,001 %

Código	Envase
141030.1611	1000 ml
141030.1612	2,5 l
141030.0716	25 l

201030 Ácido Fórmico 98 % (F.C.C.) grado alimentario

Especificaciones
Riqueza (en CH₂O₂), no menos de 98,0 %
Peso específico a 20 °C 1,216-1,220
Residuo no volátil, no más de 0,05 %
Cloruro (Cl), no más de 50 ppm
Sulfato (SO₄), no más de 0,004 %

Sulfito Conforme ensayo
Ensayo dilución Conforme ensayo
Ácido acético, no más de 0,4 %
Ácido oxálico, no más de 0,5 %
Aldehidos Conforme ensayo
Formaldehído, no más de 0,1 %

Metales pesados (en Pb),
no más de 10 ppm
Especificaciones Dir.76/463/CEE, F.C.C. 9
Para uso alimentario con arreglo a F.C.C.

Código	Envase
201030.0716	25 l

211030 Ácido Fórmico 98 - 100 % grado técnico

Especificaciones
Riqueza (titr.) aprox. 98 %

Código	Envase
211030.1612	2,5 L
211030.0716	25 L

A3858 Ácido Fórmico 98 - 100 % BioChemica

Especificaciones
Riqueza (titr.) mín. 98 %
Insolubles Conforme ensayo
Metales pesados (en Pb) máx. 0,0005 %

Ácido Acético máx. 0,05 %
Cloruro máx. 0,0005 %
Sulfato máx. 0,0001 %

A (1 cm/1 M en H₂O)
260 nm máx. 0,03
280 nm máx. 0,01

Código	Envase
A3858.0500	500 ml

Ácido Fórmico 90 %

HCOOH
M = 46,03 g/mol
CAS 64-18-6
EINECS 200-579-1
NC 29151100
Índice No. 607-001-00-0

Punto de Fusión -9 °C
Punto de Ebullición 107 °C
Densidad 1,210 kg/l
Líquido

UN1779
Clase/GE 8(3)/II
ADR 8(3)/II · IMDG 8(3)/II · IATA 8(3)/II
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H314

175257 Ácido Fórmico 90 %

Especificaciones
Riqueza (Acidim.) 89,9-90,1 %

Límite máximo de impurezas
Residuo fijo 0,01 %
Cloruro (Cl) 0,002 %
Sulfato (SO₄) 0,005 %

Código	Envase
175257.0716	25 l

Ácido Fórmico 85 %

HCOOH
M = 46,03 g/mol
CAS 64-18-6
EINECS 200-579-1
NC 29151100
Índice No. 607-001-00-0

Punto de Fusión 8 °C (98 - 100 %)
Punto de Ebullición 101 °C (98 - 100 %)
Densidad 1,22 kg/l (98 - 100 %) (20 °C)
Líquido

UN1779
Clase/GE 8(3)/II
ADR 8(3)/II · IMDG 8(3)/II · IATA 8(3)/II
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro



H314

121029 Ácido Fórmico 85 % para análisis

Especificaciones
Riqueza mínima (Acidim.) 85,0 %

Límite máximo de impurezas

Color APHA 15
Insoluble en H₂O Conforme ensayo
Residuo fijo 0,002 %
Cloruro (Cl) 0,001 %
Amonio (NH₄) 0,005 %
Sulfato (SO₄) 0,002 %

Sulfito (SO₃) 0,001 %
Ácido acético (CH₃COOH) 0,4 %
Metales pesados (en Pb) 0,0005 %

Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]

Ag 0,02 Al 0,05
Au 0,1 B 0,05
Ba 0,05 Be 0,02
Bi 0,05 Ca 0,5
Cd 0,05 Co 0,02

Cr 0,02 Cu 0,02
Fe 0,1 Ga 0,05
Ge 0,02 Hg 0,1
In 0,05 K 0,1
Li 0,02 Mg 0,5
Mn 0,05 Mo 0,02
Na 1 Ni 0,05
Pb 0,02 Pt 0,1
Sb 0,02 Si 0,1

Código	Envase
121029.1611	1000 ml
121029.1612	2,5 l

141029 Ácido Fórmico 85 % puro

Especificaciones
Riqueza (Acidim.) 85 %
Residuo fijo 0,01 %
Cloruro (Cl) 0,002 %
Amonio (NH₄) 0,01 %
Sulfato (SO₄) 0,005 %
Cu 0,001 %

Fe 0,001 %
Ni 0,001 %
Pb 0,001 %

Código	Envase
141029.1611	1000 ml
141029.1214	5 l
141029.0715	10 l
141029.0716	25 l

211029 Ácido Fórmico 85 % grado técnico

Especificaciones
Riqueza (titr.) aprox. 85 %

Código	Envase
211029.0715	10 L

Ácido Fórmico Amida ver Formamida puro

Ácido Fosfoenolpirúvico Sal Monopotásica

PEP-K

C₃H₄KO₃P Sólido Almacenaje 2-8 °C
M = 206,13 g/mol
CAS 4265-07-0
EINECS 224-247-0
NC 29189990

A2271 Ácido Fosfoenolpirúvico Sal Monopotásica BioChemica

Especificaciones
Riqueza (enzim.) mín. 98 %
Pérdida por desecaciónmáx. 1 %

Código	Envase
A2271,0250	250 mg
A2271,0001	1 g
A2271,0005	5 g

Ácido 6-Fosfogluconico Sal Trisódica

C₆H₁₀Na₃O₁₀P Sólido WGK 1
M = 342,08 g/mol Almacenaje -20 °C
CAS 53411-70-4
EINECS 258-543-6
NC 29181600

A1825 Ácido 6-Fosfogluconico Sal Trisódica

Especificaciones Solubilidad
Riqueza (titr.) mín. 99 % (5 %; H₂O) transparente, incoloro
Agua (K.F.) máx. 16 %

Código	Envase
A1825,0001	1 g

Ácido Fosfomolibdico x-hidrato

Ácido Dodecamolibdofosfórico, Ácido Molibdofosfórico

H₃[P(Mo₃O₁₀)₄] · xH₂O Punto de Fusión 78 - 90 °C UN3260
CAS 51429-74-4 Solubilidad Soluble en agua, etanol y éter Clase/GE 8/III
EINECS 234-713-5 Sólido ADR 8/III · IMDG 8/III · IATA 8/III
NC 28111980 Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H314

131031 Ácido Fosfomolibdico x-hidrato para análisis, ACS

Especificaciones Cloruro (Cl) 0,02 % Ca 0,02 %
Identidad IR conforme ensayo Compuestos de N (en N) 0,02 % Fe 0,002 %
Amonio (NH₄) 0,01 % K 0,05 %
Sulfato (SO₄) 0,025 % Na 0,05 %
Sulfato (SO₄) 0,025 % Sulfato (SO₄) 0,05 %
Insoluble en H₂O 0,01 % Metales pesados (en Pb) 0,005 % Pb 0,003 %

Código	Envase
131031.1606	25 g
131031.1608	100 g

Ácido Fosfónico ver Ácido Fosforoso

Ácido Fosforoso

Ácido Fosfónico

H₃PO₃ Punto de Fusión 73 °C UN2834
M = 82,00 g/mol Punto de Ebullición 200 °C Clase/GE 8/III
CAS 13598-36-2 Sólido ADR 8/III · IMDG 8/III · IATA 8/III
NC 28111980 WGK 1
Índice No. 015-157-00-0 Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro



H302 H314

123573 Ácido Fosforoso 98 % para análisis

Especificaciones Ca máx. 0,01 % Pb máx. 0,005 %
Riqueza (titr.) mín. 98 % Cu máx. 0,005 % Zn máx. 0,005 %
Cloruro máx. 0,005 % Fe máx. 0,005 %
Sulfato máx. 0,01 % Ni máx. 0,005 %

Código	Envase
123573.1211	1 kg

143573 Ácido Fosforoso puro

Especificaciones Cloruro (en HCl) 0,005 %
Riqueza mínima 98,5 % Fe 0,005 %

Código	Envase
143573.0416	25 kg

Ácido Fosfotúngstico hidrato

Ácido Fosfowolfrámico, Ácido Tungstofosfórico

$H_2[P(W_2O_{10})_4] \cdot xH_2O$ Punto de Fusión 107 °C WGK nwg
 M = 2.880,17 (anh) g/mol Solubilidad soluble en agua, etanol y éter Almacenaje Temperatura ambiente.
 CAS 12067-99-1 Sólido
 EINECS 235-087-6
 NC 28111980

121033 Ácido Fosfotúngstico hidrato para análisis

Especificaciones	Cloruro (Cl) 0,005 %	K 0,03 %	Código	Envase
Identidad IR conforme ensayo	Compuestos de N (en N) 0,002 %	Na 0,03 %	121033.1606	25 g
Límite máximo de impurezas	Sulfato (SO ₄) 0,02 %	Ni 0,001 %	121033.1608	100 g
Insoluble en H ₂ O 0,01 %	Cd 0,001 %	Pb 0,002 %		
Insoluble en C ₂ H ₅ OH Conforme ensayo	Co 0,001 %	Zn 0,001 %		
Pérdida por desecación 800 °C 17 %	Cu 0,001 %			
	Fe 0,002 %			

Ácido Fosfowolfrámico ver Ácido Fosfotúngstico hidrato

Ácido Fumárico

Ácido trans 1,2-Etilendicarboxílico, Ácido trans-Butenodioico

$C_4H_4O_4$ Punto de Fusión 300 °C WGK 1
 M = 116,07 g/mol Solubilidad agua 6,3 g/l a 20 °C Almacenaje Temperatura ambiente.
 CAS 110-17-8 Sólido
 EINECS 203-743-0
 NC 29171990
 Índice No. 607-146-00-X

Atención



H319

142344 Ácido Fumárico (USP-NF) puro, grado farma

Especificaciones	Residuo de calcinación (en SO ₄) 0,1 %	As 0,0001 %	Código	Envase
Riqueza (Acidim.)	Cloruro (Cl) 0,005 %	Cu 0,001 %	142344.1214	5 kg
calc. s.p.s. 99,5-100,5 %	Sulfato (SO ₄) 0,01 %	Fe 0,001 %	142344.0415	10 Kg
Identidad según	Disolventes residuales	Ni 0,001 %	142344.0416	25 kg
Farmacopeas: Conforme ensayo	(Ph. Eur./USP) Conforme ensayo	Pb 0,001 %		
Límite máximo de impurezas	Ácido Maleico (HPLC.) 0,1 %	Metales residuales (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000): No se usan catalizadores metálicos en el proceso de fabricación.		
Insoluble en H ₂ O 0,05 %	Agua (H ₂ O) 0,5 %			
	Metales pesados (en Pb) 0,001 %			

Ácido Fusídico Sal Sódica

$C_{31}H_{47}NaO_6$ Sólido Almacenaje Temperatura ambiente
 M = 538,69 g/mol
 CAS 751-94-0
 EINECS 212-030-3
 NC 29419000

Atención



H302

A6560 Ácido Fusídico Sal Sódica BioChemica

Especificaciones	Código	Envase
Riqueza mín. 98 %	A6560.0001	1 g
Agua (K.F.) máx. 5 %		

Ácido Gálico 1-hidrato

Ácido 3,4,5-Trihidroxibenzoico

$C_7H_6O_5 \cdot H_2O$ Punto de Fusión 260 °C WGK 2
 M = 188,14 g/mol Solubilidad agua 15 g/l a 20 °C Almacenaje Temperatura ambiente.
 CAS 5995-86-8 Sólido
 EINECS 205-749-9
 NC 29182900

Atención



H319 H335 H315

152830 Ácido Gálico 1-hidrato, 99 % para síntesis

Especificaciones	Identidad IR conforme ensayo	Código	Envase
Riqueza (Acidim.) (s.p.a.) 99 %	Pérdida por desecación a 105 °C 7-10 %	152830.1610	500 g

Ácido Giberélico

$C_{19}H_{22}O_6$ Sólido WGK 1
 M = 346,38 g/mol Almacenaje Temperatura ambiente
 CAS 77-06-5
 EINECS 201-001-0
 NC 29322985

A4586 Ácido Giberélico BioChemica

Especificaciones	Código	Envase
Riqueza (HPLC) aprox. 90 %	A4586.0001	1 g
α20 °C/D; 2 %, MeOH +71° - +81°	A4586.0005	5 g
Identidad (IR) Conforme ensayo	A4586.0050	50 g

Ácido Glicólico solución 70 %

CAS 79-14-1
EINECS 201-180-5
NC 29181998

Líquido

UN3265
Clase/GE 8/III
ADR 8/III · IMDG 8/III · IATA 8/III
Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro



H302 H314

167073 Ácido Glicólico solución 70 % para síntesis

Especificaciones
Riqueza (titr.) mín. 70 %
Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %
Sulfato máx. 0,05 %

Código	Envase
167073.1214	5 L

Ácido Hexacloroplatínico(IV) 6-hidrato

Ácido Cloroplatínico, Cloruro Platínico, Hidrógeno Hexacloroplatinato

H₂Cl₆Pt₆H₂O
M = 517,92 g/mol
CAS 18497-13-7
EINECS 241-010-7
NC 28439090

Punto de Fusión 60 °C
Solubilidad soluble en agua
Sólido

UN2507
Clase/GE 8/III
ADR 8/III · IMDG 8/III · IATA 8/III
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H301 H314 H334 H317

134433 Ácido Hexacloroplatínico(IV) 6-hidrato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS

Especificaciones
Riqueza mínima (Pt) 37,50 %
Sensibilidad como reactivo de K Conforme ensayo
Alcalis y otras sales (en SO₄) 0,05 %
Ag 0,01 %
Al 0,02 %
Au 0,01 %
Ba 0,02 %
Ca 0,02 %
Cu 0,02 %
Fe 0,02 %
K 0,02 %
Mg 0,02 %
Na 0,02 %
Ni 0,02 %

Código	Envase
134433.1603	1 g

Límite máximo de impurezas

Insoluble en H₂O 0,01 %
Insoluble en C₂H₅OH 0,01 %

Ácido Hidrobrómico ver Ácido Bromhídrico 48 %

Ácido Hidroximetanosulfínico Sal Sódica ver Sodio Formaldehído Sulfoxilato x-hidrato

Ácido Hipofosforoso 50 %

H₃PO₂
M = 66,00 g/mol
CAS 6303-21-5
EINECS 228-601-5
NC 28111980

Densidad 1,25 kg/l (20 °C)
Líquido

UN3264
Clase/GE 8/III
ADR 8/III · IMDG 8/III · IATA 8/III
WGK 3
Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro



H314

147095 Ácido Hipofosforoso 50 % puro

Especificaciones
Riqueza (titr.) aprox. 50 %
Cloruro máx. 0,05 %
Pb máx. 0,005 %

Código	Envase
147095.1211	1 L

Ácido L(+)-Ascórbico

(R)-5-[(S)-1,2-Dihidroxi-etil]-3,4-Dihidroxi-5-(H)-Furan-2-ona, Vitamina C

C₆H₈O₆
M = 176,13 g/mol
CAS 50-81-7
EINECS 200-066-2
NC 29362700

Punto de Fusión 192 °C (dec.)
Sólido

WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente

131013 Ácido L(+)-Ascórbico para análisis, ACS

Especificaciones
Riqueza mínima (Yodom.) 99,0 %
Identidad IR conforme ensayo
Intervalo de fusión 188-192 °C
Rotación específica α n_D20/D c=10 (en H₂O) +20,5 - +21,5°
Límite máximo de impurezas
Insoluble en H₂O 0,01 %
Pérdida por desecación a 105 °C 0,1 %
Residuo de calcinación (en SO₄) 0,1 %
Cloruro (Cl) 0,005 %
Sulfato (SO₄) 0,002 %
Metales pesados (en Pb) 0,001 %
Cu 0,0002 %
Fe 0,0002 %
Ni 0,001 %
Pb 0,001 %

Código	Envase
131013.1208	100 g
131013.1209	250 g
131013.1211	1000 g

141013 Ácido L(+)-Ascórbico (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones
Riqueza (Yodom.) 99,0-100,5 %
Identidad según Farmacopeas: Conforme ensayo
Rotación específica α n_D20/D c=10 (en H₂O) +20,5 - +21,5°
Límite máximo de impurezas
Aspecto de la solución Conforme ensayo
Insoluble en H₂O Conforme ensayo
Residuo de calcinación (en SO₄) 0,1 %
Cloruro (Cl) 0,025 %
Sulfato (SO₄) 0,01 %
Sustancias relacionadas: Conforme ensayo
Ácido D-Sorbosónico 0,1 %
Metil-D-Sorbosonato 0,15 %
Otras impurezas 0,10 %
Impurezas totales 0,2 %
Disolventes residuales (Ph. Eur./USP) Conforme ensayo
Ácido oxálico 0,2 %
Metales pesados (en Pb) 0,001 %
Metales residuales ICP (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000):
Clase 1A (Pt,Pd) 10 ppm
Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm
Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm
Clase 2 (Mn) 250 ppm
Clase 3 (Zn) 1.300 ppm
Cu 0,0005 %
Fe 0,0002 %

Código	Envase
141013.1208	100 g
141013.1209	250 g
141013.1210	500 g
141013.1211	1000 g
141013.1214	5 kg

201013 Ácido L(+)-Ascórbico (E-300, F.C.C.) grado alimentario

Especificaciones
Riqueza (en C₆H₈O₆) (después de secar) 99,0-100,5 %
pH al 2 % 2,4-2,8
Intervalo de fusión 189-193 °C
Rotación específica α 20/D +20,5 - +21,5°
Insoluble en H₂O a 20 °C, no más de 0,003 %
Pérdida por desecación, no más de 0,4 %
Residuo de ignición, no más de 0,1 %
Arsénico (en As), no más de 3 ppm
Mercurio (Hg), no más de 1 ppm
Plomo, no más de 2 ppm
Metales pesados (en Pb), no más de 0,001 %
Especificaciones Reglamento (UE) n° 231/2012, F.C.C. 9, R.D. 1466/2009
Para uso alimentario con arreglo al Reglamento (CE) n° 1333/2008 y F.C.C.

Código	Envase
201013.1208	100 g
201013.1209	250 g
201013.1210	500 g
201013.1211	1 kg
201013.1214	5 kg
201013.0415	10 Kg
201013.0416	25 kg

A1052 Ácido L(+)-Ascórbico polvo BioChemica

Especificaciones	pH (5 %; H ₂ O; 20 °C) 2,2 - 2,5
Riqueza (titr.) mín. 99 %	Ácido oxálico máx. 0,2 %
α20 °C/D; 10 %, H ₂ O +20,5° - +21,5°	Cloruro máx. 0,005 %
Insolubles Conforme ensayo	Sulfato máx. 0,002 %
Metales pesados (en Pb) máx. 0,0005 %	

Código	Envase
A1052,0100	100 g
A1052,0250	250 g
A1052,1000	1 kg

Ácido L(+)-Láctico

Ácido (S)-2-Hidroxiopropanoico

C₃H₆O₃	Punto de Fusión 18 °C	WGK 1
M = 90,08 g/mol	Punto de Ebullición 122 °C	Almacenaje Temperatura ambiente.
CAS 79-33-4	Densidad 1,20 kg/l	
EINECS 201-196-2	Índice de refracción n ₂₀ /D 1,4251	
NC 29181100	Líquido	

Atención



H319 H315

121034 Ácido L(+)-Láctico para análisis

Especificaciones	Sustancias carbonizables por H ₂ SO ₄ Conforme ensayo	As 0,00001 %
Riqueza mínima (Acidim.) 85,0 %	Residuo de calcinación (en SO ₄) 0,02 %	Cu 0,0005 %
Límite máximo de impurezas	Cloruro (Cl) 0,001 %	Fe 0,0002 %
Insoluble en H ₂ O Conforme ensayo	Sulfato (SO ₄) 0,002 %	Ni 0,0005 %
	Metales pesados (en Pb) 0,0005 %	Pb 0,0005 %

Código	Envase
121034.1211	1000 ml
121034.1214	5 l

141034 Ácido L(+)-Láctico (BP, Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones	Sustancias carbonizables por H ₂ SO ₄ Conforme ensayo	Metales pesados (en Pb) 0,001 %
Riqueza (en C ₃ H ₆ O ₃) 88,0-92,0 %	Residuo de calcinación (en SO ₄) 0,05 %	
Riqueza mínima (en S-enantiómero) 95,0 % del C ₃ H ₆ O ₃	Cloruro (Cl) 0,002 %	Metales residuales ICP (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000):
Identidad según Farmacopeas: Conforme ensayo	Sulfato (SO ₄) 0,002 %	Clase 1A (Pt,Pd) 10 ppm
Densidad 20/20 1,20-1,21	Disolventes residuales (Ph. Eur.) Conforme ensayo	Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm
Límite máximo de impurezas	Ácidos cítrico, oxálico y fosfórico Conforme ensayo	Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm
Aspecto Conforme ensayo	Ácidos grasos volátiles Conforme ensayo	Clase 2 (Cu, Mn) 250 ppm
Insoluble en éter Conforme ensayo	Azúcares y otras sustancias reductoras Conforme ensayo	Clase 3 (Fe, Zn) 1.300 ppm
Insoluble en H ₂ O Conforme ensayo		As 0,0001 %
		Ca 0,02 %

Código	Envase
141034.1210	500 ml
141034.1211	1000 ml
141034.1212	2,5 l
141034.1214	5 l
141034.0715	10 l
141034.0716	25 l

201034 Ácido L(+)-Láctico (F.C.C.) grado alimentario

Especificaciones	Azúcares y otras sustancias reductoras Conforme ensayo	Metales pesados (en Pb), no más de 10 ppm
Riqueza (en C ₃ H ₆ O ₃), no menos de 85,0 %	Cianuro, no más de 5 ppm	Especificaciones F.C.C. 9
Residuo de ignición, no más de 0,1 %	Arsénico (en As), no más de 3 ppm	Para uso alimentario con arreglo a F.C.C.
Cloruro (Cl), no más de 0,02 %	Hierro, no más de 10 ppm	
Sulfato (SO ₄), no más de 0,05 %	Mercurio (Hg), no más de 1 ppm	
Ácidos cítrico, oxálico, fosfórico o tartárico Conforme ensayo	Plomo, no más de 0,5 ppm	

Código	Envase
201034.1214	5 l

Ácido L(+)-Láctico Sal de Litio

Litio-L-Lactato

C₃H₅LiO₃	Sólido	Almacenaje Temperatura ambiente
M = 96,01 g/mol		
CAS 27848-80-2		
EINECS 248-692-5		
NC 29181100		

A0982 Ácido L(+)-Láctico Sal de Litio cristalizado BioChemica

Especificaciones	Riqueza (titr.) mín. 99 %
Solubilidad (1 %; H ₂ O) transparente, incoloro	Agua máx. 2 %

Código	Envase
A0982,1000	1 kg
A0982,5000	5 kg
A0982,9025	25 kg

Ácido L(+)-Tartárico

Ácido (2R, 3R)-(+)-Tartárico, Ácido 2,3-Dihidroxiбутanodioico

(CHOH)₂(COOH)₂	Punto de Fusión 170 °C	WGK 1
M = 150,09 g/mol	Solubilidad agua 1.390 g/l a 20 °C	Almacenaje Temperatura ambiente.
CAS 87-69-4	Sólido	
EINECS 201-766-0		
NC 29181200		

Atención



H319

131066 Ácido L(+)-Tartárico para análisis, ACS

Especificaciones	Pérdida por desecación a 105 °C 0,5 %	Ca 0,002 %
Riqueza mínima (Acidim.) 99,0 %	Residuo de calcinación (en SO ₄) 0,01 %	Cu 0,0005 %
Identidad IR conforme ensayo	Cloruro (Cl) 0,0005 %	Fe 0,0005 %
Rotación específica α n ₂₀ /D c=10 (en H ₂ O) +12,0 - +13,0°	Compuestos de S (en SO ₄) 0,002 %	Mg 0,002 %
	Fosfato (PO ₄) 0,001 %	Ni 0,0005 %
	Oxalato (C ₂ O ₄) 0,03 %	Pb 0,0005 %
Límite máximo de impurezas	Metales pesados (en Pb) 0,0005 %	
Insoluble en H ₂ O 0,005 %	As 0,00002 %	

Código	Envase
131066.1210	500 g
131066.1211	1000 g
131066.0416	25 kg

191066 Ácido L(+)-Tartárico (USP-NF, BP, Ph. Eur.) grado farma

Especificaciones	Pérdida por desecación a 105 °C 0,2 %	Metales residuales ICP (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000):
Riqueza (Acidim.)	Residuo de calcinación (en SO ₄) 0,1 %	Clase 1A (Pt,Pd) 10 ppm
calc. s.p.s. 99,7-100,5 %	Cloruro (Cl) 0,01 %	Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm
Identidad según	Sulfato (SO ₄) 0,015 %	Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm
Farmacopeas: Conforme ensayo	Sulfato (SO ₄) (USP) Conforme ensayo	Clase 2 (Cu, Mn) 250 ppm
Rotación específica	Disolventes residuales	Clase 3 (Fe, Zn) 1.300 ppm
α n _D 20/D c=20 (en H ₂ O) +12,0 - +12,8°	(Ph. Eur./USP) Conforme ensayo	Ca 0,02 %
Límite máximo de impurezas	Oxalato (USP) Conforme ensayo	
Aspecto de la solución Conforme ensayo	Oxalato (C ₂ O ₄) 0,03 %	
	Metales pesados (en Pb) 0,001 %	

Código	Envase
191066.1211	1000 g
191066.1214	5 kg

141066 Ácido L(+)-Tartárico puro

Especificaciones	Pérdida por desecación a 105 °C 0,2 %	Ca 0,02 %
Riqueza (Acidim.)	Residuo de calcinación (en SO ₄) 0,1 %	Cu 0,001 %
calc. s.p.s. 99,5 %	Cloruro (Cl) 0,003 %	Fe 0,001 %
Rotación específica	Fosfato (PO ₄) 0,005 %	Mg 0,02 %
α n _D 20/D c=20 (en H ₂ O) +12,0 - +13,0°	Sulfato (SO ₄) 0,015 %	Ni 0,001 %
Insoluble en H ₂ O 0,005 %	As 0,0001 %	Pb 0,001 %

Código	Envase
141066.1210	500 g
141066.1211	1000 g

211066 Ácido L(+)-Tartárico grado técnico

Especificaciones
Riqueza (Acidim.) 99 %

Código	Envase
211066.1214	5 kg

Ácido L(-)-Málico

C₄H₆O₅	Sólido	Almacenaje Temperatura ambiente
M = 134,09 g/mol		
CAS 97-67-6		
EINECS 202-601-5		
NC 29181998		

Atención



H315 H319 H335

A2130 Ácido L(-)-Málico BioChemica

Especificaciones	Solubilidad
Riqueza (titr.) mín. 99 %	(5 %; H ₂ O) transparente, incoloro
α ₂₀ °C/D; 5 %, Piridina -27° - -30°	Agua (K.F.) máx. 0,5 %

Código	Envase
A2130,0500	500 g

Ácido L-Aspártico

Ácido-(S)-(-)-Aminosuccínico, Ácido-(S)-(+)-Aspártico

C₄H₇NO₄	Punto de Fusión 270 °C	WGK nwg
M = 133,10 g/mol	Sólido	Almacenaje Temperatura ambiente
CAS 56-84-8		
EINECS 200-291-6		
NC 29224985		

A3715 Ácido L-Aspártico BioChemica

• Todos los aminoácidos son de origen no animal

Especificaciones	Otros aminoácidos máx. 0,5 %	A (1 cm/0,1 M en 1 M HCl)
Riqueza (titr.) mín. 99 %	Amonio máx. 0,1 %	260 nm máx. 0,2
α ₂₀ °C/D; 8 %, 6 M HCl +24° - +26°	Cloruro máx. 0,02 %	280 nm máx. 0,1
Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %	Sulfato máx. 0,02 %	

Código	Envase
A3715,0250	250 g

A1701 Ácido L-Aspártico (Ph. Eur., USP) puro, grado farma

• Todos los aminoácidos son de origen no animal

Especificaciones	Aspecto de la solución Conforme ensayo	Sustancias positivas a
Riqueza (titr., calc.en sust. seca) 98,5 - 101,5 %	Cenizas sulfatadas máx. 0,1 %	Ninhidrina máx. 0,5 %
α ₂₀ °C/D; 8 %, 250 g/L HCl,	Identidad Conforme ensayo	Amonio máx. 0,02 %
calc. en sust. seca +24,0° - +26,0°	Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %	Cloruro máx. 0,02 %
α ₂₀ °C/D; 8 %, 6 M HCl +24,0° - +26,0°	Pérdida por desec. (3 h; 105 °C) máx. 0,5 %	Sulfato máx. 0,03 %
		Fe máx. 0,001 %

Código	Envase
A1701,1000	1 kg
A1701,5000	5 kg
A1701,9025	25 kg

Ácido L-Aspártico Sal Magnésica

C₈H₁₂MgN₂O₈	Sólido	Almacenaje Temperatura ambiente
M = 324,54 g/mol		
CAS 2068-80-6		
EINECS 218-191-6		
NC 29224985		

A4738 Ácido L-Aspártico Sal Magnésica (Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones	Identidad Conforme ensayo	Amonio máx. 0,02 %
Riqueza (titr., calc.en sust. anhidra) 98,0 - 102,0 %	Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %	Cloruro máx. 0,02 %
α ₂₀ °C/D; 2 %, aprox. 5 M	pH (2,5 %; H ₂ O) 6,0 - 8,0	Sulfato máx. 0,05 %
HCl, calc. en sust. seca +22,0° - + 24,0°	Sustancias positivas a	Fe máx. 0,005 %
Aspecto de la solución Conforme ensayo	Ninhidrina máx. 0,5 %	
	Agua (K.F.) 10,0 - 14,0 %	

Código	Envase
A4738,9010	10 kg

Ácido L-Glutámico

Ácido 2-Aminoglutarico, Ácido-(S)-(+)-Glutámico

C₅H₉NO₄
M = 147,13 g/mol
CAS 56-86-0
EINECS 200-293-7
NC 29224200

Sólido

WGK nwg
Almacenaje Temperatura ambiente

A3723 Ácido L-Glutámico para cultivo celular

• Todos los aminoácidos son de origen no animal

Especificaciones	pH (0,5 %; H ₂ O) 3,0 - 3,5	Sulfato máx. 0,02 %
Test de pirógenos Conforme ensayo	Otros aminoácidos máx. 0,5 %	As máx. 0,0001 %
Riqueza (titr.) mín. 99 %	Amonio máx. 0,02 %	Fe máx. 0,001 %
α20 °C/D; 10 %, 1 M HCl +30,5° - +32°	Cloruro máx. 0,02 %	Pb máx. 0,001 %

Código	Envase
A3723,1000	1 kg

A3712 Ácido L-Glutámico BioChemica

• Todos los aminoácidos son de origen no animal

Especificaciones	pH (0,5 %; H ₂ O) 3,0 - 3,5	A (1 cm/1 M en HCl)
Riqueza (titr.) mín. 99 %	Otros aminoácidos máx. 0,5 %	260 nm máx. 0,15
α20 °C/D; 10 %, 1 M HCl +30,5° - +32°	Amonio máx. 0,02 %	280 nm máx. 0,15
Insolubles Conforme ensayo	Cloruro máx. 0,02 %	
Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %	Sulfato máx. 0,02 %	

Código	Envase
A3712,0250	250 g

A1704 Ácido L-Glutámico (Ph. Eur., USP) puro, grado farma

• Todos los aminoácidos son de origen no animal

Especificaciones	Identidad Conforme ensayo	Sulfato máx. 0,02 %
Riqueza (titr., calc. en sust. seca) 98,5 - 100,5 %	Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %	Fe máx. 0,001 %
α20 °C/D; 10 %, 1 M HCl, calc. en sust. seca +30,5° - +32,5°	Pérdida por desec. (3 h; 105 °C) máx. 0,1 %	
α20 °C/D; 10 %, 2 M HCl +31,5° - +32,5°	Sustancias positivas a Ninhidrina máx. 0,5 %	
Aspecto de la solución Conforme ensayo	Amonio máx. 0,02 %	
Cenizas sulfatadas máx. 0,1 %	Cloruro máx. 0,02 %	

Código	Envase
A1704,0250	250 g
A1704,0500	500 g
A1704,1000	1 kg
A1704,5000	5 kg
A1704,9010	10 kg

Ácido L-Piroglutámico β-Naftilamida

C₁₅H₁₁N₂O₂
M = 254,30 g/mol
CAS 22155-91-5
EINECS 244-809-9
NC 29337900

Sólido

Almacenaje 2-8 °C

Atención



H302

A4680 Ácido L-Piroglutámico β-Naftilamida

Especificaciones	Riqueza (HPLC) mín. 99 %
-------------------------	--------------------------------

Código	Envase
A4680,0001	1 g

Ácido Linoleico

Origen de aceite de girasol

C₁₈H₃₂O₂
M = 280,50 g/mol
CAS 60-33-3
EINECS 200-470-9
NC 29161500

Líquido

WGK 1
Almacenaje bajo argón
Almacenaje 2-8 °C

A4778 Ácido Linoleico para cultivo celular

Especificaciones	Riqueza (C.G.) mín. 98 %
Aspecto transparente, líquido ligeramente amarillo	

Código	Envase
A4778,0005	5 g
A4778,0010	10 g

Ácido Maleico

Ácido (Z)-Butenodioico, Ácido cis-1,2-Etilenodicarboxílico, Ácido Toxílico

HOOCCHCOOH
M = 116,07 g/mol
CAS 110-16-7
EINECS 203-742-5
NC 29171990
Índice No. 607-095-00-3

Punto de Fusión 134 - 138 °C
Sólido

WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente

Atención



H302 H315 H317 H319 H335

141882 Ácido Maleico (BP, Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones	Insoluble en H ₂ O Conforme ensayo	Metales residuales ICP (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000):
Riqueza (Acidim.) calc. s.p.s. 99,0-101,0 %	Residuo de calcinación (en SO ₄) 0,1 %	Clase 1A (Pt,Pd) 10 ppm
Identidad según Farmacopeas: Conforme ensayo	Disolventes residuales (Ph. Eur.) Conforme ensayo	Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm
	Ácido Fumárico Conforme ensayo	Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm
	Agua (H ₂ O) 1,5 %	Clase 2 (Cu, Mn) 250 ppm
	Metales pesados (en Pb) 0,001 %	Clase 3 (Zn) 1.300 ppm
		Fe 0,0005 %

Código	Envase
141882.1210	500 g
141882.1211	1000 g
141882.0416	25 kg

A1841 Ácido Maleico (Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones	Cenizas sulfatadas máx. 0,1 %	Agua (K.F.) máx. 2,0 %
Riqueza (titr., calc. sust. anhidrida) 99,0 - 101,0 %	Identidad Conforme ensayo	Fe máx. 0,0005 %
Aspecto de la solución Conforme ensayo	Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %	
	Ácido Fumárico Conforme ensayo	

Código	Envase
A1841,0500	500 g

Ácido Malónico

C₃H₄O₄
 M = 104,06 g/mol
 CAS 141-82-2
 EINECS 205-503-0
 NC 29171910

Punto de Fusión 136 °C
 Sólido

WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente

Atención



H302 H319

167082 Ácido Malónico para síntesis

Especificaciones
 Riqueza (titr.) mín. 99 %
 Identidad (IR) Conforme ensayo

Código	Envase
167082.1209	250 g
167082.1211	1 kg

Ácido Mercaptúrico ver N-Acetil-L-Cisteína

Ácido meta-Fosfórico estabilizado con NaPO₃

(HPO₃)_n
 M = 79,98 (n) g/mol
 CAS 37267-86-0
 EINECS 253-433-4
 NC 28092000

Solubilidad soluble en agua
 Sólido

UN3260
 Clase/GE 8/III
 ADR 8/III · IMDG 8/III · IATA 8/III
 WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H314

135324 Ácido meta-Fosfórico estabilizado con NaPO₃ (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS

Especificaciones
 Riqueza (en HPO₃) 33,5-36,5 %

Límite máximo de impurezas
 Sustancias reductoras del
 KMnO₄ (en H₃PO₃) 0,01 %
 Cloruro (Cl) 0,001 %

Sulfato (SO₄) 0,005 %
 Estabilizante (NaPO₃) 57,0-63,0 %
 Nitrato (NO₃) 0,001 %
 Metales pesados (en Pb) 0,005 %
 As 0,0001 %
 Cd 0,001 %
 Co 0,0005 %

Cu 0,001 %
 Fe 0,005 %
 Mn 0,0005 %
 Ni 0,001 %
 Pb 0,001 %
 Zn 0,001 %

Código	Envase
135324.1208	100 g
135324.1209	250 g
135324.1211	1000 g

Ácido Molibdico (contiene amonio molibdato)

MoO₄H₂+Mo₇O₂₄(NH₄)₆
 CAS 7782-91-4
 EINECS 231-970-5
 NC 28257000

Punto de Fusión 300 °C
 Solubilidad agua 70 g/l a 20 °C
 Sólido

WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente.

131035 Ácido Molibdico (contiene amonio molibdato) para análisis, ACS

Especificaciones
 Riqueza mínima (en MoO₃) 85,0 %

Límite máximo de impurezas
 Insoluble en NH₄OH 0,01 %

Cloruro (Cl) 0,002 %
 Fosfato (PO₄) 0,0005 %
 Sulfato (SO₄) 0,2 %
 Arseniato, fosfato y silicato
 (en SiO₂) 0,001 %

Metales pesados (en Pb) 0,003 %
 Cu 0,001 %
 Fe 0,0005 %
 Ni 0,001 %
 Pb 0,001 %

Código	Envase
131035.1214	5 kg

Ácido Molibdofosfórico ver Ácido Fosfomolibdico x-hidrato

Ácido n-Butírico

Ácido Butanoico, Ácido Etilacético

C₄H₈O₂
 M = 88,11 g/mol
 CAS 107-92-6
 EINECS 203-532-3
 NC 29156019
 Índice No. 607-135-00-X

Punto de Fusión -4,5 °C
 Punto de Ebullición 165,5 °C
 Densidad 0,957 kg/l
 Índice de refracción n₂₀/D 1,398
 Líquido

UN2820
 Clase/GE 8/III
 ADR 8/III · IMDG 8/III · IATA 8/III
 WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H314

15A689 Ácido n-Butírico, 99 % para síntesis

Especificaciones
 Riqueza mínima (C.G.) 99 %
 Identidad IR conforme ensayo

Densidad 20/4 0,956-0,958
 Agua (H₂O) 0,2 %

Código	Envase
15A689.1611	1000 ml
15A689.0716	25 l

Ácido Nalidíxico

C₁₂H₁₂N₂O₃
 M = 232,24 g/mol
 CAS 389-08-2
 EINECS 206-864-7
 NC 29339980

Punto de Fusión 225 - 230 °C
 Sólido

WGK 3*
 Almacenaje proteger de la luz
 Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro



H334

A1894 Ácido Nalidíxico BioChemica

Especificaciones
 Riqueza (titr.) mín. 99 %
 Cenizas sulfatadas máx. 0,1 %

Pérdida por desecación máx. 0,5 %
 Solubilidad (2 %; CHCl₃) transparente

Código	Envase
A1894,0010	10 g
A1894,0100	100 g

Ácido Nicotínico

Niacina

C₆H₅NO₂
M = 123,11 g/mol
CAS 59-67-6
EINECS 200-441-0
NC 29362900

Punto de Fusión 235 °C (desc.)
Sólido
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente

Atención



H319

A0963 Ácido Nicotínico (Ph. Eur., USP) puro, grado farma

Especificaciones	Cenizas sulfatadas máx. 0,1 %	Pérdida por desecación (1 h; 105 °C) máx. 1,0 %
Riqueza (titr., calc. sust. seca) 99,5 - 100,5 %	Identidad Conforme ensayo	Sustancias relacionadas Conforme ensayo
Riqueza (UV, Calc. sust. Seca) 99,0 - 101,0 %	Impurezas ordinarias máx. 2,0 %	Cloruro máx. 0,02 %
	Metales pesados (en Pb) máx. 0,002 %	Sulfato máx. 0,02 %

Código	Envase
A0963.0100	100 g
A0963.0250	250 g

Ácido Nítrico fumante

HNO₃
M = 63,01 g/mol
CAS 7697-37-2
EINECS 231-714-2
NC 28080000
Índice No. 007-004-00-1

Punto de Fusión -40 °C
Punto de Ebullición 84 °C
Densidad 1,502 kg/l
Líquido fumante
UN2032
Clase/GE 8(5.1)/(6.1)/I
ADR 8(5.1)(6.1)/I · IMDG 8(5.1)(6.1)/I · IATA 8(5.1)(6.1)/I
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H272 H314

121038 Ácido Nítrico fumante (Reag. Ph. Eur.) para análisis

Especificaciones	Límite máximo de impurezas	Sulfato (SO ₄) 0,0005 %
Riqueza mínima (Acidim.) 99,5 %	Insoluble en H ₂ O Conforme ensayo	Metales pesados (en Pb) 0,0005 %
	Residuo de calcinación (en SO ₄) 0,002 %	As 0,00002 %
	Cloruro (Cl) 0,00007 %	Fe 0,0002 %

Código	Envase
121038.2411	1000 ml

Ácido Nítrico 69 %

HNO₃
M = 63,01 g/mol
CAS 7697-37-2
EINECS 231-714-2
NC 28080000
Índice No. 007-004-00-1

Punto de Fusión ~ - 32 °C
Punto de Ebullición 122 °C
Densidad 1,411 kg/l
Líquido
UN2031
Clase/GE 8(5.1)/II
ADR 8(5.1)/II · IMDG 8(5.1)/II · IATA 8(5.1)/II
WGK 1
Almacenaje Mantener al abrigo de la luz directa.

Peligro



H314 H272

711037 Ácido Nítrico 69 % para análisis de trazas metálicas (ppt)

Especificaciones	Ca 10	Cd 10	Ho 1	In 1
Riqueza (Acidim.) 67-69 %	Ce 10	Co 10	K 10	La 1
	Cr 10	Cs 10	Li 10	Lu 1
Metales por ICP (en ppt)	Cu 10	Dy 1	Mg 10	Mn 10
Ag 10	Er 1	Eu 1	Mo 10	Na 10
As 20	Fe 10	Ga 10	Nb 1	Nd 1
B 10	Gd 1	Ge 10	Ni 20	
Be 10	Hf 10	Hg 50		

Código	Envase
711037.0009	250 ml
711037.0010	500 ml

721037 Ácido Nítrico 69 % para análisis de trazas metálicas (ppb)

Especificaciones	Metales por ICP (en ppb)	Er 0,1	Eu 0,1
Riqueza (Acidim.) 67-69 %	Ag 0,1	Al 1	Ga 0,1
	As 0,5	Au 0,1	Gd 0,1
Límite máximo de impurezas	B 1	Ba 0,1	Hf 0,1
Color APHA 10	Be 0,1	Bi 0,1	Ho 0,1
Cloruro (Cl) 0,00002 %	Ca 1	Cd 0,5	In 0,1
Azufre total 0,00003 %	Ce 0,1	Co 0,5	K 1
Fósforo total 0,00001 %	Cr 1	Cs 0,1	Li 0,1
	Cu 0,5	Dy 0,1	Mg 1
			Mo 0,1

Código	Envase
721037.0010	500 ml
721037.0011	1000 ml
721037.0012	2,5 l

131037 Ácido Nítrico 69 % para análisis, ACS, ISO

Especificaciones	Sulfato (SO ₄) 0,0001 %	Cd 0,01	Co 0,02
Riqueza (Acidim.) 68,0-70,0 %	Nitrito (NO ₂) 0,0005 %	Cr 0,1	Cu 0,01
Densidad 20/4 1,410 - 1,420	As 0,00001 %	Fe 0,2	Ga 0,05
Límite máximo de impurezas	Metales pesados (en Pb) 0,00002 %	Ge 0,02	Hg 0,1
Color APHA 10		In 0,05	K 0,1
Resistencia al KMnO ₄ Conforme ensayo	Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]	Li 0,02	Mg 0,1
Residuo de calcinación (en SO ₄) 0,0005 %	Ag 0,02	Al 0,2	Mo 0,02
Cloruro (Cl) 0,00005 %	Au 0,1	B 0,05	Na 0,5
Fosfato (PO ₄) 0,0001 %	Ba 0,02	Be 0,02	Pb 0,02
	Bi 0,05	Ca 0,5	Sb 0,02

Código	Envase
131037.1611	1000 ml
131037.1612	2,5 l
131037.1214	5 l
131037.0816	25 l

141037 Ácido Nítrico 69 % (USP-NF, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones	Sulfato (SO ₄) 0,0001 %	Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm
Riqueza (Acidim.) 69,0-70,0 %	Claridad y color Conforme ensayo	Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm
Identidad según Farmacopeas: Conforme ensayo	Disolventes residuales (Ph.Eur./USP) Conforme ensayo	Clase 2 (Cu, Mn) 250 ppm
	Metales pesados (en Pb) 0,00002 %	Clase 3 (Zn) 1.300 ppm
Límite máximo de impurezas		As 0,000001 %
Aspecto de la solución Conforme ensayo	Metales residuales ICP (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000):	Fe 0,00002 %
Residuo de calcinación (en SO ₄) 0,0005 %	Clase 1A (Pt,Pd) 10 ppm	Pb 0,00002 %
Cloruro (Cl) 0,00005 %		

Código	Envase
141037.1611	1000 ml
141037.1612	2,5 l
141037.1214	5 l
141037.0816	25 l

Ácido Nítrico 65 %

HNO₃
M = 63,01 g/mol
CAS 7697-37-2
EINECS 231-714-2
NC 28080000
Índice No. 007-004-00-1

Punto de Fusión -47 °C
Punto de Ebullición 121 °C
Densidad 1,395 kg/l
Líquido

UN2031
Clase/GE 8/II
ADR 8/II · IMDG 8/II · IATA 8/II
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H314 H272

383255 Ácido Nítrico 65 % para análisis de trazas metálicas (ppm)

Especificaciones	Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]	In 0,002	K 0,05
Riqueza (Acidim.) 62-65 %	Ag 0,001	Li 0,001	Mg 0,02
	As 0,001	Mn 0,002	Mo 0,001
Límite máximo de impurezas	Ba 0,005	Na 0,3	Ni 0,01
Residuo de calcinación (en SO ₄) 0,0002 %	Bi 0,005	Pb 0,005	Sn 0,02
Cloruro (Cl) 0,00005 %	Cd 0,001	Sr 0,001	Ti 0,001
Fosfato (PO ₄) 0,000001 %	Cr 0,02	Tl 0,001	V 0,001
Sulfato (SO ₄) 0,00002 %	Fe 0,1	Zn 0,01	Zr 0,001
	Ge 0,005	Hg 0,002	

Código	Envase
383255.1609	250 ml
383255.1611	1000 ml

473255 Ácido Nítrico 65 % (máx. 0,0000005 % de Hg) para análisis

Especificaciones	Sulfato (SO ₄) 0,0002 %	Ca 0,5	Cd 0,01
Riqueza (Acidim.) 63-65 %	Nitrito (NO ₂) 0,0005 %	Co 0,02	Cr 0,1
Densidad 20/4 ≥ 1,39	Hg 0,0000005 %	Cu 0,01	Fe 0,2
	Metales pesados (en Pb) 0,00002 %	Ga 0,05	Ge 0,02
Límite máximo de impurezas		In 0,05	K 0,1
Color APHA 10	Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]	Li 0,02	Mg 0,1
Resistencia al KMnO ₄ Conforme ensayo	Ag 0,02	Mn 0,01	Mo 0,02
Residuo de calcinación (en SO ₄) 0,0005 %	As 0,01	Na 0,5	Ni 0,05
Cloruro (Cl) 0,00005 %	B 0,05	Pb 0,02	Pt 0,1
Fosfato (PO ₄) 0,0001 %	Be 0,02	Sb 0,02	
	Bi 0,05		

Código	Envase
473255.1611	1000 ml
473255.1612	2,5 l

133255 Ácido Nítrico 65 % para análisis, ISO

Especificaciones	Sulfato (SO ₄) 0,0002 %	Co 0,02	Cr 0,1
Riqueza mínima (Acidim.) 65 %	Nitrito (NO ₂) 0,0005 %	Cu 0,01	Fe 0,2
Densidad 20/4 ≥ 1,39	Metales pesados (en Pb) 0,00002 %	Ga 0,05	Ge 0,02
		Hg 0,1	In 0,05
Límite máximo de impurezas	Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]	K 0,1	Li 0,02
Color APHA 10	Ag 0,02	Mg 0,1	Mn 0,01
Resistencia al KMnO ₄ Conforme ensayo	As 0,01	Mo 0,02	Na 0,5
Residuo de calcinación (en SO ₄) 0,0005 %	B 0,05	Ni 0,05	Pb 0,01
Cloruro (Cl) 0,00005 %	Be 0,02	Pt 0,1	Sb 0,02
Fosfato (PO ₄) 0,00005 %	Bi 0,05		
	Ca 0,5	Cd 0,01	

Código	Envase
133255.1611	1000 ml
133255.1612	2,5 l
133255.1214	5 l
133255.3515	10 l
133255.0816	25 l
133255.3516	25 l
133255.0819	200 l

143255 Ácido Nítrico 65 % puro

Especificaciones	Fe 0,0001 %
Riqueza (Acidim.) 65 %	Pb 0,00005 %
Residuo de calcinación (en SO ₄) 0,005 %	
Cloruro (Cl) 0,0005 %	
Sulfato (SO ₄) 0,001 %	
As 0,000005 %	
Cu 0,00005 %	

Código	Envase
143255.1611	1000 ml
143255.1612	2,5 l
143255.1214	5 l
143255.0816	25 l

213255 Ácido Nítrico 65 % grado técnico

Especificaciones	Riqueza (Acidim.) 65 %
	Cloruro (Cl) 0,005 %
	Sulfato (SO ₄) 0,005 %

Código	Envase
213255.1611	1000 ml
213255.1212	2,5 l
213255.1214	5 l
213255.0716	25 l

Ácido Nítrico 53 %

HNO₃
M = 63,01 g/mol
CAS 7697-37-2
EINECS 231-714-2
NC 28080000
Índice No. 007-004-00-1

Densidad 1,333 kg/l
Líquido

UN2031
Clase/GE 8/II
ADR 8/II · IMDG 8/II · IATA 8/II
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H314

121737 Ácido Nítrico 53 % para análisis

Especificaciones	Sulfato (SO ₄) 0,0002 %	Cd 0,01	Co 0,02
Riqueza (Acidim.) 53-54 %	Nitrito (NO ₂) 0,0005 %	Cr 0,1	Cu 0,01
Densidad 20/4 1,330-1,335	As 0,000001 %	Fe 0,2	Ga 0,05
	Metales pesados (en Pb) 0,00002 %	Ge 0,02	Hg 0,1
Límite máximo de impurezas		In 0,05	K 0,1
Color APHA 10	Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]	Li 0,02	Mg 0,1
Resistencia al KMnO ₄ Conforme ensayo	Ag 0,02	Mn 0,01	Mo 0,02
Residuo de calcinación (en SO ₄) 0,0005 %	Au 0,1	Na 0,5	Ni 0,05
Cloruro (Cl) 0,00005 %	Ba 0,02	Pb 0,02	Pt 0,1
Fosfato (PO ₄) 0,0001 %	Be 0,02	Sb 0,02	
	Bi 0,05		
	Ca 0,5		

Código	Envase
121737.1611	1000 ml
121737.1214	5 l

Ácido Nítrico 20 %

HNO₃
M = 63,01 g/mol
CAS 7697-37-2
EINECS 231-714-2
NC 28080000
Índice No. 007-004-00-1

Punto de Ebullición 122 °C (desc.)
Densidad 1,40 kg/l (65 %; 20 °C)
Líquido

UN2031
Clase/GE 8/II
ADR 8/II · IMDG 8/II · IATA 8/II
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro

H290 H314

127084 Ácido Nítrico 20 % para análisis

Especificaciones	Al máx. 0,000005 %	Ni máx. 0,000005 %
Riqueza (titr.) mín. 20 %	As máx. 0,000001 %	Pb máx. 0,000001 %
Cloruro máx. 0,00005 %	Ca máx. 0,00005 %	Zn máx. 0,000005 %
Fosfato máx. 0,00005 %	Fe máx. 0,00002 %	
Sulfato máx. 0,00005 %	Na máx. 0,00005 %	

Código	Envase
127084.1211	1 L
127084.1212	2,5 L

Ácido Nítrico 3 %

CAS 7697-37-2
EINECS 231-714-2
NC 28080000
Índice No. 007-004-00-1

Líquido

UN2031
Clase/GE 8/II
ADR 8/II · IMDG 8/II · IATA 8/II
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente

Atención

H290 H315

147071 Ácido Nítrico 3 % puro

Especificaciones	Al máx. 0,001 %	Mg máx. 0,001 %
Riqueza (titr.) mín. 3 %	Ca máx. 0,005 %	Ni máx. 0,005 %
Cloruro máx. 0,0002 %	Cr máx. 0,001 %	
Sulfato máx. 0,005 %	Fe máx. 0,001 %	

Código	Envase
147071.1212	2,5 L
147071.1214	5 L

Ácido Nítrico 4 mol/l (4N)

CAS 7697-37-2
EINECS 231-714-2
NC 28080000
Índice No. 007-004-00-1

Líquido

UN2031
Clase/GE 8/II
ADR 8/II · IMDG 8/II · IATA 8/II
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro

H290 H314

186195 Ácido Nítrico 4 mol/l (4N) solución valorada

Especificaciones	Límites de factor 0,998 - 1,002	Código	Envase
		186195.1611	1 L

Ácido Nítrico 2 mol/l (2N)

HNO₃
M = 63,01 g/mol
CAS 7697-37-2
EINECS 231-714-2
NC 28080000
Índice No. 007-004-00-1

Densidad 1,07 kg/l
Líquido

UN2031
Clase/GE 8/II
ADR 8/II · IMDG 8/II · IATA 8/II
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro

H314

182112 Ácido Nítrico 2 mol/l (2N) solución valorada

Indicador: Rojo de Metilo	Especificaciones	Incertidumbre Ver certificado	Código	Envase
	Factor a 20 °C 0,999 - 1,001	Trazabilidad NIST	182112.1611	1000 ml

Ácido Nítrico 1 mol/l (1N)

HNO₃
M = 63,01 g/mol
CAS 7697-37-2
EINECS 231-714-2
NC 28080000
Índice No. 007-004-00-1

Punto de Fusión ~ - 10 °C
Punto de Ebullición 101 °C
Densidad 1,036 kg/l
Líquido

UN2031
Clase/GE 8/II
ADR 8/II · IMDG 8/II · IATA 8/II
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro

H314

181039 Ácido Nítrico 1 mol/l (1N) solución valorada

Indicador: Rojo de Metilo	Especificaciones	Incertidumbre Ver certificado	Código	Envase
	Factor a 20 °C 0,999 - 1,001	Trazabilidad NIST	181039.1611	1000 ml

Ácido Nítrico 0,1 mol/l (0,1N)

HNO₃
M = 63,01 g/mol
CAS 7697-37-2
EINECS 231-714-2
NC 28080000

Densidad 1,002 kg/l
Líquido

UN2031
Clase/GE 8/II
ADR 8/II · IMDG 8/II · IATA 8/II
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

181040 Ácido Nítrico 0,1 mol/l (0,1N) solución valorada

Indicador: Rojo de Metilo	Incertidumbre Ver certificado	Código	Envase
Especificaciones	Trazabilidad NIST	181040.1611	1000 ml
Factor a 20 °C 0,999 - 1,001		181040.1214	5 l



Ácido Nitriloacético

C₆H₉NO₆
 M = 191,14 g/mol
 CAS 139-13-9
 EINECS 205-355-7
 NC 29224985

Punto de Fusión 242 °C (desc.)
 Sólido

WGK 2
 Almacenaje Temperatura ambiente

Atención



H302 H319 H351

142346 Ácido Nitriloacético puro

Especificaciones
 Riqueza (titr.) mín. 98 %
 Cenizas sulfatadas máx. 0,1 %
 Pb máx. 0,001 %

Código	Envase
142346.1211	1 kg

Ácido o-Hidroxibenzoico ver Ácido Salicílico

Ácido Octadecanoico ver Ácido Estearico

Ácido Octadecanoico Sal Magnésica ver Magnesio Estearato

Ácido Octanoico

Ácido Caprílico

CH₃-(CH₂)₆-COOH
 M = 144,21 g/mol
 CAS 124-07-2
 EINECS 204-677-5
 NC 29159070

Punto de Fusión 16,5 °C
 Punto de Ebullición 239 °C
 Densidad 0,910 kg/l
 Solubilidad agua 0,68 g/l a 20 °C
 Índice de refracción n_{40/D} 1,4285
 Líquido

UN3265
 Clase/GE 8/III
 ADR 8/III · IMDG 8/III · IATA 8/III
 WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H314

192786 Ácido Octanoico (BP, Ph. Eur.) grado farma

Especificaciones
 Riqueza (Acidim.)
 calc. s.p.s. 99,0-100,5 %
 Identidad según
 Farmacopeas: Conforme ensayo
 Densidad 20/20 0,909-0,912

Aspecto:
 Transparencia = < Suspensión de
 Referencia I o = < 3 NTU
 Color < Solución de Referencia Y5
 Sustancias relacionadas (C.G.)
 Individual 0,3 %
 Total 0,5 %
 Disolventes residuales (Ph.Eur. 7.0): excluidos
 por el procedimiento de manufactura.
 Agua (H₂O) 0,7 %

Metales pesados (en Pb) 10 ppm

**Metales residuales ICP (según EMEA/
 CHMP/SWP/4446/2000):**

Clase 1A (Pt,Pd) 10 ppm
 Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm
 Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm
 Clase 2 (Cu, Mn) 250 ppm
 Clase 3 (Fe, Zn) 1.300 ppm

Límite máximo de impurezas

Residuo de calcinación (en SO₄) 0,1 %

Código	Envase
192786.1215	10 l
192786.0716	25 l

Ácido Oleico

Ácido (Z)-9-Octadecenoico

C₁₈H₃₂O₂
 M = 282,47 g/mol
 CAS 112-80-1
 EINECS 204-007-1
 NC 38231200

Punto de Fusión 4 °C
 Punto de Ebullición 286 °C
 Densidad 0,890 kg/l
 Solubilidad Insoluble en agua
 Índice de refracción n_{18/D} 1,463
 Líquido

WGK 1
 Almacenaje Mantener al abrigo de la luz direc-
 ta.

Atención



H319 H335 H315

142659 Ácido Oleico (Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones
 Riqueza (C.G.) 65,0 - 88,0 %
 Identidad IR conforme ensayo

Índice de Peróxido 10,0
 Disolventes residuales
 (Ph. Eur.) Conforme ensayo
 Composición de ácidos grasos:
 Ácido mirístico 5,0 %
 Ácido palmítico 16,0 %
 Ácido palmítico 8,0 %
 Ácido esteárico 6,0 %
 Ácido linoleico 18,0 %

Ácido linoléico 4,0 %
 Ácidos grasos de cadena
 superior a C18 4,0 %
 Ácido margárico 4,0 %
 Metales residuales (según EMEA/CHMP/
 SWP/4446/2000): No se usan catalizadores
 metálicos en el proceso de fabricación.
 Origen animal.
 No contiene estabilizantes.

Límite máximo de impurezas

Aspecto (< Y1 o BY1) Conforme ensayo
 Residuo de calcinación (en SO₄) 0,1 %
 Índice de acidez 195-204
 Índice de yodo 89-105

Código	Envase
142659.1611	1000 ml
142659.1612	2,5 l
142659.0716	25 l

Ácido orto-Fosfórico 85 %

H₃PO₄
 M = 98,00 g/mol
 CAS 7664-38-2
 EINECS 231-633-2
 NC 28092000
 Índice No. 015-011-00-6

Punto de Fusión 21 °C
 Punto de Ebullición 158 °C
 Densidad 1,70 kg/l
 Líquido

UN1805
 Clase/GE 8/III
 ADR 8/III · IMDG 8/III · IATA 8/III
 WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H314

131032 Ácido orto-Fosfórico 85 % para análisis, ACS, ISO

Especificaciones
 Riqueza mínima (Acidim.) 85,0 %
Límite máximo de impurezas
 Color APHA 10
 Acidez volátil (en CH₃COOH) 0,001 %
 Insoluble en H₂O 0,001 %
 Resistencia al KMnO₄ (en O) 0,001 %
 Cloruro (Cl) 0,0002 %
 Sulfato (SO₄) 0,003 %

Silicato (en SiO₂) 0,025 %
 Nitrato (NO₃) 0,0005 %
 As 0,0001 %
 Metales pesados (en Pb) 0,001 %

Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]

Ag 1 Al 5
 Au 1 B 1
 Ba 5 Be 1
 Bi 1 Ca 10

Cd 1 Co 1
 Cr 5 Cu 1
 Fe 10 Ga 1
 Ge 1 Hg 1
 In 5 K 5
 Li 5 Mg 10
 Mn 0,5 Mo 1
 Na 250 Ni 1
 Pb 1 Pt 5
 Sb 2

Código	Envase
131032.1211	1000 ml
131032.1212	2,5 l
131032.1214	5 l
131032.0716	25 l

141032 Ácido orto-Fosfórico 85 % (USP-NF, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones	Disolventes residuales	Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm	Código	Envase
Riqueza (Acidim.) 85,0-88,0 %	(Ph.Eur./USP) Conforme ensayo	Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm	141032.1211	1000 ml
Identidad según	Ácido hipofosforoso y	Clase 2 (Cu, Mn) 250 ppm	141032.1212	2,5 l
Farmacopeas: Conforme ensayo	fosforoso Conforme ensayo	Clase 3 (Zn) 1.300 ppm	141032.1214	5 l
Límite máximo de impurezas	Fosfatos alcalinos Conforme ensayo	As 0,00015 %	141032.0739	20 l
Aspecto de la solución Conforme ensayo	Nitrato Conforme ensayo	Cd 0,00005 %	141032.0716	25 l
Cloruro (Cl) 0,005 %	Metales pesados (en Pb) 0,001 %	Fe 0,0005 %		
Sulfato (SO ₄) 0,01 %	Metales residuales ICP (según EMEA/	Hg 0,00015 %		
Sustancias precipit. por	CHMP/SWP/4446/2000):	Pb 0,00005 %		
NH ₄ OH Conforme ensayo	Clase 1A (Pt,Pd) 10 ppm			


201032 Ácido orto-Fosfórico 85 % (F.C.C.) grado alimentario

Especificaciones	Cloruro (Cl), no más de 0,02 %	Plomo (Pb), no más de 3 ppm	Código	Envase
Riqueza (Acidim.), no menos de 85 %	Sulfato (en CaSO ₄), no más de 0,15 %	Metales pesados (en Pb), no más de 5 ppm	201032.1214	5 l
Identidad	Fluoruro, no más de 10 ppm	Especificaciones F.C.C. 9		
Fosfato Conforme ensayo	Nitrato (en NaNO ₃), no más de 5 ppm	Para uso alimentario con arreglo a F.C.C.		
Aspecto Conforme ensayo	Arsénico (en As), no más de 3 ppm			
Acidez volátil (en CH ₃ COOH),	Cadmio (Cd), no más de 1 ppm			
no más de 10 ppm	Mercurio (Hg), no más de 1 ppm			

211032 Ácido orto-Fosfórico 85 % grado técnico

Especificaciones	Fe 0,005 %	Código	Envase
Riqueza (Acidim.) 84 %	Pb 0,005 %	211032.1214	5 l
Cloruro (Cl) 0,01 %		211032.0716	25 l
Nitrato (NO ₃) 0,01 %			


Ácido orto-Fosfórico 50 %

H₃PO₄	Densidad 1,33 kg/l	UN1805	Peligro
M = 98,00 g/mol	Solubilidad soluble en agua	Clase/GE 8/III	
CAS 7664-38-2	Líquido	ADR 8/III - IMDG 8/III - IATA 8/III	
EINECS 231-633-2		WGK 1	H314
NC 28092000		Almacenaje Temperatura ambiente.	
Índice No. 015-011-00-6			

121660 Ácido orto-Fosfórico 50 % para análisis

Especificaciones	Nitrato (NO ₃) 0,0005 %	Mg 0,001 %	Código	Envase
Riqueza (Acidim.) 50-51 %	As 0,0001 %	Mn 0,0001 %	121660.1611	1000 ml
Límite máximo de impurezas	Ca 0,005 %	Na 0,05 %	121660.1214	5 l
Acidez volátil (en CH ₃ COOH) 0,001 %	Cd 0,0001 %	Ni 0,0001 %		
Resistencia al KMnO ₄ (en O) 0,001 %	Co 0,0001 %	Pb 0,0001 %		
Cloruro (Cl) 0,0005 %	Cr 0,0001 %	Sb 0,0002 %		
Sulfato (SO ₄) 0,006 %	Cu 0,0001 %	Zn 0,0002 %		
Silicato (en SiO ₂) 0,025 %	Fe 0,001 %			
	K 0,0005 %			


Ácido orto-Fosfórico 25 %

H₃PO₄	Punto de Fusión 21 °C (85 %)	UN1805	Peligro
M = 98,00 g/mol	Punto de Ebullición 158 °C (85 %)	Clase/GE 8/III	
CAS 7664-38-2	Densidad 1,71 kg/l (85 %) (20 °C)	ADR 8/III - IMDG 8/III - IATA 8/III	
EINECS 231-633-2	Líquido	WGK 1	H290 H314
NC 28092000		Almacenaje Temperatura ambiente	
Índice No. 015-011-00-6			

147067 Ácido orto-Fosfórico 25 % puro

Especificaciones	Cloruro máx. 0,005 %	Código	Envase
Riqueza (titr.) mín. 25 %	Sulfato máx. 0,01 %	147067.1211	1 L
Aspecto de la solución Conforme ensayo	As máx. 0,0002 %	147067.1212	2,5 L
Identidad Conforme ensayo	Fe máx. 0,005 %	147067.1214	5 L
Metales Pesados (en Pb) máx. 0,001 %			

Ácido orto-Fosfórico 10 %

H₃PO₄	Líquido	UN1805	Atención
M = 98,00 g/mol		Clase/GE 8/III	
CAS 7664-38-2		ADR 8/III - IMDG 8/III - IATA 8/III	
EINECS 231-633-2		WGK 1	H290 H315 H319
NC 28092000		Almacenaje Temperatura ambiente	
Índice No. 015-011-00-6			

127143 Ácido orto-Fosfórico 10 % para análisis

Especificaciones	Sulfato máx. 0,005 %	Mg máx. 0,001 %	Código	Envase
Riqueza (titr.) aprox. 10 %	Ca máx. 0,005 %	Na máx. 0,02 %	127143.1211	1 L
Cloruro máx. 0,0002 %	Cu máx. 0,0001 %	Ni máx. 0,0001 %		
Fosfito máx. 0,005 %	Fe máx. 0,001 %	Pb máx. 0,0001 %		
Nitrato máx. 0,0005 %	K máx. 0,0005 %	Zn máx. 0,0002 %		

147143 Ácido orto-Fosfórico 10 % (Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones	Identidad Conforme ensayo	Nitrato Conforme ensayo	Código	Envase
Riqueza (titr.) 9,5 - 10,5 % (m/m)	Metales pesados (en Pb) máx. 0,0001 %	Sulfato (Ph. Eur.) máx. 0,001 %	147143.1214	5 L
Riqueza (titr.) 9,5 - 10,5 % (m/v)	NH ₃ -sust. precipitables Conforme ensayo	Sulfato (USP) Conforme ensayo	147143.0715	10 L
Alcali fosfatos Conforme ensayo	Cloruro máx. 0,0006 %	As máx. 0,00002 %		
Aspecto de la solución Conforme ensayo	Hipofosfito / Fosfito Conforme ensayo	Fe máx. 0,0006 %		

Ácido orto-Fosfórico 5 %

H₃PO₄
M = 98,00 g/mol
CAS 7664-38-2
EINECS 231-633-2
NC 28092000
Índice No. 015-011-00-6

Líquido

UN1805
Clase/GE 8/III
ADR 8/III · IMDG 8/III · IATA 8/III
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente

Atención



H290

147146 Ácido orto-Fosfórico 5 % puro

Especificaciones
Riqueza (titr.) mín. 5 %
Aspecto de la solución Conforme ensayo

Identidad Conforme ensayo
Metales Pesados (en Pb) máx. 0,001 %
Cloruro máx. 0,005 %

Sulfato máx. 0,01 %
As máx. 0,0002 %
Fe máx. 0,005 %

Código	Envase
147146.0715	10 L

Ácido Oxálico 2-hidrato

(COOH)₂·2H₂O
M = 126,07 g/mol
CAS 6153-56-6
EINECS 205-634-3
NC 29171100
Índice No. 607-006-00-8

Punto de Fusión 101 °C
Punto de Ebullición 150 °C
Solubilidad agua 102 g/l a 20 °C
Sólido

WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H312 H302

131041 Ácido Oxálico 2-hidrato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS, ISO

Especificaciones
Riqueza (Perm.) 99,5-102,5 %
Identidad IR conforme ensayo

Compuestos de N (en N) 0,001 %
Sulfato (SO₄) 0,005 %
Metales pesados (en Pb) 0,0005 %

Cr 2 Cu 5
Fe 2 Ga 2
Ge 2 In 2
K 50 Mg 10
Mn 2 Mo 2
Na 50 Ni 5
Pb 5 Sb 2
Si 5 Sr 2
Ti 2 Tl 2
V 2

Límite máximo de impurezas
Insoluble en H₂O 0,005 %
Sustancias carbonizables por H₂SO₄ Conforme ensayo
Residuo de calcinación (en SO₄) 0,01 %
Cloruro (Cl) 0,0005 %

Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]
Ag 2 Al 2
Au 2 B 2
Ba 15 Be 2
Bi 5 Ca 10
Cd 2 Co 2

Código	Envase
131041.1210	500 g
131041.1211	1000 g
131041.1214	5 kg
131041.0416	25 kg

141041 Ácido Oxálico 2-hidrato puro

Especificaciones
Riqueza (Perm.) 99 %
Identidad IR conforme ensayo
Insoluble en H₂O 0,01 %
Residuo de calcinación (en SO₄) 0,05 %

Cloruro (Cl) 0,002 %
Compuestos de N (en N) 0,005 %
Sulfato (SO₄) 0,01 %
Metales pesados (en Pb) 0,001 %
Ca 0,005 %

Cu 0,001 %
Fe 0,001 %
Mg 0,005 %
Ni 0,001 %
Pb 0,001 %

Código	Envase
141041.1210	500 g
141041.1211	1000 g
141041.0416	25 kg

Ácido Oxálico 2-hidrato solución 19 g/l

C₂H₂O₄·2H₂O
M = 126,07 g/mol
CAS 6153-56-6
EINECS 205-634-3
NC 29171100
Índice No. 607-006-00-8

Densidad 1,006 kg/l
Líquido

WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H312 H302

286452 Ácido Oxálico 2-hidrato solución 19 g/l

Para silicómetros de Swan

Especificaciones
Composición:
Ácido Oxálico 2-hidrato 19,2 g
Agua (c.s.p.) 1000 ml

Código	Envase
286452.1215	10 l

Ácido Oxálico 0,5 mol/l (1N)

C₂H₂O₄·2H₂O
M = 126,07 g/mol
CAS 6153-56-6
EINECS 205-634-3
NC 29171100
Índice No. 607-006-00-8

Densidad 1,019 kg/l
Líquido

WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H312 H302

181042 Ácido Oxálico 0,5 mol/l (1N) solución valorada

Especificaciones
Factor a 20 °C 0,999 - 1,001

Incertidumbre Ver certificado
Trazabilidad NIST

Código	Envase
181042.1211	1000 ml

Ácido Oxálico 0,05 mol/l (0,1N)

C₂H₂O₄·2H₂O
M = 126,07 g/mol
CAS 6153-56-6
EINECS 205-634-3
NC 29171100

Densidad 1,002 kg/l
Líquido

WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

181043 Ácido Oxálico 0,05 mol/l (0,1N) (Reag. USP) solución valorada

Solución normalizada frente a Potasio Permanganato 0,1 N

Especificaciones
Factor a 20 °C 0,999 - 1,001

Incertidumbre Ver certificado
Trazabilidad NIST

Código	Envase
181043.1211	1000 ml

Ácido Oxálico 0,005 mol/l (0,01N)

Ácido Oxálico 0,005 mol/l (0,01N)

CAS 6153-56-6 Densidad 1,000 kg/l Almacenaje Temperatura ambiente.
 EINECS 205-634-3 Solubilidad soluble en agua

182812 Ácido Oxálico 0,005 mol/l (0,01N) solución valorada

Código	Envase
182812.1211	1000 ml

Ácido Oxálico Éster Dietílico ver Dietilo Oxalato

Ácido Oxaloacético

C₄H₄O₅ Sólido UN3261
 M = 132,07 g/mol Clase/GE 8/II
 CAS 328-42-7 ADR 8/II · IMDG 8/II · IATA 8/II
 EINECS 206-329-8 Almacenaje 2-8 °C
 NC 29183000

Peligro

H314

A2201 Ácido Oxaloacético

Especificaciones Pérdida por desecación máx. 0,5 %
 Riqueza (titr.) mín. 97 % pH (5 %; H₂O) 1 - 2

Código	Envase
A2201.0005	5 g

Ácido p-Toluenosulfónico ver Ácido 4-Toluenosulfónico 1-hidrato

Ácido Peracético 15 %

Ácido Etanoperoxoico, Acetilo Hidroperóxido, Ácido Peroxiacético

C₂H₄O₃ Líquido UN3109
 M = 76,05 g/mol Clase/GE 5.2
 CAS 79-21-0 ADR 5.2 · IMDG 5.2 · IATA 5.2
 EINECS 201-186-8 WGK 2
 NC 29159000 Almacenaje 2-8 °C
 Índice No. 607-094-00-8

Peligro

H242 H314 H335 H336

143495 Ácido Peracético 15 % puro

Especificaciones
 Ácido Peracético aprox. 15 %
 Metales pesados (en Pb) máx. 0,005 %
 Cloruro máx. 0,005 %
 Sulfato máx. 0,005 %

Código	Envase
143495.1210	0,5 L
143495.1211	1 L
143495.1214	5 L
143495.0716	25 L

173495 Ácido Peracético solución 15 % p/p

Especificaciones
 Riqueza mínima (Yodom.) 15,0 %
 Densidad 20/4 1,125-1,165

Código	Envase
173495.1210	500 ml

Ácido Perclórico 70 %

HClO₄ Punto de Fusión -18 °C UN1873
 M = 100,46 g/mol Punto de Ebullición 198 °C Clase/GE 5.1(8)/I
 CAS 7601-90-3 Densidad 1,67 kg/l ADR 5.1(8)/I · IMDG 5.1(8)/I · IATA 5.1(8)/I
 EINECS 231-512-4 Líquido WGK 1
 NC 28111980 Almacenaje Temperatura ambiente.
 Índice No. 017-006-00-4

Peligro

H271 H314

722175 Ácido Perclórico 70 % para análisis de trazas metálicas (ppb)

Especificaciones Ba 1 Be 0,5 La 0,5 Li 0,5
 Riqueza (Acidim.) 65-71 % Bi 0,5 Ca 1 Lu 0,5 Mg 1
 Cd 1 Ce 0,5 Mn 1 Mo 0,5
Límite máximo de impurezas Co 0,5 Cs 0,5 Na 1 Nd 0,5
 Color APHA 10 Cu 0,5 Dy 0,5 Ni 1 Pb 1
 Er 0,5 Eu 0,5 Pd 0,5 Pr 0,5
Metales por ICP (en ppb) Fe 1 Ga 0,5 Pt 0,5 Rb 0,5
 Ag 1 Al 1
 As 0,5 Au 0,5 In 0,5 K 1

Código	Envase
722175.0010	500 ml
722175.0011	1000 ml

132175 Ácido Perclórico 70 % para análisis, ACS, ISO

Especificaciones Compuestos de N (en N) 0,001 % Ba 0,1 Be 0,5
 Riqueza (Acidim.) 69,0-72,0 % Sulfato (SO₄) 0,001 % Ca 1 Cd 0,05
 Clorato (ClO₃) 0,0012 % Co 0,1 Cr 0,1
Límite máximo de impurezas Fosfato y Silicato (en PO₄) 0,0005 % Cu 0,05 Fe 1
 Color APHA 10 As 0,000005 % K 1 Mn 0,05
 Insoluble en H₂O Conforme ensayo Metales pesados (en Pb) 0,0001 % Na 5 Ni 0,05
 Residuo de calcinación 0,003 % Pb 0,1 Sr 0,5
 Cloro (Cl) 0,0005 % **Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]**
 Cloruro (Cl) 0,0003 % Ag 0,1 Al 0,1 Zn 0,1

Código	Envase
132175.1611	1000 ml
132175.2211	1000 ml
132175.1612	2,5 l

142175 Ácido Perclórico 70 % puro

Especificaciones Compuestos de N (en N) 0,005 % Fe 0,0005 %
 Riqueza (Acidim.) 69,0-72,0 % Sulfato (SO₄) 0,003 % Ni 0,0005 %
 Residuo de calcinación 0,01 % Clorato (ClO₃) 0,005 % Pb 0,0005 %
 Cloro (Cl) 0,0005 % Fosfato y Silicato (en PO₄) 0,002 %
 Cloruro (Cl) 0,001 % As 0,0001 %

Código	Envase
142175.1611	1000 ml
142175.1612	2,5 l
142175.2216	25 l



Ácido Perclórico 60 %

HClO₄
M = 100,46 g/mol
CAS 7601-90-3
EINECS 231-512-4
NC 28111980
Índice No. 017-006-00-4

Punto de Ebullición 160 °C
Densidad 1,54 kg/l
Líquido

UN1873
Clase/GE 5.1(8)/I
ADR 5.1(8)/I · IMDG 5.1(8)/I · IATA 5.1(8)/I
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H271 H314

131054 Ácido Perclórico 60 % para análisis, ACS, ISO

Especificaciones

Riqueza (Acidim.) 60,0-62,0 %

Límite máximo de impurezas

Color APHA 10
Insoluble en H₂O Conforme ensayo
Residuo de calcinación 0,003 %
Cloro (Cl) 0,0005 %
Cloruro (Cl) 0,0003 %
Compuestos de N (en N) 0,001 %

Sulfato (SO₄) 0,001 %
Clorato (ClO₃) 0,001 %
Fosfato y Silicato (en PO₄) 0,0005 %
Metales pesados (en Pb) 0,0001 %

Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]

Ag 0,1 Al 0,1
As 0,05 Au 0,1
Ba 0,1 Be 0,5
Bi 0,1 Ca 1

Cd 0,05
Cr 0,1
Fe 1
Ge 0,05
In 0,05
Li 0,02
Mn 0,05
Na 5
Pb 0,1
Sb 0,05

Co 0,1
Cu 0,05
Ga 0,05
Hg 0,1
K 1
Mg 0,05
Mo 0,05
Ni 0,05
Pt 0,1

Código	Envase
131054.1611	1000 ml
131054.2211	1000 ml
131054.1612	2,5 l
131054.2216	25 l

141054 Ácido Perclórico 60 % puro

Especificaciones

Riqueza (Acidim.) 60,0-62,0 %
Residuo de calcinación 0,01 %
Cloro (Cl) 0,0005 %
Cloruro (Cl) 0,001 %

Compuestos de N (en N) 0,005 %
Sulfato (SO₄) 0,003 %
Clorato (ClO₃) 0,005 %
Fosfato y Silicato (en PO₄) 0,002 %
As 0,0001 %

Fe 0,0005 %
Ni 0,0005 %
Pb 0,0005 %

Código	Envase
141054.1611	1000 ml

Ácido Perclórico 0,6 mol/l (0,6N)

HClO₄
M = 100,46 g/mol
CAS 7601-90-3
EINECS 231-512-4
NC 38220000
Índice No. 017-006-00-4

Líquido

WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente

Atención



H315 H319

187078 Ácido Perclórico 0,6 mol/l (0,6N) solución valorada

Especificaciones

Límites de factor 0,998 - 1,002

Código	Envase
187078.1611	1 L

Ácido Perclórico 0,1 mol/l (0,1N) en 1,4-dioxano

HClO₄
M = 100,46 g/mol
NC 38220000

Densidad 1,040 kg/l
Líquido

UN2924
Clase/GE 3(8)/II
ADR 3(8)/II · IMDG 3(8)/II · IATA 3(8)/II
WGK 1
Almacenaje Temperatura superior a 18 °C.

Peligro



H225 EUH019 H319 H335 H315

181047 Ácido Perclórico 0,1 mol/l (0,1N) en 1,4-dioxano (Reag. USP) solución valorada

Solución normalizada frente a Potasio Hidrógeno Ftalato. Indicador: Violeta Cristal.

Especificaciones
Factor a 20 °C 0,999 - 1,001

Incertidumbre Ver certificado
Trazabilidad NIST

Código	Envase
181047.1611	1000 ml

Ácido Perclórico 0,1 mol/l (0,1N) en ácido acético

HClO₄
M = 100,46 g/mol
NC 38220000

Densidad 1,060 kg/l
Líquido

UN2920
Clase/GE 8(3)/II
ADR 8(3)/II · IMDG 8(3)/II · IATA 8(3)/II
WGK 1
Almacenaje Temperatura superior a 18 °C.

Peligro



H226 H314

181046 Ácido Perclórico 0,1 mol/l (0,1N) en ácido acético (Reag. USP, Ph. Eur.) solución valorada

Solución normalizada frente a Potasio Hidrógeno Ftalato. Indicador: Violeta Cristal.

Especificaciones
Factor a 20 °C 0,999 - 1,001
Incertidumbre Ver certificado
Trazabilidad NIST
Agua (H₂O) 0,02 - 0,05 %

Código	Envase
181046.1611	1000 ml
181046.1612	2,5 l

Ácido Peryódico

H₅IO₆
M = 227,94 g/mol
CAS 10450-60-9
EINECS 233-937-0
NC 28111980

Punto de Fusión 127 °C
Solubilidad agua 2.430 g/l a 20 °C
Sólido

UN3085
Clase/GE 5.1(8)/III
ADR 5.1(8)/III · IMDG 5.1(8)/III · IATA 5.1(8)/III
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H272 H314

132320 Ácido Peryódico (Reag. USP, Ph. Eur.) para análisis, ACS

Especificaciones

Riqueza (Yodom.) 99,0-101,0 %

Límite máximo de impurezas

Insoluble en H₂O 0,005 %

Residuo de calcinación (en SO₄) 0,01 %
Sulfato (SO₄) 0,01 %
Yoduro (I) 0,001 %
Cloruro, clorato, bromuro y bromato (en Cl) 0,01 %

Metales pesados (en Pb) 0,005 %
Cu 0,001 %
Fe 0,001 %
Ni 0,001 %
Pb 0,001 %

Código	Envase
132320.1608	100 g

142320 Ácido Peryódico puro

Especificaciones

Riqueza (Yodom.) 98 %
Residuo de calcinación (en SO₄) 0,5 %

Sulfato (SO₄) 0,05 %
Cloruro, clorato, bromuro y bromato (en Cl) 0,05 %

Código	Envase
142320.1608	100 g

Ácido Pírico humectado con ~ 33 % de H₂O

Ácido Pírico humectado con ~ 33 % de H₂O

2,4,6-Trinitrofenol

C₆H₃N₃O₇

M = 229,11 g/mol

CAS 88-89-1

EINECS 201-865-9

NC 29089900

Índice No. 609-009-00-X

Punto de Fusión 122,5 °C

Punto de Ebullición > 300 °C

Solubilidad Poco soluble en agua.

Sólido

UN1344

Clase/GE 4.1/I

ADR 4.1/I · IMDG 4.1/I · IATA 4.1/I

WGK 2

Almacenaje Temperatura superior a 0 °C.

Peligro



EUH001 H331 H311 H301

141048 Ácido Pírico humectado con ~ 33 % de H₂O (Reag. Ph. Eur.) puro

Especificaciones

Riqueza (Acidim.) 98,0 %

Identidad IR conforme ensayo

Intervalo de fusión 119-122 °C

Residuo de calcinación (en SO₄) 0,1 %

Cloruro (Cl) 0,005 %

Sulfato (SO₄) 0,5 %

Insolubles y sustancias resinosas 0,1 %

(Análisis efectuado sobre producto seco)

Código	Envase
141048.1609	250 g
141048.1610	500 g
141048.1214	5 kg
141048.0716	25 kg

151048 Ácido Pírico, 98 % humectado con ~ 33 % de H₂O para síntesis

Especificaciones

Riqueza 98 %

Identidad IR conforme ensayo

(Análisis efectuado sobre producto seco)

Código	Envase
151048.1608	100 g
151048.1610	500 g

Ácido Pírico solución

C₆H₃N₃O₇

M = 229,11 g/mol

CAS 88-89-1

EINECS 201-865-9

NC 29089900

Densidad 1,006 kg/l

Líquido

WGK 2

Almacenaje Temperatura ambiente.

251049 Ácido Pírico solución saturada para diagnóstico clínico

Para determinación de alcohol y creatinina

Especificaciones

Riqueza mínima (p/v) 1,2 %

Código	Envase
251049.1610	500 ml

Ácido Pírico solución 1,2 %

CAS 88-89-1

EINECS 201-865-9

NC 29089900

Índice No. 609-009-00-X

Líquido

WGK 2

Almacenaje Temperatura ambiente

A2520 Ácido Pírico solución 1,2 % BioChemica

Especificaciones

Riquezaaprox. 12 g/L

Código	Envase
A2520.0500	500 ml
A2520.1000	1 L
A2520.2500	2,5 L

Ácido Pirogálico

1,2,3-Bencenotriol, Pirogalol, 1,2,3-Trihidroxibenceno

C₆H₃(OH)₃

M = 126,11 g/mol

CAS 87-66-1

EINECS 201-762-9

NC 29072900

Índice No. 604-009-00-6

Punto de Fusión 131 - 135 °C

Sólido

WGK 2

Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro



H302+H312+H332 H341 H412

131050 Ácido Pirogálico (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS

Especificaciones

Riqueza mínima (C.G.) 99 %

Identidad IR conforme ensayo

Intervalo de fusión 131,0-135,0 °C

Límite máximo de impurezas

Insoluble en H₂O 0,01 %

Residuo de calcinación (en SO₄) 0,005 %

Cloruro (Cl) 0,001 %

Sulfato (SO₄) 0,005 %

Metales pesados (en Pb) 0,0005 %

Cu 0,0005 %

Fe 0,001 %

Ni 0,0005 %

Pb 0,0005 %

Código	Envase
131050.1608	100 g

141050 Ácido Pirogálico puro

Especificaciones

Riqueza (HPLC) mín. 99 %

Cenizas sulfatadas máx. 0,05 %

Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %

pH (5 %; H₂O) 4 - 5

Cloruro máx. 0,005 %

Código	Envase
141050.1608	100 g
141050.1609	250 g

151050 Ácido Pirogálico, 99 % para síntesis

Especificaciones

Riqueza 99 %

Identidad IR conforme ensayo

Código	Envase
151050.1608	100 g

Ácido Pirúvico

CH₃COOOH
M = 88,06 g/mol
CAS 127-17-3
EINECS 204-824-3
NC 29183000

Punto de Fusión 12 °C
Punto de Ebullición 165 °C
Densidad 1,267 kg/l
Solubilidad soluble en agua
Índice de refracción n₂₀/D 1,428

UN3265
Clase/GE 8/II
ADR 8/II · IMDG 8/II · IATA 8/II
WGK 3
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H314

15A915 Ácido Pirúvico, 98 % para síntesis

Especificaciones
Riqueza mínima 98 %

Código	Envase
15A915.1214	5 l

Ácido Pirúvico sal Sódica ver Sodio Piruvato**Ácido Polianetolsulfónico Sal Sódica**

Sodio Polianetolsulfonato

(C₁₀H₁₁O₇SNa)_n
CAS 55963-78-5
NC 29093090

Solubilidad Miscible con alcohol y éter. Almacenaje Temperatura ambiente.
Sólido

Atención



H319 H335 H315

A9727 Ácido Polianetolsulfónico Sal Sódica BioChemica

Especificaciones
Identidad IR conforme ensayo
λ de la ABS máx. en H₂O 0,02 g/l 283 - 285 nm
pH sol. 1 % en NaCl 0,85 % 5,6-7,0

Límite máximo de impurezas
ABS a λ máx. en H₂O 0,02 g/l 0,14-0,20
Residuo de calcinación (en SO₄) calc. s.p.s. 27,2 - 29,6 %
Propanol 0,2 %

Etanol 0,2 %
Agua (H₂O) 8,0-15,0 %
Ca 0,1 %

Código	Envase
A9727.0025	25 g

Ácido Propanoico ver Ácido Propiónico**Ácido Propiónico**

Ácido Etilfórmico, Ácido Metilacético, Ácido Propanoico

CH₃CH₂COOH
M = 74,08 g/mol
CAS 79-09-4
EINECS 201-176-3
NC 29155000
Índice No. 607-089-00-0

Punto de Fusión -21,5 °C
Punto de Ebullición 141,1 °C
Densidad 0,991 kg/l
Índice de refracción n₂₀/D 1,386
Líquido

UN3463
Clase/GE 8(3)/II
ADR 8(3)/II · IMDG 8(3)/II · IATA 8(3)/II
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H314

161810 Ácido Propiónico, 99 % para síntesis

Especificaciones
Riqueza mínima (C.G.) 99 %
Identidad IR conforme ensayo

Densidad 20/4 0,988-0,993
Agua (H₂O) 0,2 %

Código	Envase
161810.1611	1000 ml

Ácido Quenodesoxicólico

C₂₄H₄₀O₄
M = 392,58 g/mol
CAS 474-25-9
EINECS 207-481-8
NC 29181998

Sólido Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro



H314

A1690 Ácido Quenodesoxicólico BioChemica

Especificaciones
Riqueza (titr.) mín. 98 %

α₂₀ °C/D; 2 %, EtOH +11° - +13°
Ácido Cólico TLC máx. 0,5 %

Código	Envase
A1690.0005	5 g

Ácido Retinoico

C₂₀H₂₈O₂
M = 300,44 g/mol
CAS 302-79-4
EINECS 206-129-0
NC 29362100

Sólido Almacenaje 2-8 °C
Almacenaje bajo argón
Almacenaje proteger de la luz

Atención



H302 H411

A6947 Ácido Retinoico (Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones
Riqueza (titr., sust. seca) 98,0 - 102,0 %
Cenizas sulfatadas máx. 0,1 %
Identidad Conforme ensayo
Metales pesados (en Pb) máx. 0,002 %

Pérdida por desecación (16 h; vacío) máx. 0,5 %
Sustancias relacionadas (HPLC) Conforme ensayo

Código	Envase
A6947.0100	100 mg

Ácido Ribonucleico de levadura

CAS 63231-63-0
EINECS 277-256-7
NC 29349990

Sólido Almacenaje -20 °C

Peligro



H314

A3931 Ácido Ribonucleico de levadura

Especificaciones
Actividad aprox. 18 A₂₆₀ U/mg

Solubilidad (1 %; H₂O) transparente, ligeramente amarillo
Agua máx. 10 %

Código	Envase
A3931.0100	100 mg
A3931.0500	500 mg

Ácido (S)-2-Hidroxipropanoico ver Ácido L(+)-Láctico

Ácido Salicílico

Ácido 2-Hidroxibenzoico

C₇H₆(OH)COOH
 M = 138,12 g/mol
 CAS 69-72-7
 EINECS 200-712-3
 NC 29182100

Punto de Fusión 159 °C
 Punto de Ebullición 211 °C 27 hPa
 Solubilidad agua 1,8 g/l a 20 °C
 Sólido

WGK 1
 Almacenaje Mantener al abrigo de la luz directa.

Atención



H302 H319

131045 Ácido Salicílico para análisis, ACS

Especificaciones

Riqueza mínima (HPLC.) 99,0 %
 Identidad IR conforme ensayo
 Intervalo de fusión 159-161,0 °C

Residuo de calcinación (en SO₄) 0,01 %
 Cloruro (Cl) 0,001 %
 Sulfato (SO₄) 0,003 %
 Metales pesados (en Pb) 0,0005 %
 Ca 0,001 %
 Cd 0,0005 %
 Co 0,0005 %
 Cr 0,0005 %
 Cu 0,0002 %

Fe 0,0002 %
 K 0,005 %
 Mg 0,0005 %
 Mn 0,0005 %
 Na 0,05 %
 Ni 0,0002 %
 Pb 0,0002 %
 Zn 0,0005 %

Código	Envase
131045.1208	100 g

Límite máximo de impurezas

Insoluble en C₂H₅OH Conforme ensayo
 Sustancias carbonizables por H₂SO₄ Conforme ensayo

141045 Ácido Salicílico (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones

Riqueza (Acidim.)
 calc. s.p.s. 99,5-100,5 %
 Identidad según Farmacopeas: Conforme ensayo
 Intervalo de fusión 159-161 °C
 C.C.F. Conforme ensayo

Insoluble en C₂H₅OH Conforme ensayo
 Sustancias carbonizables por H₂SO₄ Conforme ensayo
 Pérdida por desecación 0,5 %
 Residuo de calcinación (en SO₄) 0,05 %
 Cloruro (Cl) 0,01 %
 Sulfato (SO₄) 0,02 %
 Sustancias relacionadas (HPLC) 0,2 %
 Disolventes residuales (Ph.Eur./USP) Conforme ensayo

Metales pesados (en Pb) 0,002 %
 Cu 0,0005 %
 Fe 0,0005 %
 Ni 0,0005 %
 Pb 0,0005 %
 Metales residuales (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000): No se usan catalizadores metálicos en el proceso de fabricación.

Código	Envase
141045.1210	500 g
141045.1211	1000 g
141045.0914	5 kg
141045.0416	25 kg

Límite máximo de impurezas

Aspecto de la solución Conforme ensayo

151045 Ácido Salicílico, 99 % para síntesis

Especificaciones

Riqueza 99 %
 Identidad IR conforme ensayo

Código	Envase
151045.1210	500 g

Ácido Salicílico Sal Sódica ver Sodio Salicilato

Ácido Siálico

Origen de nidos de pájaros

C₁₁H₁₉NO₉
 M = 309,28 g/mol
 CAS 131-48-6
 EINECS 205-023-1
 NC 29241900

Punto de Fusión 182 - 188 °C (desc.)
 Sólido Almacenaje 2-8 °C

A1002 Ácido Siálico BioChemica

Especificaciones

Riqueza (titr.) mín. 98 %
 a 20 °C/D; 1 %, H₂O -33° ± 2°

Código	Envase
A1002.0100	100 mg

Ácido Sórbico

Ácido 2,4-Hexadienoico

C₆H₈O₂
 M = 112,13 g/mol
 CAS 110-44-1
 EINECS 203-768-7
 NC 29161995

Punto de Fusión 134 °C
 Punto de Ebullición 228 °C
 Solubilidad agua 2,5 g/l a 25 °C
 Sólido

WGK 1
 Almacenaje Mantener al abrigo de la luz directa.

Atención



H319 H335

141055 Ácido Sórbico (USP-NF, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones

Riqueza (C₆H₈O₂) calc. s.p.s. 99,0-101,0 %
 Identidad según Farmacopeas: Conforme ensayo
 Intervalo de fusión 132-135 °C

Insoluble en CH₃CH₂OH Conforme ensayo
 Residuo de calcinación (en SO₄) 0,2 %
 Sulfato (SO₄) 0,005 %
 Disolventes residuales (Ph. Eur./USP) Conforme ensayo
 Aldehídos (en C₂H₄O) 0,15 %
 Agua (H₂O) 0,5 %
 Metales pesados (en Pb) 0,001 %

As 0,0003 %
 Metales residuales (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000): Pueden estar presentes compuestos de Zinc como catalizador metálico (clasificación clase 3) por debajo de 1300 ppm. Cumple con la guía EMEA.

Código	Envase
141055.0416	25 kg

Límite máximo de impurezas

Aspecto de la solución Conforme ensayo

201055 Ácido Sórbico (E-200, F.C.C.) grado alimentario

Especificaciones

Riqueza (C₆H₈O₂), calculado en base anhidra 99,0-101,0 %
 Intervalo de fusión 133-135 °C
 Residuo de ignición, no más de 0,2 %

Aldehídos (en formaldehído), no más de 0,1 %
 Arsénico (en As), no más de 3 ppm
 Mercurio (Hg), no más de 1 ppm
 Plomo, no más de 2 ppm
 Agua, no más de 0,5 %

Metales pesados (en Pb), no más de 10 ppm
 Especificaciones Reglamento (UE) n° 231/2012, F.C.C. 9, R.D. 1466/2009
 Para uso alimentario con arreglo al Reglamento (CE) n° 1333/2008 y F.C.C.

Código	Envase
201055.0416	25 kg

Ácido Succínico

Ácido Butanodioico

HOOCCH₂CH₂COOH
 M = 118,09 g/mol
 CAS 110-15-6
 EINECS 203-740-4
 NC 29171990

Punto de Ebullición ~235 °C (desc.)
 Densidad aprox. 1,55 kg/l (20 °C)
 Sólido

WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente

Atención



H319

131883 Ácido Succínico (Reag. USP, Ph. Eur.) para análisis, ACS

Especificaciones	Cloruro (Cl) 0,001 %	Co 0,0005 %
Riqueza mínima (Acidim.) 99,0 %	Compuestos de N (en N) 0,001 %	Cu 0,0005 %
Identidad IR conforme ensayo	Fosfato (PO ₄) 0,001 %	Fe 0,0005 %
Intervalo de fusión 185,0-187 °C	Sulfato (SO ₄) 0,003 %	Mg 0,0005 %
	Metales pesados (en Pb) 0,0005 %	Mn 0,0005 %
	As 0,0001 %	Ni 0,0005 %
Límite máximo de impurezas	Ca 0,005 %	Pb 0,0005 %
Insoluble en H ₂ O 0,005 %	Cd 0,0005 %	Zn 0,0005 %
Residuo de calcinación 0,02 %		

Código	Envase
131883.1209	250 g
131883.1211	1000 g

141883 Ácido Succínico cristalino puro

Especificaciones	Cloruro máx. 0,002 %
Riqueza (titr.) mín. 99 %	Sulfato máx. 0,01 %
Metales Pesados (en Pb) máx. 0,002 %	

Código	Envase
141883.1214	5 kg

161883 Ácido Succínico, 99 % para síntesis

Especificaciones	Identidad IR conforme ensayo
Riqueza mínima (Acidim.) 99 %	Intervalo de fusión 185-188 °C

Código	Envase
161883.1211	1000 g

Ácido Sulfámico

Ácido Amidosulfámico, Ácido Sulfamínico, Ácido Amidosulfónico

H₃NO₃S	Punto de Fusión 205 °C (desc.)	UN2967
M = 97,09 g/mol	Sólido	Clase/GE 8/III
CAS 5329-14-6		ADR 8/III · IMDG 8/III · IATA 8/III
EINECS 226-218-8		WGK 1
NC 28111980		Almacenaje Temperatura ambiente
Índice No. 016-026-00-0		

Atención



H315 H319 H412

131056 Ácido Sulfámico (Reag. USP, Ph. Eur.) para análisis, ACS

Especificaciones	Cloruro (Cl) 0,001 %
Riqueza (Acidim.) (s.p.s.) 99,5-100,3 %	Sulfato (SO ₄) 0,05 %
Identidad IR conforme ensayo	Metales pesados (en Pb) 0,001 %
	Cu 0,001 %
Límite máximo de impurezas	Fe 0,0005 %
Insoluble en H ₂ O 0,01 %	Ni 0,001 %
Residuo de calcinación 0,01 %	Pb 0,001 %

Código	Envase
131056.1210	500 g
131056.1211	1000 g
131056.1214	5 kg
131056.0416	25 kg

141056 Ácido Sulfámico puro

Especificaciones	Sulfato máx. 0,05 %
Riqueza (titr.) mín. 99 %	Fe máx. 0,001 %
Cloruro máx. 0,005 %	Pb máx. 0,05 %

Código	Envase
141056.0416	25 kg

161056 Ácido Sulfámico, 99 % para síntesis

Especificaciones	Riqueza mínima (Acidim.) 99 %
Identidad IR conforme ensayo	

Código	Envase
161056.1211	1000 g

Ácido Sulfanílico

Ácido 4-Aminobenzenosulfónico, Ácido Anilin-4-Sulfónico

C₆H₇NO₃S	Solubilidad agua 10 g/l a 20 °C	WGK 1
M = 173,19 g/mol	Sólido	Almacenaje Temperatura ambiente.
CAS 121-57-3		
EINECS 204-482-5		
NC 29214200		
Índice No. 612-014-00-X		

Atención



H319 H315 H317

131057 Ácido Sulfanílico (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS

Especificaciones	Sensibilidad al NO ₂ Conforme ensayo	K 0,005 %
Riqueza (Acidim.) 99,5-102,0 %	Nitrito (NO ₂) 0,0005 %	Mg 0,0005 %
Identidad IR conforme ensayo	Metales pesados (en Pb) 0,001 %	Mn 0,0005 %
	Ca 0,001 %	Na 0,005 %
	Cd 0,0005 %	Ni 0,0005 %
Límite máximo de impurezas	Co 0,0005 %	Pb 0,0005 %
Insoluble en Na ₂ CO ₃ 0,01 %	Cr 0,0005 %	Zn 0,0005 %
Residuo de calcinación 0,01 %	Cu 0,0005 %	
Cloruro (Cl) 0,002 %	Fe 0,0005 %	
Sulfato (SO ₄) 0,01 %		

Código	Envase
131057.1209	250 g
131057.1211	1000 g

141057 Ácido Sulfanílico puro

Especificaciones	Insoluble en Na ₂ CO ₃ 0,05 %
Riqueza (Acidim.) 99 %	Cloruro (Cl) 0,01 %
Identidad IR conforme ensayo	Sulfato (SO ₄) 0,05 %

Código	Envase
141057.1209	250 g

Ácido Sulfúrico 98 %

H₂SO₄	Punto de Fusión -15 °C	UN1830
M = 98,08 g/mol	Punto de Ebullición 330 °C	Clase/GE 8/II
CAS 7664-93-9	Densidad 1,84 kg/l	ADR 8/II · IMDG 8/II · IATA 8/II
EINECS 231-639-5	Líquido	WGK 1
NC 28070000		Almacenaje Temperatura ambiente.
Índice No. 016-020-00-8		

Peligro



H314

123163 Ácido Sulfúrico 98 % (UNE-EN 899) para análisis

Especificaciones	As 0,4 mg/Kg	Ni 4 mg/Kg
Riqueza (Acidim.) m/m 98±1 %	Cd 0,1 mg/Kg	Pb 4 mg/Kg
	Cr 4 mg/Kg	Sb 1 mg/Kg
Límite máximo de impurezas	Fe 100 mg/Kg	Se 1 mg/Kg
Dióxido de azufre (SO ₂) 100 mg/Kg	Hg 0,1 mg/Kg	

Código	Envase
123163.0716	25 l

173163 Ácido Sulfúrico 98 %

Para determinación de N

Especificaciones

Riqueza mínima (Acidim.) 98 ± 1 %

Límite máximo de impurezas

Residuo de calcinación 0,0005 %
Compuestos de N (en N) 0,0005 %

Código	Envase
173163.1211	1000 ml
173163.1611	1000 ml
173163.1612	2,5 l
173163.1212	2,5 l
173163.0716	25 l

Ácido Sulfúrico 93-98 %

H₂SO₄

M = 98,08 g/mol
CAS 7664-93-9
EINECS 231-639-5
NC 2807000
Índice No. 016-020-00-8

Líquido

UN1830
Clase/GE 8/II
ADR 8/II · IMDG 8/II · IATA 8/II
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro



H290 H314

471058 Ácido Sulfúrico 95-98 % (máx. 0,000005 % de Hg) para análisis, ACS, ISO

Especificaciones

Riqueza (Acidim.) 95,0-98,0 %
Aptitud: para determinación de DQO Conforme ensayo
Fosfato (PO₄) 0,00005 %
Nitrito (NO₂) 0,00002 %
Hg 0,0000005 %
Metales pesados (en Pb) 0,0001 %

Límite máximo de impurezas

Color APHA 10
Resistencia al KMnO₄ (en SO₂) 0,0002 %
Residuo de calcinación 0,0005 %
Cloruro (Cl) 0,00001 %
Amonio (NH₄) 0,0002 %

Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]

Ag 0,02 Al 0,05
As 0,01 Au 0,1
B 0,05 Ba 0,05
Be 0,02 Bi 0,05
Ca 0,2 Cd 0,02

Co 0,02 Cr 0,02
Cu 0,01 Fe 0,1
Ga 0,05 Ge 0,02
In 0,05 K 0,1
Li 0,02 Mg 0,05
Mn 0,01 Mo 0,02
Na 0,5 Ni 0,02
Pb 0,02 Pt 0,1
Sb 0,01

Código	Envase
471058.1611	1000 ml
471058.1612	2,5 l

141058 Ácido Sulfúrico 95-98 % (USP-NF, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones

Riqueza (Acidim.) 95,0-98,0 %
Identidad según Farmacopeas: Conforme ensayo
Amonio (NH₄) 0,001 %
Disolventes residuales (Ph. Eur./USP) Conforme ensayo
Nitrito Conforme ensayo
Metales pesados (en Pb) 0,0005 %

Límite máximo de impurezas

Aspecto de la solución Conforme ensayo
Resistencia al KMnO₄ Conforme ensayo
Residuo de calcinación, no más de 0,002 %
Cloruro (Cl) 0,001 %

Metales residuales ICP (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000):

Clase 1A (Pt,Pd) 10 ppm
Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm

Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm
Clase 2 (Cu, Mn) 250 ppm
Clase 3 (Fe, Zn) 1.300 ppm
As 0,0001 %
Fe 0,0025 %

Código	Envase
141058.1211	1000 ml
141058.1611	1000 ml
141058.1212	2,5 l
141058.1612	2,5 l
141058.1214	5 l
141058.0715	10 l
141058.0716	25 l

201058 Ácido Sulfúrico 95-98 % (F.C.C.) grado alimentario

Especificaciones

Riqueza (Acidim.) 95,0-98,0 %
Sustancias reductoras (en SO₂) 0,004 %
Residuo de calcinación, no más de 0,02 %
Cloruro (Cl), no más de 0,005 %
Nitrito, no más de 10 ppm
Arsénico (en As), no más de 3 ppm
Hierro, no más de 0,002 %
Mercurio, no más de 1 ppm
Plomo, no más de 2 ppm

Selenio, no más de 0,002 %
Especificaciones F.C.C. 9
Para uso alimentario con arreglo a F.C.C.

Código	Envase
201058.1214	5 l

711058 Ácido Sulfúrico 93-98 % para análisis de trazas metálicas (ppt)

Especificaciones

Riqueza (Acidim.) 93-98 %

Metales por ICP (en ppt)

Ag 50 Al 50
As 500 Ba 10
Be 10 Bi 10
Ca 50 Cd 10

Ce 10 Co 10
Cr 10 Cs 10
Cu 10 Dy 10
Er 10 Eu 10
Fe 50 Ga 10
Gd 10 Ge 100
Hf 10 Hg 100
Ho 10 In 10

K 50 La 10
Li 10 Lu 10
Mg 50 Mn 10
Mo 10 Na 50
Nb 10 Ni 50
Pb 10 Pr 10

Código	Envase
711058.0010	500 ml

721058 Ácido Sulfúrico 93-98 % para análisis de trazas metálicas (ppb)

Especificaciones

Riqueza (Acidim.) 93-98 %

Límite máximo de impurezas

Color APHA 10
Resistencia al KMnO₄ 0,002 %
Resistencia de calcinación 0,0005 %
Cloruro (Cl) 0,00007 %
Fósforo total 0,000005 %
Nitrito (NO₂) 0,00002 %

Metales por ICP (en ppb)

Ag 1 Al 1
As 0,5 Au 0,5
Ba 0,1 Be 0,1
Bi 0,1 Ca 1
Cd 0,5 Ce 0,1
Co 0,5 Cr 0,5
Cs 0,1 Cu 0,5
Dy 0,1 Er 0,1

Eu 0,1 Fe 1
Ga 0,1 Gd 0,1
Ge 1 Hf 0,1
Hg 0,1 Ho 0,1
In 0,1 K 1
La 0,1 Li 0,5
Lu 0,1 Mg 1
Mn 0,5 Mo 0,5

Código	Envase
721058.0010	500 ml
721058.0011	1000 ml
721058.0012	2,5 l

131058 Ácido Sulfúrico 96 % para análisis, ISO

Especificaciones

Riqueza mínima (Acidim.) 95,0 %
Aptitud: para determinación de DQO Conforme ensayo
Nitrito (NO₂) 0,00002 %
Metales pesados (en Pb) 0,0001 %

Límite máximo de impurezas

Color APHA 10
Resistencia al KMnO₄ (en SO₂) 0,0002 %
Residuo de calcinación 0,0005 %
Cloruro (Cl) 0,00001 %
Amonio (NH₄) 0,0002 %
Fosfato (PO₄) 0,00005 %

Ag 0,000002 %
Al 0,000005 %
As 0,000001 %
Be 0,000002 %
Ca 0,00002 %
Cd 0,000002 %
Co 0,000002 %
Cr 0,000002 %
Cu 0,000001 %
Fe 0,00001 %

K 0,00001 %
Li 0,000002 %
Mg 0,000005 %
Mn 0,000001 %
Na 0,00005 %
Ni 0,000002 %
Pb 0,000002 %
Sr 0,000002 %
Zn 0,000005 %

Código	Envase
131058.1211	1000 ml
131058.1611	1000 ml
131058.1212	2,5 l
131058.1612	2,5 l
131058.1214	5 l
131058.0715	10 l
131058.0716	25 l
131058.0719	200 l

211058 Ácido Sulfúrico 96 % grado técnico

Especificaciones

Riqueza (Acidim.)	96 %
Fe	0,01 %
Pb	0,01 %

Código	Envase
211058.1211	1000 ml
211058.1611	1000 ml
211058.1212	2,5 l
211058.1214	5 l
211058.0716	25 l

171058 Ácido Sulfúrico 96 % ± 0,15 % grado viscosímetro

Especificaciones

Riqueza (titr.)	95,85 - 96,15 %
-----------------	-----------------

Código	Envase
171058.1211	1 L

Ácido Sulfúrico 90-91 %

H₂SO₄
 M = 98,08 g/mol
 CAS 7664-93-9
 EINECS 231-639-5
 NC 28070000
 Índice No. 016-020-00-8

Líquido

UN1830
 Clase/GE 8/II
 ADR 8/II - IMDG 8/II - IATA 8/II
 WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro



H290 H314

121010 Ácido Sulfúrico 90-91 % según Gerber para análisis

Para determinación de grasa en leche

Especificaciones

Riqueza (Acidim.)	90-91 %
Densidad 20/4	1,815-1,821
Aptitud: para determ. de grasa según Gerber	Conforme ensayo

Límite máximo de impurezas

Nitrato (NO ₃)	0,00005 %
----------------------------	-----------

Código	Envase
121010.1211	1000 ml
121010.1611	1000 ml
121010.1212	2,5 l
121010.1612	2,5 l
121010.1214	5 l
121010.0716	25 l

141010 Ácido Sulfúrico 90-91 % puro

Especificaciones

Riqueza (titr.)	mín. 90 %	Al	máx. 0,0005 %	Ni	máx. 0,0005 %
Cloruro	máx. 0,001 %	As	máx. 0,0001 %	Pb	máx. 0,0001 %
Fosfato	máx. 0,005 %	Ca	máx. 0,001 %	Zn	máx. 0,0005 %
Nitrato	máx. 0,001 %	Fe	máx. 0,005 %		
		Na	máx. 0,005 %		

Código	Envase
141010.1212	2,5 L

Ácido Sulfúrico 75 %

H₂SO₄
 M = 98,08 g/mol
 CAS 7664-93-9
 EINECS 231-639-5
 NC 28070000
 Índice No. 016-020-00-8

Líquido

UN1830
 Clase/GE 8/II
 ADR 8/II - IMDG 8/II - IATA 8/II
 WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro



H290 H314

123374 Ácido Sulfúrico 75 % para análisis

Especificaciones

Riqueza	mín. 75 %	Al	máx. 0,000005 %	Ni	máx. 0,000002 %
Cloruro	máx. 0,00001 %	As	máx. 0,000001 %	Pb	máx. 0,000002 %
Fosfato	máx. 0,00005 %	Ca	máx. 0,00005 %	Zn	máx. 0,000005 %
Nitrato	máx. 0,00002 %	Fe	máx. 0,00002 %		
		Na	máx. 0,00005 %		

Código	Envase
123374.1212	2,5 L

Ácido Sulfúrico 72 %

H₂SO₄
 M = 98,08 g/mol
 CAS 7664-93-9
 EINECS 231-639-5
 NC 28070000
 Índice No. 016-020-00-8

Líquido

UN1830
 Clase/GE 8/II
 ADR 8/II - IMDG 8/II - IATA 8/II
 WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro



H290 H314

123863 Ácido Sulfúrico 72 % para análisis

Especificaciones

Riqueza (titr.)	mín. 72 %	Al	máx. 0,000005 %	Ni	máx. 0,000002 %
Cloruro	máx. 0,00001 %	As	máx. 0,000001 %	Pb	máx. 0,000002 %
Fosfato	máx. 0,00005 %	Ca	máx. 0,00005 %	Zn	máx. 0,000005 %
Nitrato	máx. 0,00002 %	Fe	máx. 0,00002 %		
		Na	máx. 0,00005 %		

Código	Envase
123863.1211	1 L
123863.1212	2,5 L
123863.1214	5 L

Ácido Sulfúrico 62-62,5 %

H₂SO₄
 M = 98,08 g/mol
 CAS 7664-93-9
 EINECS 231-639-5
 NC 28070000
 Índice No. 016-020-00-8

Densidad 1,529 kg/l

UN1830
 Clase/GE 8/II
 ADR 8/II - IMDG 8/II - IATA 8/II
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H314

123067 Ácido Sulfúrico 62-62,5 % para análisis

Especificaciones

Riqueza (Acidim.)	62,0-62,5 %	Residuo de calcinación	0,0005 %
Densidad 15/4	1,524-1,534	Cloruro (Cl)	0,00002 %
		Amonio (NH ₄)	0,0002 %
		Fosfato (PO ₄)	0,00005 %
		Nitrato (NO ₃)	0,00002 %
		Metales pesados (en Pb)	0,0001 %

Límite máximo de impurezas

Color APHA	10
Resistencia al KMnO ₄ (en SO ₂)	0,0002 %

Código	Envase
123067.1212	2,5 l
123067.1214	5 l

Ácido Sulfúrico 50 % p/p

H₂SO₄
M = 98,08 g/mol
CAS 7664-93-9
EINECS 231-639-5
NC 28070010
Índice No. 016-020-00-8

Líquido

UN2796
Clase/GE 8/II
ADR 8/II · IMDG 8/II · IATA 8/II
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro



H290 H314

147149 Ácido Sulfúrico 50 % p/p puro

Especificaciones	Al máx. 0,0005 %	Ni máx. 0,0005 %
Riqueza (titr.) mín. 50 %	As máx. 0,0001 %	Pb máx. 0,0001 %
Cloruro máx. 0,001 %	Ca máx. 0,001 %	Zn máx. 0,0005 %
Fosfato máx. 0,005 %	Fe máx. 0,005 %	
Nitrato máx. 0,001 %	Na máx. 0,005 %	

Código	Envase
147149.1211	1 L
147149.1214	5 L

Ácido Sulfúrico 50 % v/v

H₂SO
M = 98,08 g/mol
CAS 7664-93-9
EINECS 231-639-5
NC 28070000
Índice No. 016-020-00-8

Densidad 1,474 kg/l
Líquido

UN2796
Clase/GE 8/II
ADR 8/II · IMDG 8/II · IATA 8/II
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H314

126107 Ácido Sulfúrico solución 50 % v/v para análisis

Especificaciones	Metales pesados (en Pb) 0,0001 %	K 0,00001 %
Riqueza (Acidim.) (v/v) 50 %	Ag 0,000002 %	Li 0,000002 %
	Al 0,000005 %	Mg 0,000005 %
Límite máximo de impurezas	As 0,000001 %	Mn 0,000001 %
Color APHA 10	Be 0,000002 %	Na 0,00005 %
Resistencia al KMnO ₄ (en SO ₂) 0,0002 %	Ca 0,00002 %	Ni 0,000002 %
Residuo de calcinación 0,0005 %	Cd 0,000002 %	Pb 0,000002 %
Cloruro (Cl) 0,00002 %	Co 0,000002 %	Sr 0,000002 %
Amonio (NH ₄) 0,0002 %	Cr 0,000005 %	Zn 0,000005 %
Fosfato (PO ₄) 0,00005 %	Cu 0,000001 %	
Nitrato (NO ₃) 0,00002 %	Fe 0,00001 %	

Código	Envase
126107.1211	1000 ml
126107.1212	2,5 l

Ácido Sulfúrico 40 %

H₂SO₄
M = 98,08 g/mol
CAS 7664-93-9
EINECS 231-639-5
NC 28070010
Índice No. 016-020-00-8

Líquido

UN2796
Clase/GE 8/II
ADR 8/II · IMDG 8/II · IATA 8/II
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro



H290 H314

127102 Ácido Sulfúrico 40 % para análisis

Especificaciones	Al máx. 0,000005 %	Ni máx. 0,000002 %
Riqueza (titr.) mín. 40 %	As máx. 0,000001 %	Pb máx. 0,000002 %
Cloruro máx. 0,00001 %	Ca máx. 0,00005 %	Zn máx. 0,000005 %
Fosfato máx. 0,00005 %	Fe máx. 0,00002 %	
Nitrato máx. 0,00002 %	Na máx. 0,00005 %	

Código	Envase
127102.1212	2,5 L

147102 Ácido Sulfúrico 40 % puro

Especificaciones	Al máx. 0,0005 %	Ni máx. 0,0005 %
Riqueza (titr.) mín. 40 %	As máx. 0,0001 %	Pb máx. 0,0001 %
Cloruro máx. 0,001 %	Ca máx. 0,001 %	Zn máx. 0,0005 %
Fosfato máx. 0,005 %	Fe máx. 0,005 %	
Nitrato máx. 0,001 %	Na máx. 0,005 %	

Código	Envase
147102.1212	2,5 L

Ácido Sulfúrico 37 % p/p

H₂SO₄
M = 98,08 g/mol
CAS 7664-93-9
EINECS 231-639-5
NC 28070000

Densidad 1,277 kg/l
Líquido transparente

UN2796
Clase/GE 8/II
ADR 8/II · IMDG 8/II · IATA 8/II
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H314

214849 Ácido Sulfúrico 37 % p/p grado técnico

Especificaciones	Riqueza (Acidim.) 37 %
-------------------------	------------------------------

Código	Envase
214849.1211	1000 ml
214849.1212	2,5 l
214849.0715	10 l
214849.0716	25 l



Ácido Sulfúrico 25 %

H₂SO₄
M = 98,08 g/mol
CAS 7664-93-9
EINECS 231-639-5
NC 28070010
Índice No. 016-020-00-8

Líquido

UN2796
Clase/GE 8/II
ADR 8/II · IMDG 8/II · IATA 8/II
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro



H290 H314

122448 Ácido Sulfúrico 25 % para análisis

Especificaciones	Metales pesados (en Pb) 0,0001 %	K 0,00001 %
Riqueza mínima (Acidim.) 25 %	Ag 0,000002 %	Li 0,000002 %
	Al 0,000005 %	Mg 0,000005 %
Límite máximo de impurezas	As 0,000001 %	Mn 0,000001 %
Color APHA 10	Be 0,000002 %	Na 0,000005 %
Resistencia al KMnO ₄ (en SO ₂) 0,0002 %	Ca 0,000002 %	Ni 0,000002 %
Residuo de calcinación 0,0005 %	Cd 0,000002 %	Pb 0,000002 %
Cloruro (Cl) 0,00002 %	Co 0,000002 %	Sr 0,000002 %
Amonio (NH ₄) 0,0002 %	Cr 0,000005 %	Zn 0,000005 %
Fosfato (PO ₄) 0,00005 %	Cu 0,000001 %	
Nitrato (NO ₃) 0,00002 %	Fe 0,00001 %	

Código	Envase
122448.1211	1000 ml
122448.1212	2,5 l
122448.1214	5 l

142448 Ácido Sulfúrico 25 % puro

Especificaciones	Al máx. 0,0005 %	Ni máx. 0,0005 %
Riqueza (titr.) mín. 25 %	As máx. 0,0001 %	Pb máx. 0,0001 %
Cloruro máx. 0,001 %	Ca máx. 0,001 %	Zn máx. 0,0005 %
Fosfato máx. 0,005 %	Fe máx. 0,005 %	
Nitrato máx. 0,001 %	Na máx. 0,005 %	

Código	Envase
142448.1211	1 L

Ácido Sulfúrico 20 %

H₂SO₄
M = 98,08 g/mol
CAS 7664-93-9
EINECS 231-639-5
NC 28070010
Índice No. 016-020-00-8

Líquido

UN2796
Clase/GE 8/II
ADR 8/II · IMDG 8/II · IATA 8/II
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro



H290 H314

143323 Ácido Sulfúrico 20 % puro

Especificaciones	Fosfato máx. 0,001 %	
Riqueza (titr.) mín. 20 %	Pb máx. 0,001 %	
Cloruro máx. 0,001 %		

Código	Envase
143323.1212	2,5 L
143323.0715	10 L

Ácido Sulfúrico solución 16 % v/v

H₂SO₄
M = 98,08 g/mol
CAS 7664-93-9
EINECS 231-639-5
NC 28070000
Índice No. 016-020-00-8

Densidad 1,175 kg/l
Solubilidad soluble en agua
Líquido

UN2796
Clase/GE 8/II
ADR 8/II · IMDG 8/II · IATA 8/II
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H314

624570 Ácido Sulfúrico solución 16 % v/v VINIKIT, para análisis de vino

Solución ácida para determinación de azúcares reductores en vino, según el método de Rebelein	Composición:	
	Ácido Sulfúrico 96 % 18 ml	
	Agua (c.s.p.) 100 ml	

Código	Envase
624570.1210	500 ml

Ácido Sulfúrico 10 %

H₂SO₄
M = 98,08 g/mol
CAS 7664-93-9
EINECS 231-639-5
NC 28070010
Índice No. 016-020-00-8

Líquido

UN2796
Clase/GE 8/II
ADR 8/II · IMDG 8/II · IATA 8/II
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente

Atención



H290 H315 H319

125882 Ácido Sulfúrico 10 % para análisis

Especificaciones	Al máx. 0,000005 %	Ni máx. 0,000002 %
Riqueza (titr.) mín. 10 %	As máx. 0,000001 %	Pb máx. 0,000002 %
Cloruro máx. 0,00001 %	Ca máx. 0,00005 %	Zn máx. 0,000005 %
Fosfato máx. 0,00005 %	Fe máx. 0,00002 %	
Nitrato máx. 0,00002 %	Na máx. 0,00005 %	

Código	Envase
125882.1214	5 L

145882 Ácido Sulfúrico 10 % puro

Especificaciones	Al máx. 0,0005 %	Ni máx. 0,0005 %
Riqueza (titr.) 9,5 - 11,0 %	As máx. 0,0001 %	Pb máx. 0,0001 %
Cloruro máx. 0,001 %	Ca máx. 0,001 %	Zn máx. 0,0005 %
Fosfato máx. 0,005 %	Fe máx. 0,005 %	
Nitrato máx. 0,001 %	Na máx. 0,005 %	

Código	Envase
145882.1212	2,5 L

Ácido Sulfúrico solución 2,5 % p/v

H₂SO₄ Densidad 1,015 kg/l UN2796
 M = 98,08 g/mol Líquido Clase/GE 8/II
 CAS 7664-93-9 ADR 8/II · IMDG 8/II · IATA 8/II
 EINECS 231-639-5 WGK nwg
 NC 28070000 Almacenaje Temperatura ambiente.

286451 Ácido Sulfúrico solución 2,5 % p/v para análisis volumétrico

Para silicómetros de Swan

Composición:
 Ácido Sulfúrico 96 % 14,2 ml
 Agua (c.s.p.) 1000 ml

Código	Envase
286451.1215	10 l

Ácido Sulfúrico solución 1/3 p/v

H₂SO₄ Densidad 1,203 kg/l UN2796
 M = 98,08 g/mol Líquido Clase/GE 8/II
 CAS 7664-93-9 ADR 8/II · IMDG 8/II · IATA 8/II
 EINECS 231-639-5 WGK nwg
 NC 28070000 Almacenaje Temperatura ambiente.
 Índice No. 016-020-00-8

Peligro



H314

621062 Ácido Sulfúrico solución 1/3 p/v VINIKIT, para análisis de vino

Licor ácido para determinación de gas sulfuroso (SO₂) en vinos

Composición:
 Ácido Sulfúrico 96 % 20 ml
 Agua (c.s.p.) 100 ml

Código	Envase
621062.1209	250 ml
621062.1210	500 ml
621062.1211	1000 ml

Ácido Sulfúrico 4 mol/l (8N)

H₂SO₄ Densidad 1,234 kg/l UN2796
 M = 98,08 g/mol Líquido Clase/GE 8/II
 CAS 7664-93-9 ADR 8/II · IMDG 8/II · IATA 8/II
 EINECS 231-639-5 WGK 1
 NC 28070000 Almacenaje Temperatura ambiente.
 Índice No. 016-020-00-8

Peligro



H314

185314 Ácido Sulfúrico 4 mol/l (8N) solución valorada

Para determinación de DQO según NFT 90-101/ISO 6060:1989/UNE 77-004-02 Incertidumbre Ver certificado
 Trazabilidad NIST

Especificaciones
 Factor a 20 °C 0,999 - 1,001

Código	Envase
185314.1211	1000 ml
185314.1214	5 l

Ácido Sulfúrico 2,5 mol/l (5N)

H₂SO₄ Punto de Ebullición ~ 103 °C UN2796
 M = 98,08 g/mol Densidad 1,15 kg/l Clase/GE 8/II
 CAS 7664-93-9 Líquido ADR 8/II · IMDG 8/II · IATA 8/II
 EINECS 231-639-5 WGK 1
 NC 28070000 Almacenaje Temperatura ambiente.
 Índice No. 016-020-00-8

Peligro



H314

182106 Ácido Sulfúrico 2,5 mol/l (5N) solución valorada

Indicador: Rojo de Metilo

Especificaciones Incertidumbre Ver certificado
 Factor a 20 °C 0,999 - 1,001 Trazabilidad NIST

Código	Envase
182106.1211	1000 ml

Ácido Sulfúrico 2 mol/l (4N)

EINECS 231-639-5 Líquido UN2796
 NC 28070010 Clase/GE 8/II
 Índice No. 016-020-00-8 ADR 8/II · IMDG 8/II · IATA 8/II
 WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro



H290 H314

183426 Ácido Sulfúrico 2 mol/l (4N) solución valorada

Especificaciones

Límites de factor 0,998 - 1,002

Código	Envase
183426.1211	1 L

Ácido Sulfúrico 1 mol/l (2N)

H₂SO₄ Densidad 1,06 kg/l UN2796
 M = 98,08 g/mol Líquido Clase/GE 8/II
 CAS 7664-93-9 ADR 8/II · IMDG 8/II · IATA 8/II
 EINECS 231-639-5 WGK 1
 NC 28070000 Almacenaje Temperatura ambiente.
 Índice No. 016-020-00-8

Atención



H319 H315

182105 Ácido Sulfúrico 1 mol/l (2N) solución valorada

Indicador: Rojo de Metilo

Especificaciones
 Factor a 20 °C 0,999 - 1,001
 Incertidumbre Ver certificado
 Trazabilidad NIST

Código	Envase
182105.1208	100 ml
182105.1211	1000 ml
182105.1214	5 l
182105.0716	25 l

A

Ácido Sulfúrico 0,5 mol/l (1N)

H₂SO₄ Densidad 1,030 kg/l UN2796
 M = 98,08 g/mol Líquido Clase/GE 8/II
 CAS 7664-93-9 ADR 8/II - IMDG 8/II - IATA 8/II
 EINECS 231-639-5 WGK 1
 NC 28070000 Almacenaje Temperatura ambiente.

181059 Ácido Sulfúrico 0,5 mol/l (1N) solución valorada

Indicador: Rojo de Metilo

Especificaciones
 Factor a 20 °C 0,999 - 1,001
 Incertidumbre Ver certificado
 Trazabilidad NIST

Código	Envase
181059.1211	1000 ml
181059.1212	2,5 l
181059.1214	5 l
181059.0715	10 l
181059.1315	10 l
181059.0716	25 l

Ácido Sulfúrico 0,25 mol/l (0,5N)

H₂SO₄ Densidad 1,016 kg/l UN2796
 M = 98,08 g/mol Líquido Clase/GE 8/II
 CAS 7664-93-9 ADR 8/II - IMDG 8/II - IATA 8/II
 EINECS 231-639-5 WGK nwg
 NC 28070000 Almacenaje Temperatura ambiente.

181060 Ácido Sulfúrico 0,25 mol/l (0,5N) solución valorada

Indicador: Rojo de Metilo

Especificaciones
 Factor a 20 °C 0,999 - 1,001
 Incertidumbre Ver certificado
 Trazabilidad NIST

Código	Envase
181060.1211	1000 ml
181060.1212	2,5 l
181060.1315	10 l

Ácido Sulfúrico 0,13 mol/l (0,26N)

H₂SO₄ Densidad 1,011 kg/l UN2796
 M = 98,08 g/mol Líquido Clase/GE 8/II
 CAS 7664-93-9 ADR 8/II - IMDG 8/II - IATA 8/II
 EINECS 231-639-5 WGK nwg
 NC 28070000 Almacenaje Temperatura ambiente.

176191 Ácido Sulfúrico 0,13 mol/l (0,26N)

Para determinación de fibra bruta según ISO
 6865:2000

Especificaciones
 Concentración 0,13±0,005 mol/l

Código	Envase
176191.1211	1000 ml
176191.1214	5 l

Ácido Sulfúrico 0,1275 mol/l (0,255N)

H₂SO₄ Densidad 1,011 kg/l UN2796
 M = 98,08 g/mol Líquido Clase/GE 8/II
 CAS 7664-93-9 ADR 8/II - IMDG 8/II - IATA 8/II
 EINECS 231-639-5 WGK nwg
 NC 28070000 Almacenaje Temperatura ambiente.

183335 Ácido Sulfúrico 0,1275 mol/l (0,255N) solución valorada

Para determinación de fibra bruta según Weende. Indicador: Rojo de Metilo
 Incertidumbre Ver certificado
 Trazabilidad NIST

Especificaciones
 Factor a 20 °C 0,999 - 1,001

Código	Envase
183335.1214	5 l
183335.1315	10 l

Ácido Sulfúrico 0,1 mol/l (0,2N)

H₂SO₄ Densidad 1,005 kg/l UN2796
 M = 98,08 g/mol Líquido Clase/GE 8/II
 CAS 7664-93-9 ADR 8/II - IMDG 8/II - IATA 8/II
 EINECS 231-639-5 WGK nwg
 NC 28070000 Almacenaje Temperatura ambiente.

182011 Ácido Sulfúrico 0,1 mol/l (0,2N) solución valorada

Indicador: Rojo de Metilo

Especificaciones
 Factor a 20 °C 0,999 - 1,001 Incertidumbre Ver certificado
 Trazabilidad NIST

Código	Envase
182011.1211	1000 ml

Ácido Sulfúrico 0,05 mol (4,904 g H₂SO₄) para preparar 1l de solución volumétrica 0,1N

H₂SO₄ Líquido UN2796
 M = 98,08 g/mol Clase/GE 8/II
 CAS 7664-93-9 ADR 8/II - IMDG 8/II - IATA 8/II
 EINECS 231-639-5 WGK nwg
 NC 28070000 Almacenaje Temperatura ambiente.
 Índice No. 016-020-00-8

Atención



H319 H315

303114 Ácido Sulfúrico 0,05 mol (4,904g H₂SO₄) para preparar 1l de solución volumétrica 0,1N

Especificaciones
 Factor a 20 °C 0,998 - 1,002 Incertidumbre Ver certificado
 Trazabilidad NIST

Código	Envase
303114.1920	1 ampolla

Ácido Sulfúrico 0,05 mol/l (0,1N)

Ácido Sulfúrico 0,05 mol/l (0,1N)

H ₂ SO ₄ M = 98,08 g/mol CAS 7664-93-9 EINECS 231-639-5 NC 28070000	Densidad 1,002 kg/l Líquido	UN2796 Clase/GE 8/II ADR 8/II · IMDG 8/II · IATA 8/II WGK nwg Almacenaje Temperatura ambiente.
---	--------------------------------------	--

181061 Ácido Sulfúrico 0,05 mol/l (0,1N) solución valorada

Indicador: Rojo de Metilo

Especificaciones

Factor a 20 °C 0,999 - 1,001
Incertidumbre Ver certificado
Trazabilidad NIST

Código	Envase
181061.1211	1000 ml
181061.1214	5 l
181061.0715	10 l
181061.1315	10 l

Ácido Sulfúrico 0,025 mol/l (0,05N)

H ₂ SO ₄ M = 98,08 g/mol CAS 7664-93-9 EINECS 231-639-5 NC 28070000	Densidad 1,000 kg/l Líquido	UN2796 Clase/GE 8/II ADR 8/II · IMDG 8/II · IATA 8/II WGK nwg Almacenaje Temperatura ambiente.
---	--------------------------------------	--

182103 Ácido Sulfúrico 0,025 mol/l (0,05N) solución valorada

Indicador: Rojo de Metilo.

Especificaciones

Factor a 20 °C 0,999 - 1,001

Incertidumbre Ver certificado
Trazabilidad NIST

Código	Envase
182103.1211	1000 ml

Ácido Sulfúrico 0,01 mol/l (0,02N)

H ₂ SO ₄ M = 98,08 g/mol CAS 7664-93-9 EINECS 231-639-5 NC 28070000	Densidad 1,001 kg/l Líquido	UN2796 Clase/GE 8/II ADR 8/II · IMDG 8/II · IATA 8/II WGK nwg Almacenaje Temperatura ambiente.
---	--------------------------------------	--

182102 Ácido Sulfúrico 0,01 mol/l (0,02N) solución valorada

Indicador: Rojo de Metilo

Especificaciones

Factor a 20 °C 0,999 - 1,001

Incertidumbre Ver certificado
Trazabilidad NIST

Código	Envase
182102.1211	1000 ml

Ácido Sulfúrico 0,005 mol/l

EINECS 231-639-5 NC 38220000 Índice No. 016-020-00-8	Líquido	UN3264 Clase/GE 8/III ADR 8/III · IMDG 8/III · IATA 8/III Almacenaje Temperatura ambiente
--	---------	--

Atención



H290

187094 Ácido Sulfúrico 0,005 mol/l solución valorada

Especificaciones

Límites de factor 0,998 - 1,002

Código	Envase
187094.1211	1 L

Ácido Sulfúrico d(20)=1,522±0,005 según Van Gulik

H ₂ SO ₄ M = 98,08 g/mol CAS 7664-93-9 EINECS 231-639-5 NC 28070000 Índice No. 016-020-00-8	Densidad 1,522 kg/l Solubilidad soluble en agua Líquido	UN1830 Clase/GE 8/II ADR 8/II · IMDG 8/II · IATA 8/II WGK 1 Almacenaje Temperatura ambiente.
--	---	--

Peligro



H314

173253 Ácido Sulfúrico d(20)=1,522±0,005 según Van Gulik para análisis

Para determinación de grasa en queso

Especificaciones

Densidad 20/4 1,517-1,527

Código	Envase
173253.1611	1000 ml
173253.1212	2,5 l
173253.1214	5 l

Ácido Sulfúrico solución 5,5 g/l + Tween® 20 solución 1,1 g/l

NC 38220000	Densidad 1,003 kg/l Líquido	Almacenaje Temperatura ambiente.
-------------	--------------------------------------	----------------------------------

286453 Ácido Sulfúrico solución 5,5 g/l + Tween® 20 solución 1,1 g/l para análisis volumétrico

Para silicómetros de Swan	Tween 20 1,12 g Agua (c.s.p.) 1000 ml
Composición: Ácido Sulfúrico 96 % 3,1 ml	

Código	Envase
286453.1215	10 l

A

Ácido Tánico

Ácido Galotánico, Galotanino, Tanino

CAS 1401-55-4 Solubilidad soluble en agua WGK 1
 EINECS 215-753-2 Sólido Almacenaje Mantener al abrigo de la luz direc-
 NC 32019090 ta.

141065 Ácido Tánico (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones
 Identidad según Farmacopeas: Conforme ensayo
 Residuo de calcinación (en SO₂) 0,1 %
 Sustancias resinosas Conforme ensayo
 Disolventes residuales (Ph.Eur/USP) Conforme ensayo
 Goma, dextrina, sales y azúcares Conforme ensayo
 Metales pesados (en Pb) 0,004 %
 As 0,0003 %
 Cu 0,003 %
 Ni 0,003 %
 Pb 0,003 %
 Metales residuales (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000): No se usan catalizadores metálicos en el proceso de fabricación.

Código	Envase
141065.1209	250 g
141065.1210	500 g
141065.1211	1000 g
141065.0416	25 kg

Ácido Tetrafluorobórico solución 50 %

NC 28111980 Líquido UN1775 Clase/GE 8/II ADR 8/II · IMDG 8/II · IATA 8/II WGK 1 Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro

 H290 H314

147070 Ácido Tetrafluorobórico solución 50 % puro

Especificaciones
 Riqueza (titr.) aprox. 50 %
 Cloruro máx. 0,002 %
 Hexafluorosilicato máx. 0,2 %
 Sulfato máx. 0,02 %
 Fe máx. 0,01 %
 Ni máx. 0,0005 %
 Zn máx. 0,0005 %

Código	Envase
147070.1211	1 L

Ácido Tiobarbitúrico

C₄H₄N₂O₂S Punto de Fusión 245 °C (desc.) WGK 2
 M = 144,15 g/mol Sólido Almacenaje Temperatura ambiente
 CAS 504-17-6
 EINECS 207-985-8
 NC 29335400

A4670 Ácido Tiobarbitúrico BioChemica

Especificaciones
 Riqueza (titr.) mín. 98 %
 Cenizas sulfatadas máx. 0,5 %
 Pérdida por desecación máx. 2 %

Código	Envase
A4670.0025	25 g
A4670.0100	100 g
A4670.0250	250 g

Ácido Tioglicólico

Ácido Mercaptoacético

HSCH₂COOH Punto de Fusión -17 °C UN1940 Clase/GE 8/II ADR 8/II · IMDG 8/II · IATA 8/II WGK 1 Almacenaje < 15 °C
 M = 92,12 g/mol Densidad 1,33 kg/l (20 °C)
 CAS 68-11-1 Líquido
 EINECS 200-677-4
 NC 29309099
 Índice No. 607-090-00-6

Peligro

 H301+H311+H331 H314

124142 Ácido Tioglicólico para análisis

Especificaciones
 Riqueza (titr.) mín. 99 %
 Cenizas sulfatadas máx. 0,05 %
 Cloro orgánico máx. 0,01 %
 Fe máx. 0,0005 %

Código	Envase
124142.1608	100 ml
124142.1611	1 L

Ácido Tioglicólico 80 %

Ácido Mercaptoacético

HSCH₂COOH Punto de Fusión - 15 °C UN1940 Clase/GE 8/II ADR 8/II · IMDG 8/II · IATA 8/II WGK 1 Almacenaje Temperatura ambiente.
 M = 92,12 g/mol Densidad 1,265 kg/l
 CAS 68-11-1 Líquido
 EINECS 200-677-4
 NC 29309099
 Índice No. 607-090-00-6

Peligro

 H331 H311 H301 H314

142041 Ácido Tioglicólico 80 % puro

Especificaciones
 Riqueza (Yodom.) 79-82 %
 Densidad 20/4 1,26-1,28
 Residuo de calcinación (en SO₂) 0,01 %
 Sensibilidad al Fe Conforme ensayo
 Cu 0,0005 %
 Fe 0,0005 %
 Ni 0,0005 %
 Pb 0,0005 %

Código	Envase
142041.1610	500 ml
142041.1611	1000 ml

Ácido trans-Butenodioico ver Ácido Fumárico

Ácido Tricloroacético

TCA

CCl₃COOH
M = 163,39 g/mol
CAS 76-03-9
EINECS 200-927-2
NC 29154000
Índice No. 607-004-00-7

Punto de Fusión 52 - 58 °C
Densidad 1,63 kg/l (20 °C)
Sólido
UN1839
Clase/GE 8/II
ADR 8/II · IMDG 8/II · IATA 8/II
WGK 2
Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro

H314 H335 H410

131067 Ácido Tricloroacético (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS

Especificaciones	Sustancias carbonizables por	Metales pesados (en Pb) 0,002 %
Riqueza mínima (Acidim.) 99,5 %	H ₂ SO ₄ Conforme ensayo	Cu 0,002 %
	Residuo de calcinación (en SO ₄) 0,03 %	Fe 0,001 %
Límite máximo de impurezas	Cloruro (Cl) 0,001 %	Ni 0,002 %
Insoluble en H ₂ O 0,003 %	Fosfato (PO ₄) 0,0005 %	Pb 0,002 %
Resistencia al KMnO ₄ Conforme ensayo	Sulfato (SO ₄) 0,02 %	
	Nitrato (NO ₃) 0,002 %	

Código	Envase
131067.1608	100 g
131067.1609	250 g
131067.1611	1000 g
131067.1214	5 kg

141067 Ácido Tricloroacético (BP, Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones	Insoluble en H ₂ O 0,01 %	Metales residuales ICP (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000):
Riqueza (Acidim.)	Pérdida por desecación 1,0 %	Clase 1A (Pt,Pd) 10 ppm
calc. s.p.s. 99,0-100,5 %	Residuo de calcinación (en SO ₄) 0,05 %	Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm
Identidad según	Cloruro (Cl) 0,005 %	Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm
Farmacopeas: Conforme ensayo	Sulfato (SO ₄) 0,05 %	Clase 2 (Cu, Mn) 250 ppm
	Nitrato (NO ₃) 0,02 %	Clase 3 (Fe, Zn) 1.300 ppm

Código	Envase
141067.1608	100 g
141067.1609	250 g
141067.1611	1000 g
141067.1214	5 kg
141067.0416	25 kg

151067 Ácido Tricloroacético, 98 % para síntesis

Especificaciones	
Riqueza mínima 98 %	

Código	Envase
151067.1609	250 g
151067.1611	1000 g

A1431 Ácido Tricloroacético BioChemica

Especificaciones	
Riqueza (titr.) mín. 99 %	
Residuo de calcinación (en SO ₄) ..máx. 0,1 %	
Fe .....máx. 0,005 %	

Código	Envase
A1431,0250	250 g
A1431,0500	500 g
A1431,1000	1 kg

Ácido Tricloroacético soluciones 20 %

TCA solución

NC 29154000
Índice No. 607-004-00-7

Líquido

UN2564
Clase/GE 8/II
ADR 8/II · IMDG 8/II · IATA 8/II
WGK 2
Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro

H314 H335 H411

252373 Ácido Tricloroacético solución 20 % p/v para diagnóstico clínico

Desproteínizante	Composición:
	Ácido Tricloroacético 20,1 g
	Agua (c.s.p.) 100 ml

Código	Envase
252373.1611	1000 ml

A0590 Ácido Tricloroacético solución 20 % BioChemica

Solución acuosa	
Especificaciones	
Riqueza (titr.) 19,95 - 20,05 %	
pH (20 °C) < 1,0	

Código	Envase
A0590,0500	500 ml
A0590,1000	1 L

Ácido Tricloroacético solución 10 %

NC 29154000

Líquido

UN2564
Clase/GE 8/II
ADR 8/II · IMDG 8/II · IATA 8/II
WGK 2
Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro

H314 H335 H411

A3844 Ácido Tricloroacético solución 10 % BioChemica

Solución acuosa	Especificaciones
	Riqueza (titr.) 9,95 - 10,05 %
	pH (20 °C) < 1,0

Código	Envase
A3844,1000	1 L

A

Ácido Trifluoroacético

TFA

C₂HF₃O₂
 M = 114,02 g/mol
 CAS 76-05-1
 EINECS 200-929-3
 NC 29159070
 Índice No. 607-091-00-1

Punto de Fusión-15 °C
 Punto de Ebullición 72 °C
 Densidad1,487 - 1,489 g/cm³
 Líquido

UN2699
 Clase/GE 8/I
 ADR 8/I · IMDG 8/I · IATA 8/I
 WGK 2
 Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro



H314 H332 H412

363317 Ácido Trifluoroacético para UV

Especificaciones
 Riqueza mínima (Acidim.) 99,8 %
 Identidad IR conforme ensayo

Límite máximo de impurezas
 Color APHA10
 Residuo fijo 0,001 %
 Agua (H₂O) 0,1 %

Espectro UV (Camino óptico:
 1 cm. Ref.: agua):
 Transmitancia a 260 (Cut off) nm ≥ 10 %
 Transmitancia a 305 nm ≥ 50 %
 Transmitancia a 320 nm ≥ 80 %
 Transmitancia a 325-450 nm ≥ 90 %

Para trabajos críticos, purgar con nitrógeno.
 Producto microfiltrado (0,2 µm) y envasado
 bajo atmósfera de nitrógeno.

Código	Envase
363317.1604	5 ml
363317.1605	10 ml
363317.1606	25 ml
363317.1608	100 ml
363317.1609	250 ml

163317 Ácido Trifluoroacético, 99 % para síntesis

Especificaciones
 Riqueza mínima (Acidim.) 99 %
 Identidad IR conforme ensayo
 Agua (H₂O) 0,1 %

Código	Envase
163317.1608	100 ml
163317.1609	250 ml
163317.1610	500 ml
163317.1611	1000 ml

A0697 Ácido Trifluoroacético BioQuímica

Especificaciones
 Riqueza (titr.) mín. 99,5 %
 Aguamáx. 0,1 %
 Cloruro máx. 0,001 %

Fluoruromáx. 0,005 %
 Sulfatomáx. 0,001 %

Código	Envase
A0697,0100	100 ml
A0697,0250	250 ml

Ácido Tungstosfórico ver Ácido Fosfotúngstico hidrato

Ácido Úrico

C₅H₄N₄O₃
 M = 168,11 g/mol
 CAS 69-93-2
 EINECS 200-720-7
 NC 29335995

Punto de Fusión> 300 °C
 Sólido

WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente

A2562 Ácido Úrico BioQuímica

Especificaciones
 Riqueza (HPLC) mín. 98 %

λ_{máx} (in 1 M NaOH)293 - 297 nm
 Pérdida por desecación máx. 0,5 %

Código	Envase
A2562,0100	100 g

Ácido Yodhídrico 57 %

Ácido Hidroyódico

HI
 M = 127,91 g/mol
 CAS 10034-85-2
 EINECS 233-109-9
 NC 28111980
 Índice No. 053-002-01-6

Punto de Ebullición 127 °C
 Densidad1,70 kg/l
 Solubilidadsoluble en agua
 Líquido

UN1787
 Clase/GE 8/II
 ADR 8/II · IMDG 8/II · IATA 8/II
 WGK 3
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H314

132213 Ácido Yodhídrico 57 % para análisis, ACS

Especificaciones
 Riqueza (Acidim.) 55,0-58,0 %

Límite máximo de impurezas
 Residuo de calcinación (en SO₄) 0,01 %
 Sulfato (SO₄) 0,002 %
 Compuestos de P (en PO₄) 0,001 %
 Cloruro y bromuro (en Cl) 0,05 %
 Yodo libre (I₂) 0,75 %
 Metales pesados (en Pb) 0,001 %

Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]
 Ag0,05 Al 1
 As5 Au0,1
 B0,05 Ba0,1
 Be0,1 Bi0,05
 Ca 1 Cd0,1
 Co0,1 Cr0,1
 Cu0,1 Fe 1
 Ga0,05 Ge0,05
 Hg0,1 In0,05

K 1 Li 0,1
 Mg 1 Mn 0,1
 Mo0,1 Na 1
 Ni0,1 Pb0,1
 Pt0,1 Sb0,05
 Si0,1 Sn 0,05
 Sr0,1

Código	Envase
132213.1611	1000 ml

142213 Ácido Yodhídrico 57 % puro

Especificaciones
 Riqueza (Acidim.) 55-58 %
 Residuo de calcinación (en SO₄) 0,1 %
 Sulfato (SO₄) 0,01 %

Cloruro y bromuro (en Cl)0,1 %
 As0,0005 %
 Cu 0,001 %
 Fe0,001 %

Ni 0,001 %
 Pb 0,001 %

Código	Envase
142213.1609	250 ml

Ácido Yodoacético Sal Sódica

C₂H₂INaO₂
 M = 207,93 g/mol
 CAS 305-53-3
 EINECS 206-165-7
 NC 29159000

Sólido

UN2811
 Clase/GE 6.1/III
 ADR 6.1/III · IMDG 6.1/III · IATA 6.1/III
 Almacenaje 2-8 °C
 Almacenaje proteger de la luz

Peligro



H301 H315 H318 H335

A2097 Ácido Yodoacético Sal Sódica BioQuímica

• Puede oscurecerse en el almacenamiento!

Especificaciones
 Riqueza (titr.)mín. 98 %
 Metales pesadosmáx. 0,001 %
 Solubilidad (2 %; MeOH)transparente

Aguamáx. 1 %
 Cloruromáx. 0,01 %
 Sulfatomáx. 0,01 %

Código	Envase
A2097,2500	2,5 kg

Acriflavina Clorhidrato

3,6-Diamino-10-Metilacridinio Cloruro Clorhidrato, Euflavina

CAS 8063-24-9
NC 32041300

Sólido

Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro



H302 H318

A2952 Acriflavina Clorhidrato BioChemica

Especificaciones

Riqueza (titr.) mín. 97 %
Punto de fusión aprox. 260 °C (desc.)

Código	Envase
A2952,0250	250 g

Acrilamida cristalina

C₃H₅NO

M = 71,08 g/mol

CAS 79-06-1

EINECS 201-173-7

NC 29241900

Índice No. 616-003-00-0

Punto de Fusión 82 - 85 °C
Sólido

UN2074

Clase/GE 6.1/III

ADR 6.1/III · IMDG 6.1/III · IATA 6.1/III

WGK 3

Almacenaje 2-8 °C

Peligro



H301 H312+H332 H315 H317 H319 H340
H350 H361f H372

A3812 Acrilamida para biología molecular

Especificaciones

DNasas/RNasas/Proteasas no detectable
Riqueza (titr.) mín. 99,9 %
Conductividad (40 %) máx. 10,0 µS/cm
Pérdida por desecación máx. 0,5 %
pH (10 %; 0,1 M NaCl; 20 °C) 5,0 - 7,0
Ácido Acrílico (titr.) máx. 0,001 %
Fe máx. 0,0001 %
Pb máx. 0,0001 %
A (1 cm/10 % en H₂O)

300 nm máx. 0,15
320 nm máx. 0,05
430 nm máx. 0,005

Código	Envase
A3812,0250	250 g
A3812,0500	500 g
A3812,1000	1 kg

A1090 Acrilamida 4K ultrapuro

Especificaciones

Riqueza (titr.) mín. 99,9 %
Conductividad (40 %) máx. 10,0 µS/cm
Pérdida por desecación máx. 0,5 %
pH (10 %; 0,1 M NaCl; 20 °C) 5,0 - 7,0
Ácido Acrílico (titr.) máx. 0,001 %
Fe máx. 0,0001 %
Pb máx. 0,0001 %
A (1 cm/10 % en H₂O)
300 nm máx. 0,15

320 nm máx. 0,05
430 nm máx. 0,005

Código	Envase
A1090,0100	100 g
A1090,0500	500 g
A1090,1000	1 kg

A1089 Acrilamida 2K Preparado estándar, extrapuro

Especificaciones

Riqueza (titr.) mín. 98 %
Conductividad (40 %) máx. 100 µS/cm
Pérdida por desecación máx. 0,5 %
pH (10 %; 0,1 M NaCl; 20 °C) 5,0 - 7,0
Ácido Acrílico (titr.) máx. 0,05 %
Cu máx. 0,001 %
A (1 cm/10 % en H₂O)
300 nm máx. 0,3
320 nm máx. 0,1
430 nm máx. 0,01

Código	Envase
A1089,0500	500 g
A1089,1000	1 kg
A1089,5000	5 kg
A1089,9025	25 kg

Acrilamida solución (30 %)

NC 38220000
Índice No. 616-003-00-0
Soluciones acuosas

Líquido

UN3426
Clase/GE 6.1/III
ADR 6.1/III · IMDG 6.1/III · IATA 6.1/III
WGK 3
Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro



H301 H312+H332 H315 H317 H319 H340
H350 H361f H372

A1154 Acrilamida 4K solución (30 %)

Especificaciones

Ácido Acrílico (titr.) máx. 0,001 %
Composición:
Acrilamida 4K 300 g/L

Código	Envase
A1154,1000	1 L

Acrilamida solución (30 %) - Mezcla 29 : 1

NC 38220000
Índice No. 616-003-00-0
Soluciones acuosas

Líquido

UN3426
Clase/GE 6.1/III
ADR 6.1/III · IMDG 6.1/III · IATA 6.1/III
WGK 3
Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro



H301 H312+H332 H315 H317 H319 H340
H350 H361f H372

A4983 Acrilamida solución (30 %) - Mezcla 29 : 1 para biología molecular

Especificaciones

DNasas/RNasas/Proteasas no detectable
Ácido Acrílico (titr.) máx. 0,001 %
Composición:
Acrilamida 290,0 g/L
Bisacrilamida 10,0 g/L

Código	Envase
A4983,0250	250 ml
A4983,0500	500 ml
A4983,1000	1 L

A0951 Acrilamida 4K solución (30 %) - Mezcla 29 : 1

Especificaciones

Ácido Acrílico (titr.) máx. 0,001 %
Composición:
Acrilamida 4K 290,0 g/L
Bisacrilamida 4K 10,0 g/L

Código	Envase
A0951,0500	500 ml
A0951,1000	1 L

Acrilamida solución (30 %) - Mezcla 37,5 : 1

NC 38220000
Índice No. 616-003-00-0
Soluciones acuosas

Líquido

UN3426
Clase/GE 6.1/III
ADR 6.1/III - IMDG 6.1/III - IATA 6.1/III
WGK 3
Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro



H301 H312+H332 H315 H317 H319 H340
H350 H361f H372

A3626 Acrilamida solución (30 %) - Mezcla 37,5 : 1 para biología molecular

Especificaciones
DNasas/RNasas/Proteasasno detectable
Ácido Acrílico (titr.) máx. 0,001 %

Composición:
Acrilamida 292,2 g/L
Bisacrilamida 7,8 g/L

Código	Envase
A3626,0250	250 ml
A3626,0500	500 ml
A3626,1000	1 L

A1672 Acrilamida 4K solución (30 %) - Mezcla 37,5 : 1

Especificaciones
Ácido Acrílico (titr.) máx. 0,001 %

Composición:
Acrilamida 4K 292,2 g/L
Bisacrilamida 4K 7,8 g/L

Código	Envase
A1672,0500	500 ml
A1672,1000	1 L

Acrilamida solución (40 %)

NC 38220000
Índice No. 616-003-00-0
Soluciones acuosas

Líquido

UN3426
Clase/GE 6.1/III
ADR 6.1/III - IMDG 6.1/III - IATA 6.1/III
WGK 3
Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro



H301 H312+H332 H315 H317 H319 H340
H350 H361f H372

A3632 Acrilamida solución (40 %) para biología molecular

Especificaciones
DNasas/RNasas/Proteasasno detectable
Ácido Acrílico (titr.) máx. 0,001 %

Composición:
Acrilamida 400 g/L

Código	Envase
A3632,0500	500 ml
A3632,1000	1 L

A0962 Acrilamida 4K solución (40 %)

Especificaciones
Ácido Acrílico (titr.) máx. 0,001 %

Composición:
Acrilamida 4K 400 g/L

Código	Envase
A0962,1000	1 L

Acrilamida solución (40 %) - Mezcla 19 : 1

NC 38220000
Índice No. 616-003-00-0
Soluciones acuosas

Líquido

UN3426
Clase/GE 6.1/III
ADR 6.1/III - IMDG 6.1/III - IATA 6.1/III
WGK 3
Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro



H301 H312+H332 H315 H317 H319 H340
H350 H361f H372

A3658 Acrilamida solución (40 %) - Mezcla 19 : 1 para biología molecular

Especificaciones
DNasas/RNasas/Proteasasno detectable
Ácido Acrílico (titr.) máx. 0,001 %

Composición:
Acrilamida 380,0 g/L
Bisacrilamida 20,0 g/L

Código	Envase
A3658,0500	500 ml
A3658,1000	1 L

A1640 Acrilamida 4K solución (40 %) - Mezcla 19 : 1

Especificaciones
Ácido Acrílico (titr.) máx. 0,001 %

Composición:
Acrilamida 4K 380,0 g/L
Bisacrilamida 4K 20,0 g/L

Código	Envase
A1640,0500	500 ml
A1640,1000	1 L

Acrilamida solución (40 %) - Mezcla 29 : 1

NC 38220000
Índice No. 616-003-00-0
Soluciones acuosas

Líquido

UN3426
Clase/GE 6.1/III
ADR 6.1/III - IMDG 6.1/III - IATA 6.1/III
WGK 3
Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro



H301 H312+H332 H315 H317 H319 H340
H350 H361f H372

A0385 Acrilamida solución (40 %) - Mezcla 29 : 1 para biología molecular

Especificaciones
DNasas/RNasas/Proteasasno detectable
Ácido Acrílico (titr.) máx. 0,001 %

Composición:
Acrilamida 38,67 %
Bisacrilamida 1,33 %

Código	Envase
A0385,0500	500 ml
A0385,1000	1 L

A0950 Acrilamida 4K solución (40 %) - Mezcla 29 : 1

Especificaciones
Ácido Acrílico (titr.) máx. 0,001 %

Composición:
Acrilamida 4K 386,7 g/L
Bisacrilamida 4K 13,3 g/L

Código	Envase
A0950,0500	500 ml
A0950,1000	1 L

Acrilamida solución (40 %) - Mezcla 32 : 1

Acrilamida solución (40 %) - Mezcla 32 : 1

NC 38220000
Índice No. 616-003-00-0
Soluciones acuosas

Líquido

UN3426
Clase/GE 6.1/III
ADR 6.1/III - IMDG 6.1/III - IATA 6.1/III
WGK 3
Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro



H301 H312+H332 H315 H317 H319 H340
H350 H361f H372

A0946 Acrilamida 4K solución (40 %) - Mezcla 32 : 1

Especificaciones
Ácido Acrílico (titr.)máx. 0,001 %

Composición:
Acrilamida 4K 387,9 g/L
Bisacrilamida 4K 12,1 g/L

Código	Envase
A0946,1000	1 L

Acrilamida solución (40 %) - Mezcla 37,5 : 1

NC 38220000
Índice No. 616-003-00-0
Soluciones acuosas

Líquido

UN3426
Clase/GE 6.1/III
ADR 6.1/III - IMDG 6.1/III - IATA 6.1/III
WGK 3
Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro



H301 H312+H332 H315 H317 H319 H340
H350 H361f H372

A4989 Acrilamida solución (40 %) - Mezcla 37,5 : 1 para biología molecular

Especificaciones
DNasas/RNasas/Proteasasno detectable
Ácido Acrílico (titr.)máx. 0,001 %

Composición:
Acrilamida 389,6 g/L
Bisacrilamida 10,4 g/L

Código	Envase
A4989,0500	500 ml
A4989,1000	1 L

A1577 Acrilamida 4K solución (40 %) - Mezcla 37,5 : 1

Especificaciones
Ácido Acrílico (titr.)máx. 0,001 %

Composición:
Acrilamida 4K 389,6 g/L
Bisacrilamida 4K 10,4 g/L

Código	Envase
A1577,0500	500 ml
A1577,1000	1 L

Acrilamida solución (40 %) - Mezcla 49 : 1

NC 38220000
Índice No. 616-003-00-0
Soluciones acuosas

Líquido

UN3426
Clase/GE 6.1/III
ADR 6.1/III - IMDG 6.1/III - IATA 6.1/III
WGK 3
Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro



H301 H312+H332 H315 H317 H319 H340
H350 H361f H372

A9546 Acrilamida 4K solución (40 %) - Mezcla 49 : 1 para SSCP

SSCP..."single strand conformation polymorphism"

Especificaciones
Ácido Acrílico (titr.) máx. 0,05 %

Composición:
Acrilamida 4K392,0 g/L
Bisacrilamida 4K8,0 g/L

Código	Envase
A9546,0500	500 ml

Acteína

Origen de *Cimicifuga racemosa*

$C_{37}H_{56}O_{11}$
M = 676,84 g/mol
CAS 18642-44-9
NC 29420000

Sólido

Almacenaje 2-8 °C

A5263 Acteína para HPLC

Especificaciones
Riqueza mín. 99 %

Código	Envase
A5263,0020	20 mg

Acteósido

Vebascósido

Origen de *Paulownia tormentosa*

$C_{29}H_{36}O_{15}$
M = 624,59 g/mol
CAS 61276-17-3
NC 29420000

Sólido

Almacenaje 2-8 °C

A5265 Acteósido para HPLC

Especificaciones
Riqueza mín. 98 %

Código	Envase
A5265,0020	20 mg

Actidiona ver Cicloheximida

Actinomicina D*Actinomicina C1*

$C_{62}H_{85}N_{12}O_{16}$
 M = 1255,45 g/mol
 CAS 50-76-0
 EINECS 200-063-6
 NC 29419000

Punto de Fusión241 - 243 °C (desc.)
 Sólido

UN2811
 Clase/GE 6.1/I
 ADR 6.1/I · IMDG 6.1/I · IATA 6.1/I
 WGK 3
 Almacenaje Temperatura ambiente
 Almacenaje proteger de la luz

Peligro



H300

A1489 Actinomicina D BioChemica**Especificaciones**

Riqueza (HPLC) mín. 92 %
 Pérdida por desecaciónmáx. 5,0 %

Código	Envase
--------	--------

A1489,0005	5 mg
------------	------

Adenina*6-Aminopurina*

$C_5H_5N_5$
 M = 135,13 g/mol
 CAS 73-24-5
 EINECS 200-796-1
 NC 29335995

Punto de Fusiónaprox. 350 °C
 Sólido

WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro



H301

A0939 Adenina BioChemica**Especificaciones**

Riqueza (HPLC) mín. 99 %
 $\lambda_{\text{máx}}$ 259 - 265 nm
 E 1 %/1 cm, $\lambda_{\text{máx}}$: 0,1 M HCl 950 - 1050

Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %
 As máx. 0,0001 %

Código	Envase
--------	--------

A0939,0025	25 g
------------	------

A0939,0100	100 g
------------	-------

Adenina Sulfato

$(C_5H_5N_5)_2 \cdot H_2SO_4$
 M = 368,34 g/mol
 CAS 321-30-2
 EINECS 206-286-5
 NC 29335995

Punto de Fusión205 - 215 °C
 Sólido

Almacenaje Temperatura ambiente

A1596 Adenina Sulfato BioChemica**Especificaciones**

Riqueza (TLC) mín. 99 %
 Aspectopolvo de blanco a amarillo claro
 Pb máx. 0,001 %

Código	Envase
--------	--------

A1596,0025	25 g
------------	------

A1596,0100	100 g
------------	-------

S-(5'-Adenosil)-L-Metionina Yoduro*SAM*

$C_{15}H_{23}N_6O_5S$
 M = 526,35 g/mol
 CAS 3593-13-8
 EINECS 222-486-5
 NC 29349990

Sólido

Almacenaje -20 °C

A3761 S-(5'-Adenosil)-L-Metionina Yoduro BioChemica**Especificaciones**

Riqueza (HPLC) aprox. 80 %

Código	Envase
--------	--------

A3761,0005	5 mg
------------	------

Adenosina*Adenina-9-β-D-Ribofuranosido*

$C_{10}H_{13}N_5O_4$
 M = 267,25 g/mol
 CAS 58-61-7
 EINECS 200-389-9
 NC 29349990

Punto de Fusión234 - 236 °C
 Sólido

WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente

A0833 Adenosina BioChemica**Especificaciones**

Riqueza (HPLC) mín. 99 %
 E 1 %/1 cm,
 $\lambda_{\text{máx}}$ 561 - 580 (fosfato tamponado a pH 7,0)
 Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %

Código	Envase
--------	--------

A0833,1000	1 kg
------------	------

Adenosina 5'-Difosfato Sal Disódica 2-hidrato*ADP Sal Disódica 2 hidrato, ADP-Na₂*

$C_{10}H_{13}N_5Na_2O_{10}P_2 \cdot 2H_2O$
 M = 507,20 g/mol
 CAS 16178-48-6
 EINECS 240-314-7
 NC 29349990

Sólido

Almacenaje -20 °C

A0948 Adenosina 5'-Difosfato Sal Disódica 2-hidrato BioChemica**Especificaciones**

Riqueza (HPLC) mín. 95 %
 AMPmáx. 2 %
 ATP máx. 1 %
 Pérdida por desecación
 (105 °C; 2 h) máx. 10 %

Código	Envase
--------	--------

A0948,0001	1 g
------------	-----

A0948,0005	5 g
------------	-----

Adenosina 5'-Monofosfato Sal DisódicaAMP Sal Disódica 2 hidrato, AMP-Na₂

C₁₀H₁₂N₅Na₂O₇P · 2H₂O
 M = 427,22 g/mol
 CAS 34369-07-8
 EINECS 224-961-2
 NC 29349990

Sólido

Almacenaje 2-8 °C

A1622 Adenosina 5'-Monofosfato Sal Disódica BioChemica

Especificaciones
 Riqueza (HPLC) mín. 99 %
 α20 °C/D; 1 %, H₂O -44° - -47°
 Agua (K.F.) máx. 26 %
 Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %

Código	Envase
A1622,0010	10 g

Adenosina 5'-Trifosfato Sal DisódicaATP Sal Disódica, ATP-Na₂

C₁₀H₁₄N₅Na₂O₁₃P₃
 M = 551,10 g/mol
 CAS 987-65-5
 EINECS 213-579-1
 NC 29349990

Sólido

WGK 1
Almacenaje -20 °C**A1348 Adenosina 5'-Trifosfato Sal Disódica BioChemica**

Especificaciones
 Riqueza (HPLC) mín. 98 %
 Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %
 ADP máx. 1 %
 AMP máx. 0,5 %
 Agua (K.F.) aprox. 10 %

Código	Envase
A1348,0005	5 g
A1348,0010	10 g
A1348,0025	25 g
A1348,0100	100 g
A1348,1000	1 kg

ADN de esperma de salmón Sal Sódica

Ácido Desoxiribonucleico de esperma de salmón.

CAS 9007-49-2
 EINECS 309-566-6
 NC 29349990

Sólido

Almacenaje 2-8 °C

A2159 ADN de esperma de salmón Sal Sódica (sonicado)

Liofilizado

Especificaciones
 DNasas/RNasas/Proteasas no detectable
 Tamaño de fragmento 10 - 330 bp

Código	Envase
A2159,0001	1 g
A2159,0005	5 g

A2160 ADN de esperma de salmón Sal Sódica

Liofilizado

Especificaciones
 DNasas/RNasas/Proteasasno detectable

Código	Envase
A2160,0001	1 g

ADN Isolation Kit**A5193 ADN Isolation Spin-Kit Agarose**

Para 50 purificaciones

NC 38220000

Almacenaje Temperatura ambiente

Especificaciones
 Kit para la purificación de ADN a partir de geles de agarosa con mini columnas de centrifugación
 Rendimiento de la electroforesis en cualquiera TAE o tampón TBE
 Purificación de fragmentos de ADN en el intervalo de 100 a 6000 pb

Capacidad de unión de las columnas 10 µg
 Aplicación del ADN en la clonación y secuenciación

Código	Envase
A5193,0050	50 purificaciones

A3418 ADN-Reactivo de purificación de ADN genómico

NC 38220000

Almacenaje Temperatura ambiente

Especificaciones
 A partir de muestras de origen humano, animal (incl. cola de ratón), plantas, levaduras, origen bacteriano y viral
 Solución de fenol libre para la rápida purificación de ADN genómico

Atención



EUH032 H302 H312 H332

Código	Envase
A3418,0050	50 ml

A5176 Terminator Removal Kit

Para 50 o 250 reacciones

NC 38220000

Almacenaje Temperatura ambiente

Especificaciones
 Kit de eliminación de terminadores de nucleótidos de la secuencia de reacciones del ciclo
 adecuado para la secuenciación
 Ventajas: no hay peligro de perder un pellet, la eliminación de terminación es completa

Código	Envase
A5176,0050	50 Reac.

A4051 TRlityd G™

Listo para usar - solución para la purificación simultánea de ARN, ADN y proteínas

* TRlityd G™ es una marca registrada de AppliChem GmbH.

NC 38220000

Líquido

UN2821
Clase/GE 6.1/II
ADR 6.1/II · IMDG 6.1/II · IATA 6.1/II
WGK 2
Almacenaje 2-8 °C
Almacenaje proteger de la luz
Almacenaje bajo argón

Peligro



H302 H311+H331 H314 H341 H412

Especificaciones

Purificación de ARN total intacto a partir de células y tejidos, precipitación secuencial de ADN y proteínas

Reactivo mono-fásica (contiene fenol y tiocianato de guanidinio)
Adecuado para muestras pequeñas y grandes para las muestras de origen humano, animal, vegetal y de origen bacteriano

Versión mejorada del método de purificación de ARN "un solo paso", desarrollado por Chomczynski y Sacchi
Purificación de especies de ARN grandes y pequeñas (0,1 a 15 kb) con alta pureza

Código	Envase
A4051,0100	100 ml
A4051,0200	200 ml
A4051,0500	500 ml

Adonitol*Adonita, Ribitol*

C₅H₁₂O₅
M = 152,15 g/mol
CAS 488-81-3
EINECS 207-685-7
NC 29054900

Sólido

WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente

A4337 Adonitol BioChemica**Especificaciones**

Riqueza (HPLC) mín. 99 %
a20 °C/D; 4 %, H₂O 0,0° ± 0,2°

Cenizas sulfatadas máx. 0,1 %
Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %
Pérdida por desecación ... máx. 0,1 % (65 °C)

As máx. 0,00005 %
Fe máx. 0,0005 %

Código	Envase
A4337,0100	100 g

AESBF Clorhidrato*4-(2-Aminoetil)-bencenosulfonilo Fluoruro Clorhidrato*

C₈H₁₀FNO₂S · HCl
M = 239,69 g/mol
CAS 30827-99-7
NC 29214900

Punto de Fusión 181 - 185 °C
Sólido

WGK 1
Almacenaje 2-8 °C

Peligro



H314

A1421 AESBF Clorhidrato BioChemica**Especificaciones**

Riqueza (HPLC) mín. 98 %
Riqueza (titr., calc. sust. seca) mín. 98 %
Pérdida por desecación máx. 1,0 %

Código	Envase
A1421,0100	100 mg
A1421,0250	250 mg
A1421,0500	500 mg
A1421,0001	1 g
A1421,0005	5 g
A1421,9025	25 g

(+)-Afidicolina

Origen de *Nigrospora oryzae*

C₂₀H₃₄O₄
M = 338,48 g/mol
CAS 38966-21-1
NC 29061900

Punto de Fusión 226 - 233 °C
Sólido

Almacenaje 2-8 °C
Almacenaje proteger de la luz

A7633 (+)-Afidicolina BioChemica**Especificaciones**

Riqueza (TLC) mín. 98 %
Solubilidad
(10 mg/ml MeOH) transparente, incoloro

Código	Envase
A7633,0001	1 mg

Agar*Agar-Agar*

CAS 9002-18-0
EINECS 232-658-1
NC 13023100

Sólido

Almacenaje Temperatura ambiente

141792 Agar (USP-NF) puro, grado farma**Especificaciones**

Identidad según Farmacopeas: Conforme ensayo

Límite máximo de impurezas

Insoluble en H₂O 1,0 %
Pérdida por desecación a 105 °C 20,0 %
Residuo de calcinación (en SO₄) (s.p.s.) 6,5 %
Residuo de calcinación (Insoluble en ácido) (s.p.s.) 0,5 %

Absorción de agua Conforme ensayo
Disolventes residuales (Ph.Eur./USP) Conforme ensayo
Almidones extraños Conforme ensayo
Gelatina Conforme ensayo
Materias orgánicas extrañas 1,0 %
Límites microbianos:
Recuento microbiológico de aerobios totales (TAMC) 1000 ufc/g
Recuento total de mohos y levaduras (TYMC) 100 ufc/g

Salmonella ausencia/10g
Escherichia coli ausencia/g
Metales pesados (en Pb) 0,004 %
As 0,0003 %
Pb 0,001 %
Metales residuales (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000): No se usan catalizadores metálicos en el proceso de fabricación.

Código	Envase
141792.1208	100 g
141792.1209	250 g
141792.1211	1000 g
141792.0914	5 kg

A3477 Agar para biología molecular**Especificaciones**

DNasas/RNasas/Proteasas no detectable
Ceniza máx. 4 %

Fuerza del gel (1,5 %) 750 - 1000 g/cm²
pH (1,5 %; H₂O) 6,0 - 8,0 (60 °C)
Punto de gel 30 - 36 °C

Almidón no detectable
Gelatina no detectable
Agua máx. 7 %

Código	Envase
A3477,0500	500 g

A2112 Agar Purificado, para bacteriología

Especificaciones	Punto de fusión 80 - 95 °C
Electroendoosmosis ≤ 0,450 (EEO)	Punto de gel (1,5 %) 32 - 37,5 °C
Fuerza del gel (1,5 %) 700 - 1200 g/cm ²	
pH (1,5 %) 5,8 - 7,0	

Código	Envase
A2112,0500	500 g
A2112,1000	1 kg

A0949 Agar para bacteriología

Adecuado para la preparación de placas de agar LB; muy bajo contenido de minerales	Almidón .....no detectable
	Gelatina .....no detectable
Especificaciones	Agua (K.F.) máx. 7,0 %
Ceniza máx. 4,0 %	Ca máx. 0,2 %
Fuerza del gel (1,5 %) 750 - 1000 g/cm ²	Mg máx. 0,1 %
pH (1,5 %; H ₂ O; 60 °C) 6,0 - 8,0	
Punto de gel 30 - 36 °C	

Código	Envase
A0949,0100	100 g
A0949,0250	250 g
A0949,0500	500 g
A0949,1000	1 kg
A0949,5000	5 kg

A2111 Agar para cultivo de plantas

Especificaciones	pH antes del autoclavado 7,0 ± 0,5
Contaminación con esporas negativo	pH después del autoclavado 6,5 ± 0,5
Fuerza del gel (1,5 %) 800 - 1000 g/cm ²	Punto de fusión 85° ± 5 °C
Partículas insolubles negativo	Punto de gel (1,5 %) 35 ± 5 °C

Código	Envase
A2111,0500	500 g
A2111,1000	1 kg

A2113 Agar Kobe I

Especificaciones	Pérdida por desecación máx. 15 %
Ceniza máx. 1,5 %	pH (1,5 %; H ₂ O) 6,0 - 8,0
Fuerza del gel (1,5 %) 800 - 1000 g/cm ²	Punto de gel (1,5 %) 37 - 41 °C
Metales pesados (en Pb) máx. 0,002 %	

Código	Envase
A2113,0500	500 g
A2113,1000	1 kg

A0917 Agar grado alimentario

Especificaciones	Gelatina Conforme ensayo	Recuento de colonias (levaduras & mohos) máx. 300 UFC/g
<i>Escherichia coli</i> negativo	Sust insolubles en H ₂ O máx. 1,0 %	<i>Salmonella</i> negativo
Absorción de agua Conforme ensayo	Sust insolubles en HCl (calc. en sust. seca) máx. 0,5 %	Recuento microbiológico de aerobios totales máx. 5000 UFC/g
Almidón Conforme ensayo	Identidad Conforme ensayo	As máx. 0,0003 %
Ceniza (calc. Sust. seca) máx. 6,5 %	Pérdida por desecación (5 h; 105 °C) máx. 20,0 %	Cd máx. 0,0001 %
Concentración umbral de gelificación máx. 0,25 %	pH (1,5 %; H ₂ O) 4,0 - 8,0	Hg máx. 0,0001 %
Fuerza del gel (1,5 %) ≥ 750 g/cm ²	Punto de gel < 50 °C	Pb máx. 0,0005 %
Gelatina y otras proteínas .. Conforme ensayo		

Código	Envase
A0917,0500	500 g
A0917,1000	1 kg
A0917,5000	5 kg
A0917,9025	25 kg

- Agar Brolacin ver CLED, Medio (Medio Deshidratado) para microbiología
- Agar Cistina-Lactosa-Electrolito Deficiente ver CLED, Medio (Medio Deshidratado) para microbiología
- Agar ensayo de DNasa ver DNasa, Agar (Medio Deshidratado) para microbiología
- Agar Listeria Ottaviani & Agosti ver Listeria, Agar Cromogénico (ISO 11290-1:2004) (Placa Preparada (Ø 90 mm)) para microbiología
- Agar Marino 2216 ver Marino, Agar (Medio Deshidratado) para microbiología
- Agar Selectivo para Perfringens según Angelotti ver SPS, Agar (Tubos Preparados) para microbiología
- Agar Sulfito-Polimixina-Sulfadiazina ver SPS, Agar (Tubos Preparados) para microbiología
- Agar Triptona y Soja + Polisorbato + Lecitina ver TSA-Tween-Lecitina-Agar (Ph. Eur.) (Placa Preparada (Ø 90 mm)) para microbiología
- Agar Triptosa-Sulfito-Cicloserina ver TSC, Base de Agar (ISO 7937) (Medio Deshidratado) para microbiología
- Agar, Medio deChapman USP ver Sal y Manitol, Agar (Ph. Eur.) (Medio Deshidratado) para microbiología
- Agar-Azul de Bromotimol-Lactosa-Cistina ver CLED, Medio (Medio Deshidratado) para microbiología

Agarosas para la electroforesis en gel

CAS 9012-36-6	Sólido	Almacenaje Temperatura ambiente
EINECS 232-731-8		
NC 39139000		

A8963 Agarosa Básica

Especificaciones	Punto de fusión 88 ± 1,5 °C
DNasas/RNasas/Proteasas no detectable	Punto de gel 36 ± 1,5 °C
Ceniza ≤ 0,45 %	Sulfato ≤ 0,1 %
Claridad máx. 4 NTU	
Electroendoosmosis (EEO) 0,14 - 0,16	
Fuerza del gel (1 %) ≥ 1200 g/cm ²	
Fuerza del gel (1,5 %) ≥ 2200 g/cm ²	

Código	Envase
A8963,0100	100 g
A8963,0250	250 g
A8963,0500	500 g
A8963,1000	1 kg

A2114 Agarosa baja EEO (Agarosa estándar)

Especificaciones	Punto de fusión 88 ± 1,5 °C
DNasas/RNasas/Proteasas no detectable	Punto de gel (1,5 %) 36 ± 1,5 °C
Ceniza ≤ 0,5 %	Sulfato ≤ 0,2 %
Electroendoosmosis (EEO) 0,09 - 0,13	
Fuerza del gel (1 %) ≥ 1200 g/cm ²	
Fuerza del gel (1,5 %) ≥ 2300 g/cm ²	
Humedad ≤ 10 %	

Código	Envase
A2114,0100	100 g
A2114,0250	250 g
A2114,0500	500 g
A2114,1000	1 kg

A2116 Agarosa media EEO

Especificaciones	Fuerza del gel (1 %) ≥ 750 g/cm ²	Punto de gel (1,5 %) $36 \pm 1,5$ °C	Código	Envase
DNasas/RNasas/Proteasas no detectable	Fuerza del gel (1,5 %) ≥ 2000 g/cm ²	Sulfato $\leq 0,25$ %	A2116,0100	100 g
Ceniza $\leq 0,5$ %	Humedad ≤ 7 %		A2116,0500	500 g
Electroendoosmosis (EEO) $0,16 - 0,19$	Punto de fusión $88 \pm 1,5$ °C			

A2115 Agarosa alta EEO

Especificaciones	Fuerza del gel (1 %) ≥ 750 g/cm ²	Punto de gel (1,5 %) $36 \pm 1,5$ °C	Código	Envase
DNasas/RNasas/Proteasas no detectable	Fuerza del gel (1,5 %) ≥ 1000 g/cm ²	Sulfato $\leq 0,25$ %	A2115,0500	500 g
Ceniza $\leq 1,1$ %	Humedad ≤ 7 %			
Electroendoosmosis (EEO) $0,23 - 0,26$	Punto de fusión $88 \pm 1,5$ °C			

A3762 Agarosa bajo punto de fusión para ADN de gran tamaño

Especificaciones	Electroendoosmosis (EEO) $\leq 0,12$	Punto de gel (1,5 %) $24 - 28$ °C	Código	Envase
DNasas/RNasas/Proteasas no detectable	Fuerza del gel (1 %) ≥ 250 g/cm ²	Sulfato $\leq 0,1$ %	A3762,0025	25 g
Ceniza $\leq 0,4$ %	Humedad ≤ 7 %			
Digestión por Agarasa Conforme ensayo	Punto de fusión (1,5 %) $\leq 65,5$ °C			

A1091 Agarosa MP

Especificaciones	Fuerza del gel (1,5 %) ≥ 3200 g/cm ²	Código	Envase
DNasas/RNasas/Proteasas no detectable	Humedad ≤ 7 %	A1091,0100	100 g
Ceniza $\leq 0,25$ %	Punto de fusión $88 \pm 1,5$ °C	A1091,0250	250 g
Electroendoosmosis (EEO) $\leq 0,12$	Punto de gel $36 \pm 1,5$ °C	A1091,0500	500 g
Fuerza del gel (1 %) ≥ 1800 g/cm ²	Sulfato $\leq 0,12$ %		

Agente de limpieza deconex® 11 ver deconex® 11 UNIVERSAL

Agente de limpieza deconex® 22 LIQ ver deconex® 22 LIQ

Agente de limpieza deconex® 22 PF ver deconex® 22 PF

Agente de limpieza deconex® 25 ORGANACID ver deconex® 25 ORGANACID

Agente de limpieza 26 MINERALACID ver deconex® 26 MINERALACID

Agnusid**1-p-Hidroxibenzoilo de Aucubina**Origen de *Vitex agnus castus*

C₂₂H₂₆O₁₁
 M = 466,38 g/mol
 CAS 11027-65-7
 NC 29420000

Sólido

Almacenaje 2-8 °C

A6904 Agnusid para HPLC

Especificaciones	Riqueza mín. 98 %
-------------------------	-------------------------

Código	Envase
A6904,0020	20 mg

Agua**Hidrógeno Óxido**

H₂O	Punto de Fusión 0 °C	Almacenaje Temperatura ambiente
M = 18,01 g/mol	Punto de Ebullición 100 °C	
CAS 7732-18-5	Densidad 1,00 kg/l (20 °C)	
EINECS 231-791-2	Líquido	
NC 28530010		

701074 Agua para LC-MS

Especificaciones	Gradiente a 210 nm 5 mUA	Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]	Código	Envase
Aptitud: LC-MS Conforme ensayo	Gradiente a 254 nm 0,5 mUA	Ag 0,1	701074.1611	1000 ml
	Fluorescencia a 254 nm (en quinina) 1 ppb	Ba 0,1	701074.1612	2,5 l
Límite máximo de impurezas	Fluorescencia a 365 nm (en quinina) 0,5 ppb	Cd 0,05		
Residuo fijo 0,0001 %	Espectro UV (Camino óptico: 1 cm. Ref.: agua):	Co 0,02		
Cloruro (Cl) 0,00001 %	Transmitancia a 200 nm ≥ 98 %	Cu 0,02		
Sulfato (SO ₄) 0,00001 %	Transmitancia a 210 nm ≥ 98 %	Fe 0,1		
Conductancia específica a 25 °C (Determinada durante el proceso de fabricación) $1,0 \times 10^{-6}$ ohm ⁻¹ cm ⁻¹	Transmitancia a 254 nm ≥ 99 %	K 0,1		
Fluoruro (F) 0,000001 %	Transmitancia a 300-450 nm ≥ 99 %	Mn 0,02		
Nitrato (NO ₃) 0,00001 %		Ni 0,02		
		Pb 0,1		
		Sn 0,1		
		Zn 0,1		
				Producto microfiltrado (0,2 µm) y envasado bajo atmósfera de nitrógeno.

221074 Agua para UHPLC Supergradiente

Límite máximo de impurezas	Gradiente a 210 nm 5 mUA	Espectro UV (Camino óptico: 1 cm. Ref.: agua):	Código	Envase
Residuo fijo 0,0001 %	Gradiente a 254 nm 0,5 mUA	Transmitancia a 200 nm ≥ 98 %	221074.1611	1000 ml
Conductancia específica a 25 °C	Fluorescencia a 254 nm (en quinina) 1 ppb	Transmitancia a 210 nm ≥ 98 %	221074.1612	2,5 l
Determinada durante el proceso de fabricación) $1,0 \times 10^{-6}$ ohm ⁻¹ cm ⁻¹	Fluorescencia a 365 nm (en quinina) 0,5 ppb	Transmitancia a 254 nm ≥ 99 %		
Número de Colonias 25 ufc/ml		Transmitancia a 300-450 nm ≥ 99 %		
Aptitud para gradiente según ACS Conforme ensayo		Producto microfiltrado (0,2 µm) y envasado bajo atmósfera de nitrógeno.		

361074 Agua para UV, HPLC, ACS

Especificaciones	Fluorescencia a 254 nm (en quinina) 1 ppb	Datos de interés en HPLC: Polaridad Rohrschneider 10,2	Código	Envase
Aptitud: para gradiente según ACS Conforme ensayo	Fluorescencia a 365 nm (en quinina) 0,5 ppb	Para trabajos críticos, purgar con nitrógeno. Producto microfiltrado (0,2 µm) y envasado bajo atmósfera de nitrógeno.	361074.1611	1000 ml
Límite máximo de impurezas	Espectro UV (Camino óptico: 1 cm. Ref.: agua):		361074.1612	2,5 l
Residuo fijo 0,0003 %	Transmitancia a 200 nm ≥ 98 %			
Resistencia al KMnO ₄ Conforme ensayo	Transmitancia a 210 nm ≥ 98 %			
Conductancia específica a 25 °C (Determinada durante el proceso de fabricación) 1,0x10 ⁻⁶ ohm ⁻¹ cm ⁻¹	Transmitancia a 254 nm ≥ 99 %			
	Transmitancia a 300-450 nm ≥ 99 %			

711074 Agua para análisis de trazas metálicas (ppt)

Límite máximo de impurezas	As 10	Au 10	Fe 10	Ga 10	Código	Envase
Color APHA 10	B 20	Ba 10	Gd 1	Ge 10	711074.0011	1000 ml
Cloruro (Cl) 1 ppb	Be 10	Bi 10	Hf 1	Hg 20		
Fosfato (PO ₄) 1 ppb	Ca 10	Cd 10	Ho 1	In 1		
Sulfato (SO ₄) 1 ppb	Ce 10	Co 10	K 10	La 1		
	Cr 10	Cs 10	Li 10	Lu 1		
Metales por ICP (en ppt)	Cu 10	Dy 1	Mg 10	Mn 10		
Ag 10	Er 1	Eu 1	Mo 10	Na 10		
Al 20						

131074 Agua para análisis, ACS

Especificaciones	Sulfato (SO ₄) 0,0001 %	B 0,01	Ba 0,01	Código	Envase
pH 5-8	Silicato SiO ₂ 0,000001 %	Be 0,02	Bi 0,01	131074.1211	1000 ml
Límite máximo de impurezas	Conductancia específica a 25 °C (Determinada durante el proceso de fabricación) 1,0x10 ⁻⁶ ohm ⁻¹ cm ⁻¹	Ca 0,1	Cd 0,01	131074.1212	2,5 l
ABS en agua, 1 cm λ a 254 nm 0,01	Nitrato (NO ₃) 0,00002 %	Co 0,01	Cr 0,01	131074.1214	5 l
Residuo fijo 0,0001 %	Metales pesados (en Pb) 0,000001 %	Cu 0,01	Fe 0,01	131074.1315	10 l
Resistencia al KMnO ₄ Conforme ensayo		Ga 0,01	Ge 0,01	131074.0716	25 l
Residuo de calcinación 0,0002 %	Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]	Hg 0,05	In 0,01	131074.0718	60 l
Cloruro (Cl) 0,00001 %	Ag 0,01	K 0,05	Li 0,02	131074.0719	200 l
Amonio (NH ₄) 0,000001 %	Al 0,02	Mg 0,05	Mn 0,01		
Fosfato (PO ₄) 0,000005 %	As 0,05	Mo 0,01	Na 0,1		
	Au 0,01	Ni 0,01			

141074 Agua purificada (BP, Ph. Eur.) puro, grado farma

Límite máximo de impurezas	Sustancias oxidables Conforme ensayo	Metales residuales ICP (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000):	Código	Envase
Aspecto Conforme ensayo	Disolventes residuales (Ph.Eur.) Conforme ensayo	Clase 1A (Pt,Pd) 10 ppm	141074.1315	10 l
Acidez y/o alcalinidad Conforme ensayo	Calcio y Magnesio Conforme ensayo	Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm		
Residuo fijo 0,001 %	Nitrato (NO ₃) 0,00002 %	Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm		
Cloruro (Cl) Conforme ensayo	Contaminación microbiana:	Clase 2 (Cu, Mn) 250 ppm		
Amonio (NH ₄) 0,00002 %	Recuento microbiológico de aerobios totales (TAMC) 100 ufc /g	Clase 3 (Fe, Zn) 1.300 ppm		
Sulfato (SO ₄) Conforme ensayo	Metales pesados (en Pb) 0,00001 %	Al 0,000001 %		
Conductividad a 20 °C (determinada durante el proceso de fabricación) 4,3 µS.cm ⁻¹				

211074 Agua bidestilada grado técnico

Esterilidad no probada!		Código	Envase
Especificaciones		211074.1211	1 L
Conductividad máx. 5,0 µS/cm		211074.1214	5 L
		211074.0715	10 L
		211074.0716	25 L

A7398 Agua para biología molecular

Especificaciones	Código	Envase
DNasas/RNasas/Proteasas No detectable	A7398.0500	500 ml
	A7398.1000	1 L

A8510 Agua, para PCR, libre de ADN, para biología molecular

Especificaciones	Código	Envase
ADN bacteriano No detectable (min 40 ciclos PCR)	A8510.1017	10 x 1,7 ml
DNasas/RNasas no detectable		

A4149 Agua para cultivo celular

Especificaciones	pH 5 - 7	Nitrato máx. 0,00002 %	Código	Envase
Test de pirógenos Conforme ensayo	Residuo fijo máx. 0,001 %	Sulfato Conforme ensayo	A4149.1000	1 L
Sust react. ácido/alcalino Conforme ensayo	Sustancias oxidables Conforme ensayo	Al máx. 0,000001 %		
Esterilidad Conforme ensayo	Cloruro Conforme ensayo	Ca, Mg Conforme ensayo		
Metales pesados (en Pb) máx. 0,00001 %	NH ₄ máx. 0,00002 %			

A4042 Agua bidestilada, estéril

Especificaciones	Código	Envase
Esterilidad Conforme ensayo	A4042.0500	500 ml
	A4042.1000	1 L

Agua de Bromo solución saturada

Br₂ M = 159,92 g/mol CAS 7726-95-6 NC 38220000	Densidad 1,03 kg/l Líquido	UN2922 Clase/GE 8(6.1)/II ADR 8(6.1)/II - IMDG 8(6.1)/II - IATA 8(6.1)/II WGK 2 Almacenaje Temperatura ambiente.
---	-------------------------------------	--

Peligro



H331 H319 H315 H411

171072 Agua de Bromo solución saturada

Especificaciones

Composición:

Bromo 1,5 ml

Agua 100 ml

Código	Envase
171072.1610	500 ml

Agua de Peptona Tamponada

NC 38220000	Sólido	Almacenaje Temperatura ambiente
-------------	--------	---------------------------------

A5841 Agua de Peptona tamponada

Especificaciones

pH antes del autoclavado ...aprox. 7,2 (20 °C)

Composición:

Peptonas 10,0 g/L

Sodio Cloruro 5,0 g/L

Tampón 5,0 g/L

Código	Envase
A5841.0500G	500 g
A5841.5000KG	5 kg

Agua de Triptona ver Agua de Peptona (Medio Deshidratado) para microbiología

Agua de Triptona, Triptona, Caldo ver Agua de Peptona (Tubos Preparados) para microbiología

Agua Desionizada

Hidrógeno Óxido

H₂O
M = 18,016 g/mol
CAS 7732-18-5
EINECS 231-791-2
NC 28530010

Punto de Fusión 0 °C
Punto de Ebullición 100 °C
Densidad 1,000 kg/l
Solubilidad soluble en etanol
Líquido

WGK nwg
Almacenaje Temperatura ambiente.

212236 Agua Desionizada grado técnico

Especificaciones

Cloruro (Cl) 0,005 %

Fosfato (PO₄) 0,005 %

Sulfato (SO₄) 0,005 %

Código	Envase
212236.1214	5 l
212236.0715	10 l
212236.0716	25 l

Agua Oxigenada ver Hidrógeno Peróxido 33 % p/v

Aguarrás ver Esencia de Trementina

L-Alanil-L-Glutamina

C₆H₁₃N₃O₄
M = 217,23 g/mol
CAS 39537-23-0
NC 29241900

Sólido Almacenaje Temperatura ambiente

A3198 L-Alanil-L-Glutamina para cultivo celular

• Este producto es de origen no animal!

Especificaciones

Test de pirógenos Conforme ensayo

Riqueza (titr.) mín. 98 %

α20 °C/D; 1 %; H₂O +8° - +12°

Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %

Pérdida por desecación máx. 1,0 %

pH (5 %; H₂O) 5,0 - 6,0 (20 °C)

Residuo de ignición máx. 0,1 %

Cloruro máx. 0,02 %

As máx. 0,0002 %

Código	Envase
A3198,0100	100 g
A3198,1000	1 kg
A3198,2000	2 kg

β-Alanina

Ácido 3-Aminopropiónico

C₃H₇NO₂
M = 89,09 g/mol
CAS 107-95-9
EINECS 203-536-5
NC 29224920

Punto de Fusión 200 °C (desc.)

Densidad 1,44 g/cm³

Sólido

WGK nwg
Almacenaje Temperatura ambiente

A2123 β-Alanina BioChemica

• Todos los aminoácidos son de origen no animal

Especificaciones

Riqueza (titr.) mín. 99 %

Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %

pH (1 M; H₂O; 20 °C) 6,0 - 7,5

Solubilidad

(1 M; H₂O; 20 °C) transparente, incoloro

Código	Envase
A2123,1000	1 kg

L-Alanina*(S)-(+)-Alanina, Ácido 2-Aminopropiónico*

CH₃CH(NH₂)COOH
 M = 89,09 g/mol
 CAS 56-41-7
 EINECS 200-273-8
 NC 29224985

Sólido

Almacenaje Temperatura ambiente

A1688 L-Alanina (Ph. Eur., USP) puro, grado farma

• Todos los aminoácidos son de origen no animal

Especificaciones		pH (5 %; H ₂ O; 25 °C) .....5,5 - 7,0		Código	Envase
Riqueza (titr., calc.en sust. seca) 98,5 - 101,0 %	Aspecto de la solución .....Conforme ensayo	Cenizas sulfatadas máx. 0,1 %	Sustancias positivas a Ninhidrina ..máx. 0,5 %	A1688,0100	100 g
α20 °C/D; 10 %, HCl 250 g/L, calc. en sust. seca +13,5° - +15,5°	Identidad .....Conforme ensayo	Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %	Amonio .....máx. 0,02 %		
α25 °C/D; 10 %, 6 M HCl +13,7° - +15,1°	Pérdida por desec. (3 h; 105 °C) máx. 0,2 %		Cloruro .....máx. 0,02 %		
			Sulfato .....máx. 0,03 %		
			Fe .....máx. 0,001 %		

A3690 L-Alanina BioChemica

• Todos los aminoácidos son de origen no animal

Especificaciones		Otros aminoácidos máx. 0,5 %		Código	Envase
Riqueza (titr.) mín. 99 %	Amonio máx. 0,1 %	Cloruro máx. 0,02 %	Sulfato máx. 0,02 %	A3690,0100	100 g
α20 °C/D; 10 %, 6 M HCl +13,7° - +15,1°	Cloruro máx. 0,02 %	Sulfato máx. 0,02 %			
Metales pesados (en Pb) .....máx. 0,001 %				A3690,1000	1 kg

Albúmina

Origen de suero bovino

CAS 9048-46-8
 EINECS 292-322-5
 NC 35029070

Sólido

Almacenaje 2-8 °C

A0849 Albúmina para microbiología

Especificaciones		pH (10 %; H ₂ O; 20 °C) .....5,5 - 7,5		Código	Envase
Proteasas no detectable	Cenizas sulfatadas máx. 3 %	Metales pesados máx. 0,002 %	Ácidos grasos .....máx. 0,02 %	A0849,0050	50 g
Riqueza (Proteína) mín. 99 %	Pérdida por desecación máx. 5 %				

Albúmina - H1

Origen de suero bovino

CAS 9048-46-8
 EINECS 292-322-5
 NC 35029070

Sólido

Almacenaje 2-8 °C

A0847 Albúmina - H1

Especificaciones		Ácidos grasos .....máx. 0,02 %		Código	Envase
Riqueza (Proteína) mín. 98 %	Metales pesados máx. 0,2 %	Pérdida por desecación máx. 5 %	Inmunoglobulinas no detectable	A0847,0050	50 g
Cenizas sulfatadas .....máx. 3 %	pH (1 %; 0,15 M NaCl; 20 °C) aprox. 7,0				

Albúmina - H2

Origen de suero bovino

CAS 9048-46-8
 EINECS 292-322-5
 NC 35029070

Sólido

Almacenaje 2-8 °C

A0848 Albúmina - H2

Especificaciones		Ácidos grasos no detectable		Código	Envase
Riqueza (Proteína) mín. 98 %	Pérdida por desecación máx. 5 %	pH (10 %; H ₂ O; 20 °C) 6,5 - 7,5	Inmunoglobulinas no detectable	A0848,0050	50 g
Metales pesados .....máx. 0,001 %					

Albúmina cristalizada

Origen de suero bovino

CAS 9048-46-8
 EINECS 292-322-5
 NC 35029020

Sólido

Almacenaje 2-8 °C

A0846 Albúmina cristalizada

Especificaciones		Carbohidratos no detectable		Código	Envase
Riqueza (Proteína) mín. 98 %	Metales pesados máx. 0,0005 %	pH (7 %; H ₂ O; 20 °C) 5,0 - 5,4	Globulinas no detectable	A0846,0001	1 g
Agua (K.F.) .....máx. 5 %	Ácidos grasos .....no detectable				
Cenizas sulfatadas .....máx. 0,5 %				A0846,0005	5 g

Albúmina de huevo de gallina

Origen de huevos blancos de gallina; ovoalbúmina

M = aprox. 45000 g/mol
CAS 9006-59-1
EINECS 232-692-7
NC 35021190

Sólido

Almacenaje 2-8 °C

A2245 Albúmina de huevo de gallina

Liofilizado, sin sal
Pureza (albúmina)aprox. 90 %
Especificaciones
Riqueza (Proteína) mín. 90,5 %
Cenizamáx. 4 %
Aguamáx. 3 %

Código	Envase
A2245,0005	5 g
A2245,0010	10 g

Albúmina de huevo de gallina (cruda)

Origen de huevos blancos de gallina; ovoalbúmina

M = aprox. 45000 g/mol
CAS 9006-59-1
EINECS 232-692-7
NC 35021190

Sólido

Almacenaje 2-8 °C

A4344 Albúmina de huevo de gallina (cruda)

Especificaciones
Riqueza aprox. 80 %
Cenizamáx. 4 %
Pérdida por desecaciónmáx. 8 %

Código	Envase
A4344,0250	250 g
A4344,0500	500 g
A4344,1000	1 kg

Albúmina Fracción V (pH 5,2)

Origen de suero bovino

M = aprox. 68000 g/mol
CAS 9048-46-8
EINECS 292-322-5
NC 35029070

Sólido

Almacenaje 2-8 °C

A2244 Albúmina Fracción V (pH 5,2)

Especificaciones
Riqueza (Proteína) mín. 96 %
pH (10 %; H₂O; 20 °C) 4,8 - 5,6
Proteína (albúmina) mín. 98 %
NaClmáx. 5 %
Aguamáx. 5 %

Código	Envase
A2244,0050	50 g
A2244,0100	100 g
A2244,0500	500 g

Albúmina Fracción V (pH 7,0)

Origen de suero bovino

M = aprox. 68000 g/mol
CAS 9048-46-8
EINECS 292-322-5
NC 35029070

Sólido

Almacenaje 2-8 °C

A6588 Albúmina Fracción V (pH 7,0) para Western blotting

Especificaciones
Proteasasno detectable
Riqueza (Proteína) mín. 96 %
Metales pesados máx. 0,001 %
pH (7 %; H₂O) 6,5 - 7,4 (20 °C)
Inmunoglobulinas no detectable
NaClmáx. 2 %
Agua (K.F.)máx. 5 %

Código	Envase
A6588,0050	50 g
A6588,0100	100 g

A1391 Albúmina Fracción V (pH 7,0)

Especificaciones
Riqueza (Proteína) mín. 98 %
Cenizas sulfatadasmáx. 3 %
Metales pesados máx. 0,001 %
Pérdida por desecación (105 °C; 4 h)máx. 3 %
pH (2 %; H₂O; 20 °C) 6,6 - 7,5
Grasamáx. 1,0 %

Código	Envase
A1391,0025	25 g
A1391,0050	50 g
A1391,0100	100 g
A1391,0250	250 g
A1391,0500	500 g
A1391,1000	1 kg
A1391,5000	5 kg

Albúmina para EIA y RIA

Origen de suero bovino

CAS 9048-46-8
EINECS 292-322-5
NC 35029070

Sólido

Almacenaje 2-8 °C

A0850 Albúmina para EIA y RIA

Especificaciones
Proteasasno detectable
Riqueza (Proteína) mín. 98 %
Cenizas sulfatadasmáx. 2 %
Metales pesadosmáx. 0,0001 %
Pérdida por desecaciónmáx. 3 %
pH (10 %; H₂O; 20 °C)aprox. 7,2
Ácidos grasosmáx. 0,01 %
Inmunoglobulinasno detectable

Código	Envase
A0850,0050	50 g
A0850,0500	500 g

Albúmina, humana

Origen de suero humano
 CAS 70024-90-7 Sólido Almacenaje 2-8 °C
 EINECS 274-272-6
 NC 35029070

A6611 Albúmina, humana

Especificaciones
 Riqueza (SDS-PAGE) mín. 96 %

Código	Envase
A6611.0001	1 g
A6611.0050	50 g

DL-Alcanfor sintético

(1RS,4SR)-1,7,7-Trimetilbicyclo-[2.2.1]-Heptan-2-ol

C₁₀H₁₆O
 M = 152,24 g/mol Punto de Fusión 179,8 °C UN2717
 CAS 76-22-2 Punto de Ebullición 204 °C Clase/GE 4.1/III
 EINECS 244-350-4 Solubilidad Insoluble en agua ADR 4.1/III - IMDG 4.1/III - IATA 4.1/III
 NC 29142900 Sólido WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente.



142652 DL-Alcanfor sintético (USP) puro, grado farma

Especificaciones
 Identidad IR conforme ensayo
 Intervalo de fusión 174-179 °C
 Rotación específica
 α n₂₀/D c=10 (en etanol) -0,15 - +0,15°
 Límite máximo de impurezas
 Acidez y/o alcalinidad Conforme ensayo

Metales residuales ICP (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000):
 Clase 1A (Pt,Pd) 10 ppm
 Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm
 Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm
 Clase 2 (Cu, Mn) 250 ppm
 Clase 3 (Fe, Zn) 1.300 ppm

Código	Envase
142652.0416	25 kg

Alcohol Amílico según NF V 04-210

C₅H₁₂O
 M = 88,15 g/mol Punto de Ebullición 130 °C UN1105
 EINECS 204-633-5 Densidad 0,813 kg/l Clase/GE 3/II
 NC 29051900 Solubilidad soluble en agua ADR 3/II - IMDG 3/II - IATA 3/II
 Índice No. 603-006-00-7 Líquido WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente.



125715 Alcohol Amílico según NF V 04-210 para análisis

Para determinación de grasa en leche
Especificaciones
 Riqueza mínima (C.G.) (en 3-Metil-1-Butanol + 2-Metil-1-Butanol) 98 %
 Riqueza (en 2-Metil-1-Butanol) (C.G.) 7-11 %
 Riqueza (en 3-Metil-1-Butanol) (C.G.) 89-93 %
 Densidad 20/4 0,808-0,818
 Intervalo de destilación 128-132 °C

Límite máximo de impurezas
 Residuo fijo 0,005 %
 Furfuraldehído y otras impurezas orgánicas Conforme ensayo
 Materias grasas Conforme ensayo
 Agua (H₂O) 0,5 %

Código	Envase
125715.1611	1000 ml

Alcohol Bencílico

α-Hidroxitolueno, Bencenometanol, Fenilcarbinol

C₆H₅CH₂OH
 M = 108,14 g/mol Punto de Fusión -15,2 °C WGK 1
 CAS 100-51-6 Punto de Ebullición 204,7 °C Almacenaje 2-8 °C
 EINECS 202-859-9 Densidad 1,046 kg/l
 NC 29062100 Solubilidad agua 40 g/l a 20 °C
 Índice No. 603-057-00-5 Líquido Índice de refracción n₂₀/D 1,5396



131081 Alcohol Bencílico para análisis, ACS

Especificaciones
 Riqueza mínima (C.G.) 99,5 %
 Identidad IR conforme ensayo
 Densidad 20/4 1,043-1,049
Límite máximo de impurezas
 Color APHA 10
 Residuo de calcinación (en SO₄) 0,005 %
 Acetofenona (C.G.) 0,02 %
 Benzaldehído (C.G.) 0,01 %
 Agua (H₂O) 0,1 %
 Al 0,0005 %
 Ca 0,00005 %
 Cd 0,000005 %
 Co 0,000002 %
 Cr 0,000002 %
 Cu 0,000002 %
 Fe 0,00001 %

Mg 0,00001 %
 Mn 0,000002 %
 Ni 0,000002 %
 Pb 0,00001 %
 Zn 0,00001 %
 Producto envasado bajo atmósfera de nitrógeno.

Código	Envase
131081.1611	1000 ml

141081 Alcohol Bencílico (USP-NF, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones
 Riqueza (Acidim.) 98,0-100,5 %
 Identidad según Farmacopeas: Conforme ensayo
 Densidad 20/20 1,043-1,049
 Índice de refracción n₂₀/D 1,539-1,541
Límite máximo de impurezas
 Aspecto de la solución Conforme ensayo
 Acidez Conforme ensayo
 Insoluble en H₂O Conforme ensayo
 Residuo fijo 0,05 %
 Residuo de calcinación (en SO₄) 0,005 %
 Índice de Peróxido 5
 Claridad de la solución Conforme ensayo
 Color de la solución Conforme ensayo
 Compuestos halogenados y halogenuros (en Cl) 0,03 %
 Sustancias relacionadas (C.G.)
 Benzaldehído (C.G.) 0,15 %
 Ciclohexilmetanol 0,10 %
 Suma imp. Tr < Alcohol Bencílico 0,04 %
 Suma imp. Tr > Alcohol Bencílico 0,3 %
 Disolventes residuales (Ph.Eur./USP) Conforme ensayo
 Agua (H₂O) 0,2 %

Metales residuales ICP (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000):
 Clase 1A (Pt,Pd) 10 ppm
 Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm
 Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm
 Clase 2 (Cu, Mn) 250 ppm
 Clase 3 (Fe, Zn) 1.300 ppm
 Producto envasado bajo atmósfera de nitrógeno.

Código	Envase
141081.1611	1000 ml
141081.1612	2,5 l
141081.1214	5 l
141081.0816	25 l
141081.0719	200 l

A

Alcohol Cetílico

1-Hexadecanol, Alcohol Hexadecílico, Alcohol Palmítico

CH₂(CH₂)₁₃OH
 M = 242,45 g/mol
 CAS 36653-82-4
 EINECS 253-149-0
 NC 29051700

Punto de Fusión 50 °C
 Punto de Ebullición 344 °C
 Solubilidad Insoluble en agua
 Sólido

WGK nwg
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H315

143143 Alcohol Cetílico (USP-NF, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones
 Riqueza mínima (C.G.) 95,0 %
 Identidad según
 Farmacopeas: Conforme ensayo
 Intervalo de fusión 46-52 °C

Índice de Hidroxilo 218-238
 Índice de yodo 2
 Índice de Saponificación 2
 Disolventes residuales
 (Ph. Eur./USP) Conforme ensayo

Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm
 Clase 2 (Cu, Mn) 250 ppm
 Clase 3 (Fe, Zn) 1.300 ppm
 As 0,00015 %
 Cd 0,00005 %
 Hg 0,00015 %
 Pb 0,00005 %

Límite máximo de impurezas
 Aspecto de la solución Conforme ensayo
 Insoluble en alcohol Conforme ensayo
 Índice de acidez 1

Metales residuales ICP (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000):
 Clase 1A (Pt,Pd) 10 ppm
 Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm

Código	Envase
143143.0914	5 kg

Alcohol Diacetona ver 4-Hidroxi-4-Metil-2-Pentanona

Alcohol Hexadecílico ver Alcohol Cetílico

Alcohol iso-Butílico ver Isobutanol

Alcohol sec-Butílico ver 2-Butanol

Alcohol iso-Pentílico ver Alcohol Isoamílico

Alcohol Isoamílico

Alcohol iso-Pentílico, 3-Metil-1-Butanol, Alcohol Isopentílico, Alcohol iso-Amílico

C₅H₁₁OH
 M = 88,15 g/mol
 CAS 123-51-3
 EINECS 204-633-5
 NC 29051900
 Índice No. 603-006-00-7

Punto de Fusión -117 °C
 Punto de Ebullición 131 °C
 Densidad 0,81 kg/l (20 °C)
 Líquido

UN1105
 Clase/GE 3/III
 ADR 3/III · IMDG 3/III · IATA 3/III
 WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente

Atención



EUH066 H226 H332 H335

131079 Alcohol Isoamílico (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS

Especificaciones
 Riqueza mínima (en C₅H₁₂O) (C.G.) 99 %
 Identidad IR conforme ensayo
 Densidad 20/4 0,809-0,812

Ácidos y ésteres (en Pentilo acetato) 0,2 %
 Agua (H₂O) 0,15 %

Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]
 Ag 0,05 Al 0,5
 As 0,05 Au 0,05
 B 0,02 Ba 0,1
 Be 0,02 Bi 0,05
 Ca 0,5 Cd 0,05
 Co 0,02 Cr 0,02

Cu 0,02 Fe 0,1
 Ga 0,02 Ge 0,05
 Hg 0,05 In 0,05
 K 0,1 Li 0,05
 Mg 0,1 Mn 0,02
 Mo 0,02 Na 0,5
 Ni 0,02 P 0,2
 Pb 0,01 Pt 0,02
 S 0,2

Código	Envase
131079.1611	1000 ml
131079.1612	2,5 l

121079 Alcohol Isoamílico según Gerber para análisis

Para determinación de grasa en leche

Especificaciones
 Riqueza (en C₅H₁₂O) (C.G.) 98,5 %
 Aptitud: para determ.de grasas s/Gerber Conforme ensayo

Límite máximo de impurezas
 Impurezas orgánicas Conforme ensayo
 Agua (H₂O) 0,3 %

Código	Envase
121079.1211	1000 ml
121079.1212	2,5 l
121079.0716	25 l

141079 Alcohol Isoamílico puro

Especificaciones
 Riqueza (en C₅H₁₂O) (C.G.) 98,0 %
 Identidad IR conforme ensayo
 Densidad 20/4 0,809-0,812

Acidez 0,006 meq/g
 Residuo fijo 0,01 %
 1-Pentanol (C.G.) 1 %
 Agua (H₂O) 0,5 %

Cu 0,00002 %
 Fe 0,00005 %
 Ni 0,00002 %
 Pb 0,00002 %

Código	Envase
141079.1211	1000 ml
141079.0716	25 l

A2610 Alcohol Isoamílico para biología molecular

Especificaciones
 DNAsas/RNAsas/Proteasas no detectable
 Riqueza (C.G.) mín. 99 %
 Ácido libre máx. 0,01 %
 Residuo fijo máx. 0,002 %
 Aldehídos máx. 0,005 %
 Furfural máx. 0,0001 %

Alcohol n-Amílico máx. 0,5 %
 Agua (K.F.) máx. 0,2 %
 Al máx. 0,00005 %
 Ba máx. 0,00001 %
 Cd máx. 0,000005 %
 Co máx. 0,00001 %
 Cr máx. 0,000005 %

Fe máx. 0,00001 %
 Mg máx. 0,00001 %
 Mn máx. 0,000005 %
 Ni máx. 0,000005 %
 Pb máx. 0,00001 %
 Zn máx. 0,00001 %

Código	Envase
A2610,0500	500 ml

Alcohol Isobutílico ver Isobutanol

Alcohol n-Amílico ver 1-Pentanol

Alcohol n-Butílico ver 1-Butanol

Alcohol n-Propílico ver 1-Propanol

Alcohol Palmítico ver Alcohol Cetílico

Alcohol Polivinílico 72000

M= aprox. 72000 g/mol
CAS 9002-89-5
EINECS 215-774-7
NC 39053000

Punto de Fusión 265 °C
Sólido

Almacenaje Temperatura ambiente

A2255 Alcohol Polivinílico 72000 BioChemica**Especificaciones**

Grado de hidrólisis 85 - 89 %
Pérdida por desecación máx. 5 %

Código	Envase
A2255,0250	250 g
A2255,0500	500 g
A2255,1000	1 kg

Alcohol ter-Butílico ver 2-Metil-2-Propanol**Alcohol-Acetona 7:3**

NC 29141100

Densidad 0,795 kg/l
Líquido

UN1993
Clase/GE 3/II
ADR 3/II · IMDG 3/II · IATA 3/II
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H225 H319 EUH066 H336

251803 Alcohol-Acetona 7:3 para diagnóstico clínico

Decolorante para la tinción de Gram

Especificaciones

Composición:
Etanol Absoluto 70 ml
Acetona 30 ml

Código	Envase
251803.1209	250 ml
251803.1211	1000 ml

Alcohol-Clorhídrico 8:2

NC 28061000

Densidad 0,890 kg/l
Líquido

UN2924
Clase/GE 3(8)/II
ADR 3(8)/II · IMDG 3(8)/II · IATA 3(8)/II
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H225 H319 H335 H315

251804 Alcohol-Clorhídrico 8:2 para diagnóstico clínico

Para microscopia, según Ziehl-Neelsen

Especificaciones

Composición:
Etanol Absoluto 80 ml
Ácido Clorhídrico 35 % 20 ml

Código	Envase
251804.1210	500 ml

Alcohol-Éter 1:1 ver Etanol-Éter Dietílico 1:1**Aldehído Acético ver Acetaldehído****Alitiourea solución (1 g/L)**

NC 38220000

Líquido

Almacenaje Temperatura ambiente

177137 Alitiourea solución (1 g/L) para determinación de DBO

Solución acuosa acorde a DEV H 51 5,11

Código	Envase
177137.1209	250 ml

Almidón $(C_6H_{10}O_5)_n$

M = (162,14)n g/mol
CAS 9005-84-9
EINECS 232-686-4
NC 11081300
NC 35051090

Sólido

Almacenaje Temperatura ambiente

121096 Almidón de Patata soluble (Reag. USP, Ph. Eur.) para análisis

Indicador para yodometría

Especificaciones

Identidad IR conforme ensayo
pH sol. 2 % 5,0-7,0

Límite máximo de impurezas

Insoluble en H₂O Conforme ensayo
Sustancias reductoras (en C₆H₁₂O₆) 0,7 %
Pérdida por desecación a 100 °C 13-20 %

Residuo de calcinación (en SO₄) 1,5 %
Sensibilidad como reactivo
del yodo Conforme ensayo

Código	Envase
121096.1210	500 g
121096.1211	1000 g
121096.0416	25 kg

A2224 Almidón (Smithies)

Almidón hidrolizado para electroforesis

Especificaciones

Cenizas sulfatadas máx. 1 %

Pérdida por desecación máx. 20 %
Solubilidad (2 %; H₂O; 90 °C) transparente

Código	Envase
A2224,2000	2 kg

A2223 Almidón (de patata)**Especificaciones**

Cenizas sulfatadas máx. 0,6 %
Pérdida por desecación máx. 20 %

pH (2 %; H₂O; 20 °C) 6,0 - 7,5
Fe máx. 0,001 %

Código	Envase
A2223,1000	1 kg

A4881 Almidón soluble en frío**Especificaciones**

Pérdida por desecación máx. 15 %
pH (1 %; H₂O) 5,5 - 7,5

Código	Envase
A4881,1000	1 kg

Almidón solución 2 %

(C₆H₁₀O₅)_n
M = 162,14 (n) g/mol
CAS 9005-84-9
EINECS 232-686-4
NC 35051090

Densidad 1,021 kg/l
Solubilidad Miscible con agua
Líquido
WGK nwg
Almacenaje Temperatura ambiente.

624567 Almidón solución 2 % VINIKIT, para análisis de vino

Para determinación de azúcares reductores en vino, según el método de Rebelein

Especificaciones
Sensibilidad como reactivo del yodo Conforme ensayo

Código	Envase
624567.1210	500 ml

Almidón solución 1 %

(C₆H₁₀O₅)_n
M = 162,14 (n) g/mol
CAS 9005-84-9
EINECS 232-686-4
NC 35051090

Densidad 1,003 kg/l
Solubilidad Miscible con agua
Líquido
WGK nwg
Almacenaje Temperatura ambiente.

623146 Almidón solución 1 % VINIKIT, para análisis de vino

Para determinación de gas sulfuroso (SO₂) en vino

Especificaciones
Sensibilidad como reactivo del yodo Conforme ensayo

Código	Envase
623146.1208	100 ml
623146.1210	500 ml

283146 Almidón solución 1 % para análisis volumétrico

Indicador para yodometría

Especificaciones
Sensibilidad como reactivo del yodo Conforme ensayo

Código	Envase
283146.1209	250 ml
283146.1211	1000 ml

Aloa, Agar ver Listeria, Agar Cromogénico (ISO 11290-1:2004) (Medio Deshidratado) para microbiología**Alquibencildimetilamonio Cloruro**

Bencildimetilalquilamonio Cloruro, Benirol, Benzalconio Cloruro, BTC

M = 354 -360,0 g/mol
CAS 8001-54-5
EINECS 264-151-6
NC 34021200
Índice No. 612-140-00-5

Punto de Fusión 34 °C
Solubilidad agua 4.000 g/l a 20 °C
Sólido
UN3259
Clase/GE 8/II
ADR 8/II - IMDG 8/II - IATA 8/II
WGK 2
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H312 H302 H314 H400

191959 Alquibencildimetilamonio Cloruro (USP-NF) grado farma

Especificaciones

Riqueza (Yodom.)
(calc. s.p.a.) 97,0-103,0 %
Relación de componentes alquil
Homólogo C12 (min) (calc. s.p.a.) 40,0 %
Homólogo C14 (min) (calc. s.p.a.) 20,0 %

Suma de homólogos C12 y C14
(min) 70,0 %
Identidad según
Farmacopeas: Conforme ensayo
Límite máximo de impurezas
Acidez y/o alcalinidad Conforme ensayo

Insoluble en H₂O Conforme ensayo
Residuo de calcinación 2,0 %
Aminas y sales de aminas .. Conforme ensayo
Alcohol bencílico 0,5 %
Benzaldehído 0,15 %
Clorometilbenceno 0,05 %
Agua (H₂O) 15 %

Código	Envase
191959.1211	1000 g

141959 Alquibencildimetilamonio Cloruro puro

Especificaciones

Riqueza (Yodom.)
(calc. s.p.a.) 97,0-103,0 %
Relación de componentes alquil
Homólogo C12 (min) (calc. s.p.a.) 40,0 %
Homólogo C14 (min) (calc. s.p.a.) 20,0 %

Suma de homólogos C12 y C14
(min) 70,0 %
Insoluble en H₂O Conforme ensayo
Residuo de calcinación 2,0 %
Aminas y sales de aminas Conforme ensayo

Alcohol bencílico 0,5 %
Benzaldehído 0,15 %
Clorometilbenceno 0,05 %
Agua (H₂O) 15 %

Código	Envase
141959.1210	500 g
141959.1214	5 kg

Alumbre Amoniaco ver Aluminio Amonio Sulfato 12-hidrato**Alumbre de Cromo ver Cromo(III) Potasio Sulfato 12-hidrato****Alumbre de Hierro ver Alumbre de Hierro Amoniaco solución saturada****Alumbre de Hierro Amoniaco solución saturada**

Alumbre de Hierro, Hierro(III) y Amonio Sulfato

NH₄Fe(SO₄)₂ · 12H₂O
M = 482,19 g/mol
CAS 7783-83-7
EINECS 233-382-4
NC 28333000

Densidad 1,178 kg/l
Líquido
WGK 3
Almacenaje Temperatura ambiente.

281366 Alumbre de Hierro Amoniaco solución saturada para análisis volumétrico

Indicador para determinación de cloruros, según Volhard

Composición:
Amonio Hierro(III) Sulfato 12-hidrato 50 g
Ácido Sulfúrico 96 % 0,1 ml
Agua (c.s.p.) 100 ml

Código	Envase
281366.1209	250 ml

Alumbre Potásico ver Aluminio Potasio Sulfato 12-hidrato**Alúmina ver Aluminio Óxido Básico**

Aluminio Amonio Sulfato 12-hidrato

Alumbre Amoniaca, Amonio y Aluminio Sulfato

NH₄Al(SO₄)₂ · 12H₂O	Punto de Fusión 93 °C	WGK 1
M = 453,33 g/mol	Punto de Ebullición 200 °C	Almacenaje Temperatura ambiente.
CAS 7784-26-1	Solubilidad agua 150 g/l a 20 °C	
EINECS 232-055-3	Sólido	
NC 28333000		

141102 Aluminio Amonio Sulfato 12-hidrato (USP) puro, grado farma

Especificaciones	Pérdida por desecación a 300 °C 45,0-48,0 %	Metales residuales ICP (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000):	Código	Envase
Riqueza (Compl.) calc. s.p.s. 99,0-100,5 %	Cloruro (Cl) 0,005 %	Clase 1A (Pt,Pd) 10 ppm	141102.0416	25 kg
Identidad según Farmacopeas: Conforme ensayo pH sol. 5 % ≥ 3,0	Fosfato (PO ₄) 0,005 %	Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm		
	Disolventes residuales (Ph. Eur./USP) Conforme ensayo	Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm		
	Sales alcalinas y alcalinotérricas 0,5 %	Clase 2 (Cu, Mn) 250 ppm		
Límite máximo de impurezas	Metales pesados (en Pb) 0,002 %	Clase 3 (Zn) 1.300 ppm		
Insoluble en H ₂ O 0,02 %		As 0,0002 %		
		Fe 0,002 %		

Aluminio Hidróxido


Alúmina Hidratada, Hidrargilita

Al(OH)₃	Solubilidad Insoluble en agua	WGK nwg
M = 78,00 g/mol	Sólido	Almacenaje Temperatura ambiente.
CAS 21645-51-2		
EINECS 244-492-7		
NC 28183000		

141812 Aluminio Hidróxido puro

Especificaciones	As 0,0003 %	Ni 0,002 %	Código	Envase
Riqueza (Compl.) 90 %	Cu 0,002 %	Pb 0,002 %	141812.1211	1000 g
Pérdida por calcinación 32-35 %	Fe 0,01 %			



Aluminio metal

Al	Punto de Fusión 660 °C	UN1396	Peligro
M = 26,98 g/mol	Punto de Ebullición 2.467 °C	Clase/GE 4.3/II	
CAS 7429-90-5	Solubilidad Insoluble en agua	ADR 4.3/II · IMDG 4.3/II · IATA 4.3/II	
EINECS 231-072-3	Sólido	WGK nwg	H228 H260
NC 76011000		Almacenaje Temperatura ambiente.	
Índice No. 013-002-00-1			

141098 Aluminio metal, polvo puro

Especificaciones	Cu 0,05 %	Código	Envase
Compuestos de N (en N) 0,005 %	Fe 1,0 %	141098.1609	250 g
Grasas 1 %			

Aluminio Nitrato 9-hidrato

Al(NO₃)₃·9H₂O	Punto de Fusión 73 °C	UN1438	Peligro
M = 375,13 g/mol	Solubilidad agua 419 g/l a 20 °C	Clase/GE 5.1/III	 
CAS 7784-27-2	Sólido	ADR 5.1/III · IMDG 5.1/III · IATA 5.1/III	
EINECS 236-751-8		WGK 1	H272 H319 H315
NC 28342980		Almacenaje Temperatura ambiente.	

131099 Aluminio Nitrato 9-hidrato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS

Especificaciones	Sulfato (SO ₄) 0,005 %	K 0,002 %	Código	Envase
Riqueza (Compl.) 98,0-102,0 %	Metales pesados (en Pb) 0,001 %	Mg 0,001 %	131099.1210	500 g
pH sol. 5 % ≥ 2,0	As 0,0001 %	Mn 0,0005 %		
	Ca 0,005 %	Na 0,005 %		
Límite máximo de impurezas	Cd 0,0005 %	Ni 0,0005 %		
Insoluble en H ₂ O 0,005 %	Co 0,0005 %	Pb 0,0005 %		
Cloruro (Cl) 0,001 %	Cu 0,0005 %	Zn 0,0005 %		
Amonio (NH ₄) 0,03 %	Fe 0,002 %			

141099 Aluminio Nitrato 9-hidrato puro

Especificaciones	Sulfato (SO ₄) 0,005 %	K 0,05 %	Código	Envase
Riqueza (Compl.) 98,0-102,0 %	Metales pesados (en Pb) 0,001 %	Mg 0,005 %	141099.1211	1000 g
pH sol. 5 % 2,5-3,5	As 0,0001 %	Na 0,01 %	141099.0914	5 kg
Insoluble en H ₂ O 0,02 %	Ca 0,02 %	Ni 0,001 %		
Cloruro (Cl) 0,005 %	Cu 0,001 %	Pb 0,001 %		
Amonio (NH ₄) 0,05 %	Fe 0,01 %			

Aluminio Óxido 90 activo neutro

Al₂O₃	Punto de Fusión 2050 °C	Almacenaje Temperatura ambiente
M = 101,94 g/mol	Densidad 3,94 g/cm	
CAS 1344-28-1	Sólido	
EINECS 215-691-6		
NC 28182000		

177060 Aluminio Óxido 90 activo neutro grado Cromatografía

0,063 - 0,200 mm (70 - 230 mesh)	Código	Envase
	177060.1210	500 g
	177060.1245	2 kg



Aluminio Óxido Básico**Alúmina**

Al₂O₃
M = 101,96 g/mol
CAS 1344-28-1
EINECS 215-691-6
NC 28182000

Punto de Fusión 2.070 °C
Solubilidad Insoluble en agua
Sólido

WGK nwg
Almacenaje Temperatura ambiente.

121100 Aluminio Óxido Básico (Reag. Ph. Eur.) para análisis

Para cromatografía en columna

Especificaciones
pH de la suspensión acuosa 9-10

Límite máximo de impurezas
Sustancias solubles en H₂O 0,5 %
Pérdida por calcinación 8 %
Cloruro (Cl) 0,005 %
Sulfato (SO₄) 0,01 %

Poder de adsorción Conforme ensayo
Cu 0,005 %
Fe 0,005 %
Ni 0,005 %
Pb 0,005 %

Código	Envase
121100.1210	500 g
121100.1211	1000 g

Aluminio Potasio Sulfato seco**Alumbre Potásico, Potasio y Aluminio Sulfato**

AlK(SO₄)₂
M = 258,24 g/mol
CAS 10043-67-1
EINECS 233-141-3
NC 28333000

Solubilidad agua 50 g/l a 20 °C
Sólido

WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

211087 Aluminio Potasio Sulfato seco, polvo grado técnico

Especificaciones
Riqueza [en AlK(SO₄)₂] (Compl.) 70 %
pH sol. 5 % 3,0-3,5
Insoluble en H₂O 0,05 %

Cloruro (Cl) 0,1 %
Amonio (NH₄) 0,03 %
As 0,0002 %
Cu 0,005 %

Fe 0,005 %
Ni 0,005 %
Pb 0,005 %

Código	Envase
211087.0416	25 kg

Aluminio Potasio Sulfato 12-hidrato**Alumbre Potásico, Potasio y Aluminio Sulfato, Sulfato doble de Aluminio y Potasio**

AlK(SO₄)₂·12H₂O
M = 474,39 g/mol
CAS 7784-24-9
EINECS 233-141-3
NC 28333000

Punto de Fusión 92 °C
Solubilidad agua 110 g/l a 20 °C
Sólido

WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

131103 Aluminio Potasio Sulfato 12-hidrato para análisis, ACS

Especificaciones
Riqueza (Compl.) 98,0-102,0 %
pH sol. 5 % ≥ 3,0

Amonio (NH₄) 0,005 %
Fosfato (PO₄) 0,0005 %
Metales pesados (en Pb) 0,001 %
As 0,0002 %
Cd 0,0005 %
Co 0,0005 %
Cr 0,0005 %

Cu 0,0005 %
Fe 0,0005 %
Mn 0,0005 %
Na 0,02 %
Ni 0,0005 %
Pb 0,0005 %
Zn 0,0005 %

Código	Envase
131103.1211	1000 g
131103.0416	25 kg

141103 Aluminio Potasio Sulfato 12-hidrato (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones
Riqueza (Compl.) 99,0-100,5 %
Identidad según
Farmacopeas: Conforme ensayo
pH sol. 10 % 3,0-3,5

Pérdida por desecación a 400 °C 43,0-46,0 %
Cloruro (Cl) 0,01 %
Amonio (NH₄) 0,01 %
Disolventes residuales (Ph. Eur./USP) Conforme ensayo
Metales pesados (en Pb) 0,002 %

Metales residuales ICP (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000):
Clase 1A (Pt,Pd) 10 ppm
Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm
Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm
Clase 2 (Cu, Mn) 250 ppm
Clase 3 (Zn) 1.300 ppm
As 0,0002 %
Fe 0,002 %

Código	Envase
141103.1211	1000 g
141103.0416	25 kg

Aluminio Sulfato 18-hidrato

Al₂(SO₄)₃·18H₂O
M = 666,42 g/mol
CAS 7784-31-8
EINECS 233-135-0
NC 28332200

Punto de Fusión 90 °C
Solubilidad agua 600 g/l a 20 °C
Sólido

WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

191101 Aluminio Sulfato 18-hidrato (BP, Ph. Eur.) grado farma

Especificaciones
Riqueza (Al₂(SO₄)₃) (Compl.) 51,0-59,0 %
Identidad según
Farmacopeas: Conforme ensayo
pH sol. 2 % 2,5-4,0

Cloruro (Cl) 0,05 %
Amonio (NH₄) 0,05 %
Sales alcalinas y alcalinotérricas 0,4 %
Disolventes residuales (Ph. Eur.) Conforme ensayo
Metales pesados (en Pb) 0,004 %

Metales residuales ICP (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000):
Clase 1A (Pt,Pd) 10 ppm
Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm
Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm
Clase 2 (Cu, Mn) 250 ppm
Clase 3 (Zn) 1.300 ppm
As 0,0003 %
Fe 0,01 %

Código	Envase
191101.1211	1000 g
191101.0914	5 kg
191101.0416	25 kg

141101 Aluminio Sulfato 18-hidrato puro

Especificaciones
Riqueza (Al₂(SO₄)₃) (Compl.) 51,0-59,0 %
pH sol. 2 % 2,5-4,0

Límite máximo de impurezas
Cloruro (Cl) 0,05 %
Amonio (NH₄) 0,05 %
Sales alcalinas y alcalinotérricas 0,4 %
Metales pesados (en Pb) 0,004 %

As 0,0003 %
Cu 0,002 %
Fe 0,01 %
Ni 0,002 %
Pb 0,002 %

Código	Envase
141101.1211	1000 g

Aluminio Cloruro 6-hidrato

AlCl₃·6H₂O
 M = 241,45 g/mol
 CAS 7784-13-6
 EINECS 231-208-1
 NC 28273200

Solubilidad agua 1.330 g/l a 20 °C
 Sólido

WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H319 H315

141097 Aluminio Cloruro 6-hidrato (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones

Riqueza (Compl.) 95,0-101,0 %
 Identidad según
 Farmacopeas: Conforme ensayo

Límite máximo de impurezas

Aspecto de la solución Conforme ensayo
 Insoluble en H₂O 0,02 %
 Amonio (NH₄) 0,05 %

Sulfato (SO₄) 0,01 %
 Disolventes residuales
 (Ph. Eur./USP) Conforme ensayo
 Metales alcalinos y alcalinotérreos 0,5 %
 Agua (H₂O) 42,0-48,0 %
 Metales pesados (en Pb) 0,002 %

Metales residuales ICP (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000):

Clase 1A (Pt,Pd) 10 ppm
 Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm
 Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm
 Clase 2 (Cu, Mn) 250 ppm
 Clase 3 (Zn) 1.300 ppm
 As 0,0003 %
 Fe 0,001 %

Código	Envase
141097.1210	500 g
141097.1211	1000 g
141097.0914	5 kg
141097.0416	25 kg

α-Amanitina

Origen de *Amanita phalloides*

C₃₉H₅₄N₁₀O₁₄S
 M = 918,98 g/mol
 CAS 23109-05-9
 EINECS 245-432-2
 NC 29339980

Sólido

UN3462
 Clase/GE 6.1/II
 ADR 6.1/II · IMDG 6.1/II · IATA 6.1/II
 WGK 3
 Almacenaje 2-8 °C

Peligro



H300+H310+H330 H373

A1485 α-Amanitina

Especificaciones

Riqueza (HPLC) mín. 95 %

Código	Envase
A1485,0001	1 mg
A1485,0005	5 mg
A1485,0025	25 mg
A1485,0100	100 mg

Amarogentina

Origen de *Gentiana lutes*

C₂₉H₃₀O₁₃
 M = 586,54 g/mol
 CAS 21018-84-8
 NC 29420000

Almacenaje 2-8 °C

Atención



H302+H332 H319 H335

A9543 Amarogentina para HPLC

Especificaciones

Riqueza (HPLC) mín. 99 %

Código	Envase
A9543,0010	10 mg
A9543,0020	20 mg

Amfotericina B

Origen de *Streptomyces ssp.*

C₄₇H₇₃NO₁₇
 M = 924,10 g/mol
 CAS 1397-89-3
 EINECS 215-742-2
 NC 29419000

Sólido

WGK 3
 Almacenaje proteger de la luz
 Almacenaje 2-8 °C

Atención



H315 H319 H335

A1907 Amfotericina B BioChemica

Especificaciones

Actividad mín. 750 I.U./mg
 Cenizas sulfatadas máx. 3 %
 Espectro UV Conforme ensayo
 Pérdida por desec.
 (60 °C; 0,7 kPa) máx. 5 %
 Solubilidad transparente, naranja
 (10 %, DMF/1 M HCl 3 : 1)
 Anfotericina A máx. 15 %

Pérdida por desec.
 (60 °C; 0,7 kPa) máx. 5,0 %
 Sustancias relacionadas
 (HPLC) Conforme ensayo

Código	Envase
A1907,0050	50 mg
A1907,0250	250 mg
A1907,0500	500 mg
A1907,0001	1 g
A1907,9025	25 g
A1907,9100	100 g

A7009 Amfotericina B (Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones

Actividad (sustancia seca) mín. 750 I.U./mg
 Cenizas sulfatadas máx. 3,0 %
 Identidad Conforme ensayo

Pérdida por desec.
 (60 °C; 0,7 kPa) máx. 5,0 %
 Sustancias relacionadas
 (HPLC) Conforme ensayo

Código	Envase
A7009,0001	1 g

Amikacina Sulfato

C₂₂H₄₃N₅O₁₃ · 2H₂SO₄
 M = 781,76 g/mol
 CAS 39831-55-5
 NC 29419000

Sólido

Almacenaje 2-8 °C

A8694 Amikacina Sulfato BioChemica

Especificaciones

Riqueza (calc. en sustancia
 seca) 674 - 786 µg/mg

α20 °C/D; 2 %; H₂O +76 - +84°
 Cenizas sulfatadas máx. 1,0 %
 Pérdida por desecación máx. 13,0 %

Código	Envase
A8694,0005	5 g



α-Amilasa de páncreas, humano

Origen de páncreas humano
CAS 9000-90-2
NC 35079090
Índice No. 647-015-00-4

Almacenaje 2-8 °C

Peligro



H334

A6949 α-Amilasa de páncreas humano

Solución en 100 mM Tris · HCl, 150 mM NaCl,
1 mM CaCl₂, pH 7,5

Especificaciones
Actividad (37 °C)aprox. 400 U/ml
Proteína mín. 1 mg/ml

Código	Envase
A6949,0010	10 U

α-Amilasa salival, humana

Origen de saliva humana
CAS 9000-90-2
NC 35079090
Índice No. 647-015-00-4

Sólido

Almacenaje -20 °C

Peligro



H334

A6948 α-Amilasa salival, humana

Liofilizado en NaCl 150 mM, Tris 20 mM,
1 mM de CaCl₂, pH 7,2

Especificaciones
Riqueza Control Grado
Actividad (37 °C)tip. mín. 100 U/mg
Aspecto polvo blanquecino

Código	Envase
A6948,0500	500 U
A6948,5000	5000 U

4-Amino-1-Hidroxibenceno ver 4-Aminofenol

2-Amino-2-Metil-1-Propanol

C₄H₁₁NO
M = 89,14 g/mol
CAS 124-68-5
EINECS 204-709-8
NC 29221985
Índice No. 603-070-00-6

Punto de Ebullición 165 °C
Densidad 0,935 kg/l (20 °C)
Índice de refracción n_{20/D} 1,4480
Líquido

WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente

Atención



H315 H319 H412

A0838 2-Amino-2-Metil-1-Propanol para soluciones tampón

Especificaciones
Riqueza (titr.) mín. 96 %
pH (0,1 M; H₂O; 25 °C) 11,0 - 12,0
Agua (K.F.) máx. 0,8 %

Código	Envase
A0838,9010	10 kg

7-Aminoactinomicina D

7AAD

Origen derivado semisintético de Actinomicina D

C₆₂H₈₇N₁₅O₁₆
M = 1270,43 g/mol
CAS 7240-37-1
NC 29419000

Punto de Fusión245 - 254 °C
Sólido

UN3462
Clase/GE 6.1/I
ADR 6.1/I · IMDG 6.1/I · IATA 6.1/I
Almacenaje proteger de la luz
Almacenaje 2-8 °C

Peligro



H300+H310+H330 H315 H319 H335

A7850 7-Aminoactinomicina D BioChemica

Especificaciones
Riqueza (HPLC) aprox. 96 %

Código	Envase
A7850,0001	1 mg

4-Aminoantipirina

4-Aminofenazona, 4-Amino-2,3-Dimetil-1-Fenil-3-Pirazolin-5-ona, Ampirona

C₁₁H₁₃N₃O
M = 203,25 g/mol
CAS 83-07-8
EINECS 201-452-3
NC 29331190

Sólido

WGK 3
Almacenaje Temperatura ambiente

Atención



H302

15A371 4-Aminoantipirina, 98 % para síntesis

Especificaciones
Riqueza 98 %
Identidad IR conforme ensayo

Código	Envase
15A371.1208	100 g

A1523 4-Aminoantipirina BioChemica

Especificaciones
Riqueza (titr.) mín. 98 %
Pérdida por desecación máx. 1,5 %
Punto de fusión 105° - 110 °C

Código	Envase
A1523,0100	100 g

p-Aminobenzamidina Diclorhidrato

C₇H₉N₃ · 2HCl
M = 208,09 g/mol
CAS 2498-50-2
EINECS 219-692-2
NC 29252900

Sólido

WGK 2
Almacenaje 2-8 °C

Atención



H315 H319 H335

A2126 p-Aminobenzamidina Diclorhidrato BioChemica

Especificaciones

Riqueza (titr.) 98,0 - 101,0 %
Pérdida por desecación
(105 °C)máx. 1,0 %

Código	Envase
A2126,0010	10 g
A2126,1000	1 kg

2-Aminoetanol ver Etanolamina

4-Aminofenol

4-Amino-1-Hidroxibenceno, 4-Hidroxianilina

C₆H₇NO

M = 109,12 g/mol
CAS 123-30-8
EINECS 204-616-2
NC 29222900
Índice No. 612-128-00-X

Punto de Fusión 188 °C
Punto de Ebullición 284 °C
Solubilidad en agua a 20 °C

UN2512
Clase/GE 6.1/III
ADR 6.1/III - IMDG 6.1/III - IATA 6.1/III
WGK 3
Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H332 H302 H410 H341

15A475 4-Aminofenol, 98 % para síntesis

Especificaciones

Riqueza mínima98 %

Código	Envase
15A475.1609	250 g

Aminoformamidina Cloruro ver Guanidina Clorhidrato

1-Aminonaftaleno ver 1-Naftilamina

Amoníaco solución 32 %

Amonio Hidróxido, Hidróxido Amónico

NH₃

M = 17,03 g/mol
CAS 1336-21-6
EINECS 215-647-6
NC 28142000
Índice No. 007-001-01-2

Densidad0.88 kg/l
Líquido

UN2672
Clase/GE 8/III
ADR 8/III - IMDG 8/III - IATA 8/III
Almacenaje Almacenar por debajo de 20 °C

Peligro



H314 H400

146012 Amoníaco 32 % (en NH₃) puro

Especificaciones

Riqueza (Acidim.) en NH₃ 32 %*
Identidad Conforme ensayo
Resistencia al KMnO₄ (en O) 0,0008 %
Residuo de calcinación (en SO₄) 0,003 %
Cloruro (Cl) 0,002 %
Sulfato (SO₄) 0,003 %
Metales pesados (en Pb) 0,0001 %
Fe 0,0005 %
* En el momento del análisis del lote.

Código	Envase
146012.1611	1000 ml
146012.1612	2,5 l
146012.0716	25 l

Amoníaco soluciones 30 %

Amonio Hidróxido, Hidróxido Amónico

NH₃

M = 17,03 g/mol
CAS 1336-21-6
EINECS 215-647-6
NC 28142000
Índice No. 007-001-01-2

Densidad0,897 kg/l
Líquido

UN2672
Clase/GE 8/III
ADR 8/III - IMDG 8/III - IATA 8/III
WGK 2
Almacenaje Almacenar por debajo de 20 °C

Peligro



H314 H400 H335

131130 Amoníaco 30 % (en NH₃) para análisis, ACS

Especificaciones

Riqueza (Acidim.)28,0-30,0 %*
Densidad 20/4 0,892-0,898*

Límite máximo de impurezas

Color APHA 10
Residuo fijo 0,002 %
Resistencia al KMnO₄ (en O) 0,0008 %
Residuo de calcinación 0,002 %
Cloruro (Cl) 0,00005 %
Compuestos de S (en SO₄) 0,0002 %
Fosfato (PO₄) 0,0001 %
Sulfuro (S) 0,00001 %
Carbonato (en CO₂) 0,002 %
Nitrito (NO₂) 0,0002 %
Piridina y homólogos 0,0002 %
As 0,000005 %
Metales pesados (en Pb) 0,00005 %
Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]
Ag0,02 Al0,1
Au0,1 B0,5

Ba 0,1 Be 0,1
Bi 0,05 Ca 1
Cd 0,1 Co 0,1
Cr 0,05 Cu 0,1
Fe 0,1 Ga 0,05
Ge 0,02 Hg 0,1
In 0,05 K 1
Li 0,02 Mg 0,5
Mn 0,1 Mo 0,02
Na 2

Código	Envase
131130.1611	1000 ml
131130.1612	2,5 l
131130.1214	5 l
131130.0716	25 l
131130.0719	200 l

141130 Amoníaco 30 % (en NH₃) (USP-NF, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones

Riqueza (Acidim.)27,0-30,0 %*
Identidad según
Farmacopeas: Conforme ensayo
Densidad 20/20 0,892-0,901*

Límite máximo de impurezas

Aspecto de la solución Conforme ensayo
Insoluble en H₂O Conforme ensayo
Residuo fijo 0,002 %
Resistencia al KMnO₄ Conforme ensayo
Residuo de calcinación0,01 %
Cloruro (Cl) 0,0001 %
Compuestos de S (en SO₄) 0,0005 %
Fosfato (PO₄) 0,0005 %
Carbonato (en CO₃) 0,005 %
Disolventes residuales
(Ph. Eur./USP) Conforme ensayo
Piridina y homólogos (en C₆H₅N) 0,0002 %
Metales pesados (en Pb) 0,0001 %
**Metales residuales ICP (según EMEA/
CHMP/SWP/4446/2000):**
Clase 1A (Pt,Pd) 10 ppm

Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm
Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm
Clase 2 (Cu, Mn) 250 ppm
Clase 3 (Zn) 1.300 ppm
As 0,00004 %
Ca 0,001 %
Cd 0,00025 %
Fe 0,00025 %
Mg 0,001 %
Pb 0,0001 %
* En el momento del análisis del lote.

Código	Envase
141130.1611	1000 ml
141130.1612	2,5 l
141130.1214	5 l
141130.0719	200 l

Amoníaco soluciones 25 %

Amonio Hidróxido, Hidróxido Amónico

NH₃
 M = 17,03 g/mol
 CAS 1336-21-6
 EINECS 215-647-6
 NC 28142000
 Índice No. 007-001-01-2

Líquido

UN2672
 Clase/GE 8/III
 ADR 8/III · IMDG 8/III · IATA 8/III
 WGK 2
 Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro

H314 H335 H400

A2128 Amoníaco solución 25 % para síntesis de ADN

Especificaciones	Carbonato máx. 0,001 %	Cu máx. 0,00001 %
Riqueza (titr.) 24,0 - 26,0 %	Cloruro máx. 0,00001 %	Fe máx. 0,00001 %
Residuo fijo máx. 0,002 %	Fosfato máx. 0,00001 %	Pb máx. 0,000005 %

Código	Envase
A2128.0500	500 ml

121129 Amoníaco 25 % (en NH₃) (Reag. USP, Ph. Eur.) para análisis

Especificaciones	Sulfuro (S) 0,00001 %	Cd 0,1	Co 0,1
Riqueza (Acidim.) 25,0-27,0 %*	Carbonato (en CO ₂) 0,002 %	Cr 0,05	Cu 0,1
Densidad 20/4 0,901-0,907*	Piridina y homólogos 0,0002 %	Fe 0,1	Ga 0,05
	As 0,000005 %	Ge 0,02	Hg 0,1
	Metales pesados (en Pb) 0,00005 %	In 0,05	K 1
		Li 0,02	Mg 0,5
Límite máximo de impurezas		Mn 0,1	Mo 0,02
Color APHA 10	Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]	Na 2	Ni 0,05
Residuo fijo 0,002 %	Ag 0,02	Al 0,1	
Resistencia al KMnO ₄ (en O) 0,0008 %	Au 0,1	B 0,5	
Cloruro (Cl) 0,00005 %	Ba 0,1	Be 0,5	
Compuestos de S (en SO ₄) 0,0002 %	Bi 0,05	Ca 1	
Fosfato (PO ₄) 0,0001 %			

Código	Envase
121129.1611	1000 ml
121129.1612	2,5 l
121129.1214	5 l
121129.0716	25 l

141129 Amoníaco 25 % (en NH₃) (BP, Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones	Compuestos de S (en SO ₄) 0,0005 %	Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm
Riqueza (Acidim.) (p/p) 25,0-27,0 %*	Fosfato (PO ₄) 0,0005 %	Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm
Identidad según	Carbonato 0,005 %	Clase 2 (Cu, Mn) 250 ppm
Farmacopeas: Conforme ensayo	Disolventes residuales	Clase 3 (Zn) 1.300 ppm
Densidad 20/20 0,901-0,907*	(Ph. Eur.) Conforme ensayo	Ca 0,001 %
	Piridina y homólogos (en C ₆ H ₅ N) 0,0002 %	Fe 0,000025 %
	Metales pesados (en Pb) 0,0001 %	Mg 0,001 %
Límite máximo de impurezas		Pb 0,0001 %
Aspecto de la solución Conforme ensayo	Metales residuales ICP (según EMEA/	* En el momento del análisis del lote.
Residuo fijo 0,002 %	CHMP/SWP/4446/2000):	
Resistencia al KMnO ₄ Conforme ensayo	Clase 1A (Pt, Pd) 10 ppm	
Cloruro (Cl) 0,0001 %		

Código	Envase
141129.1611	1000 ml
141129.1612	2,5 l
141129.1214	5 l
141129.0716	25 l

161129 Amoníaco solución 25 % para síntesis

Especificaciones	Riqueza (titr.) 24,0 - 26,0 %
Cloruro máx. 0,005 %	Sulfato máx. 0,005 %
Cu máx. 0,0005 %	Fe máx. 0,0005 %
Pb máx. 0,0005 %	

Código	Envase
161129.1611	1 L
161129.1612	2,5 L
161129.1214	5 L
161129.0716	25 L

211129 Amoníaco 25 % (en NH₃) grado técnico

Especificaciones	Compuestos de S (en SO ₄) 0,005 %
Riqueza (Acidim.) 24-27 %*	Fe 0,005 %
Densidad 20/4 0,900-0,910*	Pb 0,005 %
Cloruro (Cl) 0,005 %	* En el momento del análisis del lote.

Código	Envase
211129.1214	5 l
211129.0716	25 l

Amoníaco soluciones 20 %

NH₃
 M = 17,03 g/mol
 CAS 1336-21-6
 EINECS 215-647-6
 NC 28142000
 Índice No. 007-001-01-2

Densidad 0,920 kg/l

Líquido

UN2672
 Clase/GE 8/III
 ADR 8/III · IMDG 8/III · IATA 8/III
 WGK 2
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro

H314 H335 H400

711128 Amoníaco 20 % (en NH₃) para análisis de trazas metálicas (ppt)

Especificaciones	Cd 10	Ce 10	K 10	La 10
Riqueza (Acidim.) 20-22 %	Co 10	Cr 10	Li 10	Lu 10
	Cs 10	Cu 10	Mg 10	Mn 10
	Dy 10	Er 10	Mo 10	Na 20
	Ag 10	Al 20	Fe 10	Nb 10
	As 10	Au 10	Ga 10	Ni 10
	Ba 10	Be 10	Gd 10	Pb 10
	Bi 10	Ca 10	Hg 200	Pr 10
			Ho 10	

Código	Envase
711128.0009	250 ml

721128 Amoníaco 20 % (en NH₃) para análisis de trazas metálicas (ppb)

Especificaciones	Metales por ICP (en ppb)	Eu 0,1	Fe 1
Riqueza (Acidim.) 20-22 %	Ag 0,5	Ga 0,1	Gd 0,1
	As 1	Ge 0,1	Hg 0,2
	Ba 0,1	Ho 0,1	In 0,1
	Bi 0,1	K 1	La 0,1
	Cd 0,5	Li 0,1	Lu 0,1
	Co 0,5	Mg 1	Mn 0,5
	Cs 0,1	Mo 0,5	Na 1
	Dy 0,1	Nb 0,1	

Código	Envase
721128.0010	500 ml

121128 Amoníaco 20 % (en NH₃) para análisis

Especificaciones	Fosfato (PO ₄) .....0,0001 %	Be..... 0,1	Bi..... 0,05	Código	Envase
Riqueza mínima (Acidim.) .....20 %*	Sulfuro (S) .....0,00001 %	Ca 1	Cd 0,1	121128.1611	1000 ml
Densidad 20/4 .....0,917-0,923*	Carbonato (en CO ₂) .....0,002 %	Co 0,1	Cr 0,05		
	Piridina y homólogos .....0,0002 %	Cu 0,1	Fe 0,1		
Límite máximo de impurezas	Metales pesados (en Pb) .....0,00005 %	Ga 0,05	Ge 0,02		
Color APHA .....10	Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]	Hg 0,1	In 0,05		
Residuo fijo .....0,002 %	Ag .....0,02	K 1	Li 0,02		
Resistencia al KMnO ₄ (en O) 0,0008 %	Al .....0,5	Mg 0,5	Mn 0,1		
Cloruro (Cl) 0,00005 %	As .....0,000005 %	Mo 0,02	Na 2		
Compuestos de S (en SO ₄) 0,0002 %	B .....0,5	Ni 0,05	Pb 0,05		
	Ba .....0,1				

141128 Amoníaco 20 % (en NH₃) puro

Especificaciones	Fosfato (PO ₄) .....0,0005 %	Ni .....0,0001 %	Código	Envase
Riqueza mínima (Acidim.) .....20 %*	Carbonato (en CO ₂) .....0,005 %	Pb .....0,0001 %	141128.1611	1000 ml
Densidad 20/4 .....0,917-0,923*	Ca .....0,001 %	Zn .....0,0001 %		
Residuo fijo .....0,01 %	Cu .....0,0001 %			
Cloruro (Cl) 0,0005 %	Fe .....0,0001 %			
Compuestos de S (en SO ₄) 0,001 %	Mg .....0,001 %			

* En el momento del análisis del lote.

Amoníaco solución 10 %

NH₃	Líquido	UN2672	Peligro
M = 17,03 g/mol		Clase/GE 8/III	
CAS 1336-21-6		ADR 8/III - IMDG 8/III - IATA 8/III	
EINECS 215-647-6		WGK 2	
NC 28142000		Almacenaje Temperatura ambiente	
Índice No. 007-001-01-2			H314 H335

144924 Amoníaco solución 10 % puro

Especificaciones	Cu .....máx. 0,0005 %	Código	Envase
Riqueza (titr.) mín. 10 %	Fe .....máx. 0,0005 %	144924.1214	5 L
Cloruro .....máx. 0,005 %	Pb .....máx. 0,0005 %	144924.0716	25 L
Sulfato .....máx. 0,005 %			

Amonio Acetato

Ácido Acético Sal Amónica

CH₃COONH₄	Punto de Fusión 114 °C	WGK 1
M = 77,08 g/mol	Sólido	Almacenaje Temperatura ambiente
CAS 631-61-8		
EINECS 211-162-9		
NC 29152900		

131114 Amonio Acetato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS

Especificaciones	Residuo de calcinación (en SO ₄) .....0,01 %	Ca .....0,001 %	Código	Envase
Riqueza mínima (Acidim.) .....98 %	Cloruro (Cl) .....0,0005 %	Cu .....0,0005 %	131114.1210	500 g
pH sol. 5 %6,7-7,3	Sulfato (SO ₄) .....0,001 %	Fe .....0,0005 %	131114.1211	1000 g
	Nitrato (NO ₃) .....0,001 %	Mg .....0,001 %	131114.0914	5 kg
Límite máximo de impurezas	Agua (H ₂ O) .....2,0 %	Ni .....0,0005 %	131114.0416	25 kg
Insoluble en H ₂ O 0,005 %	Metales pesados (en Pb) .....0,0005 %	Pb .....0,0005 %		
Resistencia al KMnO ₄ Conforme ensayo	Al .....0,0005 %			

141114 Amonio Acetato puro

Especificaciones	Sulfato (SO ₄) .....0,003 %	Código	Envase
Riqueza (Acidim.) .....96 %	Nitrato (NO ₃) .....0,003 %	141114.1210	500 g
pH sol. 5 %6,5-7,5	Agua (H ₂ O) .....2,5 %	141114.1211	1000 g
Insoluble en H ₂ O .....0,01 %	Cu .....0,002 %	141114.0914	5 kg
Residuo de calcinación (en SO ₄) .....0,05 %	Fe .....0,001 %	141114.0416	25 kg
Cloruro (Cl) 0,003 %	Ni .....0,002 %		
Fosfato (PO ₄) 0,001 %	Pb .....0,001 %		

A2936 Amonio Acetato para biología molecular

Especificaciones	Metales pesados (en Pb) .....máx. 0,0002 %	Código	Envase
DNasas/RNasas/Proteasas .....no detectable	pH (5 %; H ₂ O; 25 °C) .....6,5 - 7,3	A2936,0500	500 g
Riqueza (titr.) mín. 98 %			

A3674 Amonio Acetato BioChemica

Especificaciones	pH (5 %; H ₂ O) 6,5 - 7,3 (25 °C)	A (1 cm/1 M en H ₂ O)	Código	Envase
Riqueza (titr.) mín. 98 %	Agua .....máx. 2,5 %	260 nm .....máx. 0,03	A3674,1000	1 kg
Insolubles Conforme ensayo	Cloruro .....máx. 0,002 %	280 nm .....máx. 0,02		
Metales pesados (en Pb) .....máx. 0,001 %	Sulfato .....máx. 0,005 %			

Amonio Acetato 5 mol/l (5 M)

NC 38220000	Líquido	Almacenaje Temperatura ambiente
-------------	---------	---------------------------------

A4716 Amonio Acetato 5 mol/l (5 M) para biología molecular

Especificaciones	Composición:	Código	Envase
DNasas/RNasas/Proteasas .....no detectable	Amonio Acetato .....385,4 g/L	A4716,0250	250 ml
Metales pesados (en Pb) .....máx. 0,001 %			

A

Amonio Acetato 1M tamponado a pH=7, solución extractante

CH₃COONH₄
 M = 77,08 g/mol
 CAS 631-61-8
 EINECS 211-162-9
 NC 29152900

Densidad 1,015 kg/l
 Líquido

WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente.

175429 Amonio Acetato 1M tamponado a pH=7, solución extractante

reactivo de extracción en análisis de suelos	Especificaciones Factor a 20 °C 1,00±0,05	Código 175429.1211	Envase 1000 ml
--	---	------------------------------	--------------------------

Amonio Aluminio Sulfato ver Aluminio Amonio Sulfato 12-hidrato

Amonio Bicarbonato ver Amonio Hidrógeno Carbonato

Amonio Bifluoruro ver Amonio Hidrógeno di-Fluoruro

Amonio Carbonato

~ (NH₄)₂(CO₃)₂H+NH₂COONH₄
 CAS 10361-29-2
 EINECS 233-786-0
 NC 28369917

Sólido

WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente

Atención



H302

131119 Amonio Carbonato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS

Especificaciones Riqueza mínima (en NH ₃) (Acidim.) 30,0 %	As 0,00004 % Metales pesados (en Pb) 0,0005 %	Ga 5 In 5 Mg 10 Mo 5 Ni 5 Pt 5 Se 5 Sn 5 Ti 5	Ge 5 K 10 Mn 5 Na 20 Pb 5 Sb 5 Si 10 Sr 5	Código 131119.1210	Envase 500 g
Límite máximo de impurezas Insoluble en H ₂ O 0,005 % Residuo fijo 0,01 % Cloruro (Cl) 0,0005 % Compuestos de S (en SO ₄) 0,002 % Fosfato (PO ₄) 0,0005 % Nitrito (NO ₂) 0,001 %	Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)] Ag 5 Al 5 Au 5 Ba 5 Bi 5 Co 5 Cu 1	Al 5 B 5 Be 5 Cd 5 Cr 5 Fe 1			

141119 Amonio Carbonato (USP-NF) puro, grado farma

Especificaciones Insoluble en NH ₃ (Acidim.) 30,0-34,0 % Identidad según Farmacopeas: Conforme ensayo	Cloruro (Cl) 0,0035 % Fosfato (PO ₄) 0,001 % Sulfato (SO ₄) 0,005 % Disolventes residuales (Ph. Eur./USP) Conforme ensayo Metales pesados (en Pb) 0,001 %	Metales residuales ICP (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000): Clase 1A (Pt,Pd) 10 ppm Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm Clase 2 (Cu, Mn) 250 ppm Clase 3 (Fe, Zn) 1.300 ppm As 0,0004 %	Código 141119.1211	Envase 1000 g
Límite máximo de impurezas Insoluble en H ₂ O 0,01 % Residuo de calcinación (en SO ₄) 0,1 %				

201119 Amonio Carbonato grado alimentario

Mezcla de cantidades variables de carbonato de amonio y carbamato de amonio	Identidad Conforme ensayo Materia no volátil máx. 0,05 % Cloruro máx. 0,003 % Sulfato máx. 0,003 %	As máx. 0,0003 % Hg máx. 0,0001 % Pb máx. 0,0002 %	Código 201119.1211	Envase 1 kg
---	---	--	------------------------------	-----------------------

Amonio Cerio(IV) Sulfato 2-hidrato

Cerio(IV) y Amonio Sulfato, tetra-Amonio tetra-Sulfatocerato (IV)

(NH₄)₄Ce(SO₄)₄·2H₂O
 M = 632,55 g/mol
 CAS 10378-47-9
 EINECS 231-567-4
 NC 28469000

Solubilidad en agua a 20 °C: se descompone.
 Sólido

WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente.

132748 Amonio Cerio(IV) Sulfato 2-hidrato (Reag. USP, Ph. Eur.) para análisis, ACS

Especificaciones Riqueza mínima 99,0 %	Cloruro (Cl) 0,01 % Fosfato (PO ₄) 0,01 % Metales pesados (en Pb) 0,005 % Cu 0,003 % Fe 0,005 %	K 0,01 % Na 0,01 % Ni 0,003 % Pb 0,003 %	Código 132748.1208	Envase 100 g
Límite máximo de impurezas Insoluble en H ₂ SO ₄ 0,02 %			Código 132748.1209	Envase 250 g
			Código 132748.1214	Envase 5 kg

142748 Amonio Cerio(IV) Sulfato 2-hidrato puro

Especificaciones Riqueza (Yodom.) 98 % Cloruro (Cl) 0,025 %	Fosfato (PO ₄) 0,03 % Cu 0,01 % Fe 0,02 %	Ni 0,01 % Pb 0,01 %	Código 142748.1209	Envase 250 g
--	---	------------------------------------	------------------------------	------------------------

Amonio Citrato di-Básico ver di-Amonio Hidrógeno Citrato

Amonio Cloruro

NH₄Cl
 M = 53,49 g/mol
 CAS 12125-02-9
 EINECS 235-186-4
 NC 28271000
 Índice No. 017-014-00-8

Punto de Ebullición 520 °C
 Sólido
 WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente

Atención



H302 H319

131121 Amonio Cloruro para análisis, ACS, ISO

Especificaciones	Yoduro (I) 0,001 %	Cu 0,0001 %
Riqueza mínima (Arg.) 99,5 %	Nitrato (NO ₃) 0,001 %	Fe 0,0002 %
pH sol. 5 % 4,5-5,5	Piridina y homólogos 0,001 %	K 0,0005 %
	Metales pesados (en Pb) 0,0005 %	Mg 0,0005 %
Límite máximo de impurezas	As 0,00005 %	Na 0,0005 %
Insoluble en H ₂ O 0,005 %	Ca 0,0005 %	Ni 0,0005 %
Residuo de calcinación (en SO ₄) 0,01 %	Cd 0,0005 %	Pb 0,0001 %
Fosfato (PO ₄) 0,0002 %	Co 0,0005 %	Zn 0,0002 %
Sulfato (SO ₄) 0,002 %	Cr 0,0005 %	

Código	Envase
131121.1210	500 g
131121.1211	1000 g
131121.0914	5 kg
131121.0416	25 kg

141121 Amonio Cloruro (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones	Residuo de calcinación (en SO ₄) 0,1 %	Metales residuales ICP (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000):
Riqueza (Arg.) calc. s.p.s. 99,5-100,5 %	Fosfato (PO ₄) 0,002 %	Clase 1A (Pt,Pd) 10 ppm
Identidad según	Sulfato (SO ₄) 0,005 %	Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm
Farmacopeas: Conforme ensayo	Disolventes residuales	Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm
pH sol. 5 % 4,6-6,0	(Ph. Eur./USP) Conforme ensayo	Clase 2 (Cu, Mn) 250 ppm
	Bromuro y yoduro Conforme ensayo	Clase 3 (Fe, Zn) 1.300 ppm
Límite máximo de impurezas	Tiocianato Conforme ensayo	As 0,0001 %
Aspecto de la solución Conforme ensayo	Metales pesados (en Pb) 0,001 %	Ca 0,002 %
Acidez y/o alcalinidad Conforme ensayo		Fe 0,002 %
Pérdida por desecación a 100 °C 0,5 %		

Código	Envase
141121.1210	500 g
141121.1211	1000 g
141121.1214	5 kg
141121.0416	25 kg

A3260 Amonio Cloruro para biología molecular

Especificaciones	Nitrato máx. 0,0005 %	Mg máx. 0,0005 %
DNasas/RNasas/Proteasas no detectable	Sulfato máx. 0,002 %	Na máx. 0,01 %
Riqueza (titr.) mín. 99,5 %	Ca máx. 0,0005 %	Pb máx. 0,0001 %
pH (5 %; H ₂ O; 25 °C) 4,5 - 5,5	Cu máx. 0,0001 %	Zn máx. 0,0002 %
Fosfato máx. 0,0002 %	Fe máx. 0,0002 %	

Código	Envase
A3260.0500	500 g

A3661 Amonio Cloruro BioChemica

Especificaciones	Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %	260 nm máx. 0,03
Riqueza (titr.) mín. 99,5 %	pH (5 %; H ₂ O; 25 °C) 4,5 - 5,5	280 nm máx. 0,02
Insolubles Conforme ensayo	A (1 cm/1 M en H ₂ O)	

Código	Envase
A3661.1000	1 kg

Amonio di-Hidrógeno Fosfato

Amonio Fosfato mono-Básico, Amonio Fosfato prim.

(NH₄)₂HPO₄
 M = 115,03 g/mol
 CAS 7722-76-1
 EINECS 231-764-5
 NC 31054000
 Punto de Fusión 190 °C
 Solubilidad agua 370 g/l a 20 °C
 Sólido
 WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente.

131126 Amonio di-Hidrógeno Fosfato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS

Especificaciones	Metales pesados (en Pb) 0,0005 %	Hg 5	In 5
Riqueza mínima (Acidim.) 99 %		K 50	Li 5
pH sol. 5 % 3,8-4,4	Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]	Mg 5	Mn 5
	Ag 5	Mo 5	Na 50
Límite máximo de impurezas	Au 5	Ni 5	Pb 5
Insoluble en H ₂ O 0,005 %	Ba 5	Pt 5	Sb 5
Cloruro (Cl) 0,0005 %	Ca 10	Se 5	Si 5
Compuestos de S (en SO ₄) 0,005 %	Cd 5	Sn 5	Sr 5
Nitrato (NO ₃) 0,001 %	Co 5		
As 0,00005 %	Cu 5		
	Ga 5		
	Ge 5		

Código	Envase
131126.1210	500 g
131126.1211	1000 g
131126.0416	25 kg

141126 Amonio di-Hidrógeno Fosfato puro

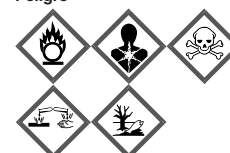
Especificaciones	Nitrato (NO ₃) 0,005 %	Ni 0,001 %
Riqueza (Acidim.) 96,0-102,0 %	Metales pesados (en Pb) 0,001 %	Pb 0,001 %
pH sol. 5 % 3,8-4,4	As 0,0001 %	
Insoluble en H ₂ O 0,02 %	Cu 0,001 %	
Cloruro (Cl) 0,003 %	Fe 0,001 %	

Código	Envase
141126.1211	1000 g
141126.1214	5 kg
141126.0416	25 kg

Amonio Dicromato

(NH₄)₂Cr₂O₇
 M = 252,07 g/mol
 CAS 7789-09-5
 EINECS 232-143-1
 NC 28415000
 Índice No. 024-003-00-1
 Solubilidad agua 360 g/l a 20 °C
 Sólido
 UN1439
 Clase/GE 5.1/II
 ADR 5.1/II · IMDG 5.1/II · IATA 5.1/II
 WGK 3
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H272 H350 H340 H360FD H330 H301 H372
 H312 H314 H334 H317 H410

141125 Amonio Dicromato humectado con 0,5-3,0 % de H₂O puro

Especificaciones	Sulfato (SO ₄) 0,05 %
Riqueza (Yodom.) (s.p.s.) 99 %	Cu 0,005 %
Pérdida por desecación a 105 °C 3 %	Fe 0,005 %
Cloruro (Cl) 0,01 %	Pb 0,01 %

Código	Envase
141125.1210	500 g
141125.0416	25 kg

Amonio Fluoruro

NH₄F M = 37,04 g/mol CAS 12125-01-8 EINECS 235-185-9 NC 28261910 Índice No. 009-006-00-8	Solubilidad agua 820 g/l a 20 °C Sólido	UN2505 Clase/GE 6.1/III ADR 6.1/III · IMDG 6.1/III · IATA 6.1/III WGK 1 Almacenaje Temperatura ambiente.
---	--	--

Peligro



H331 H311 H301

142351 Amonio Fluoruro puro

Especificaciones	Cloruro (Cl) 0,005 %	Cu 0,002 %
Riqueza (Acidim.) 95 %	Sulfato (SO ₄) 0,01 %	Fe 0,002 %
Insoluble en H ₂ O 0,01 %	Nitrato (NO ₃) 0,005 %	Ni 0,002 %
Residuo de calcinación (en SO ₄) 0,05 %	As 0,0005 %	Pb 0,002 %

Código	Envase
142351.1210	500 g
142351.1211	1000 g

Amonio Fosfato di-Básico ver di-Amonio Hidrógeno Fosfato

Amonio Fosfato mono-Básico ver Amonio di-Hidrógeno Fosfato

Amonio Hidrógeno Carbonato

Amonio Bicarbonato, Carbonato ácido de amonio

(NH₄)HCO₃ M = 79,06 g/mol CAS 1066-33-7 EINECS 213-911-5 NC 28369917	Punto de Fusión 105 °C Solubilidad agua 176 g/l a 20 °C Sólido	WGK 1 Almacenaje Temperatura ambiente.
---	--	---

Atención



H302

121116 Amonio Hidrógeno Carbonato (Reag. Ph. Eur.) para análisis

Especificaciones	Fosfato (PO ₄) 0,0005 %	Cu 0,0001 %
Riqueza mínima (Acidim.) 99,0 %	Sulfuro 0,001 %	Fe 0,0005 %
	Nitrato (NO ₃) 0,001 %	K 0,001 %
Límite máximo de impurezas	Metales pesados (en Pb) 0,0005 %	Na 0,002 %
Insoluble en H ₂ O 0,005 %	As 0,0001 %	Ni 0,0005 %
Residuo de calcinación (en SO ₄) 0,05 %	Ca 0,001 %	Pb 0,0005 %
Cloruro (Cl) 0,0005 %	Cd 0,0005 %	Zn 0,0005 %
Compuestos de S (en SO ₄) 0,002 %	Co 0,0005 %	

Código	Envase
121116.1210	500 g
121116.0416	25 kg

141116 Amonio Hidrógeno Carbonato (BP, Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones	Sulfato (SO ₄) 0,007 %	Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm
Riqueza (Acidim.) 98,0-101,0 %	Sulfuro Conforme ensayo	Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm
Identidad según Farmacopeas: Conforme ensayo	Disolventes residuales (Ph. Eur.) Conforme ensayo	Clase 2 (Cu, Mn) 250 ppm
	Metales pesados (en Pb) 0,001 %	Clase 3 (Zn) 1.300 ppm
Límite máximo de impurezas		As 0,0002 %
Insoluble en H ₂ O 0,01 %	Metales residuales ICP (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000):	Ca 0,01 %
Cloruro (Cl) 0,005 %	Clase 1A (Pt, Pd) 10 ppm	Fe 0,001 %
Fosfato (PO ₄) 0,005 %		

Código	Envase
141116.0416	25 kg

di-Amonio Hidrógeno Citrato

Amonio Citrato Dibásico, Amonio Citrato sec

C₆H₅O₇(NH₄)₂H M = 226,19 g/mol CAS 3012-65-5 EINECS 221-146-3 NC 29181500	Solubilidad agua 1.000 g/l a 20 °C Sólido	WGK 1 Almacenaje Temperatura ambiente.
---	--	---

131120 di-Amonio Hidrógeno Citrato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS

Especificaciones	Oxalato (C ₂ O ₄) 0,05 %	Fe 0,0005 %
Riqueza (Acidim.) 98,0-103,0 %	Agua (H ₂ O) 1 %	K 0,005 %
	Metales pesados (en Pb) 0,0005 %	Mg 0,0005 %
Límite máximo de impurezas	As 0,00001 %	Mn 0,0005 %
Insoluble en H ₂ O 0,005 %	Ca 0,002 %	Na 0,005 %
Residuo de calcinación (en SO ₄) 0,01 %	Cd 0,0005 %	Ni 0,0005 %
Cloruro (Cl) 0,0005 %	Co 0,0005 %	Pb 0,0005 %
Compuestos de S (SO ₄) 0,005 %	Cr 0,0005 %	Zn 0,0005 %
Fosfato (PO ₄) 0,0005 %	Cu 0,0005 %	

Código	Envase
131120.1210	500 g
131120.0416	25 kg

141120 di-Amonio Hidrógeno Citrato puro

Especificaciones	Agua (H ₂ O) 2 %	Fe 0,005 %
Riqueza (Acidim.) 98 %	Metales pesados (en Pb) 0,005 %	K 0,01 %
Insoluble en H ₂ O 0,02 %	As 0,00005 %	Na 0,01 %
Residuo de calcinación (en SO ₄) 0,05 %	Ca 0,005 %	Ni 0,005 %
Cloruro (Cl) 0,002 %	Cd 0,005 %	Pb 0,005 %
Compuestos de S (SO ₄) 0,005 %	Co 0,005 %	Zn 0,005 %
Fosfato (PO ₄) 0,005 %	Cu 0,005 %	

Código	Envase
141120.1210	500 g
141120.1211	1000 g
141120.0914	5 kg

Amonio Hidrógeno di-Fluoruro

Amonio Bifluoruro



M = 57,04 g/mol
CAS 1341-49-7
EINECS 215-676-4
NC 28261990
Índice No. 009-009-00-4

Punto de Fusión 125 °C
Solubilidad agua 630 g/l a 20 °C
Sólido
UN1727
Clase/GE 8/II
ADR 8/II - IMDG 8/II - IATA 8/II
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H301 H314

141911 Amonio Hidrógeno di-Fluoruro puro

Especificaciones	Cloruro (Cl) .....0,003 %	Cu .....0,001 %
Riqueza (Acidim.) .....98 %	Sulfato (SO ₄) .....0,05 %	Fe .....0,001 %
pH sol. 5 %4,0-6,5	Agua (H ₂ O) .....1 %	Ni .....0,001 %
Insoluble en H ₂ O .....0,02 %	Metales pesados (en Pb) .....0,002 %	Pb .....0,001 %

Código	Envase
141911.1210	500 g
141911.1211	1000 g

di-Amonio Hidrógeno Fosfato

Amonio Fosfato di-Básico, Amonio Fosfato sec.



M = 132,06 g/mol
CAS 7783-28-0
EINECS 231-987-8
NC 31053000

Solubilidad agua 690 g/l a 20 °C
Sólido
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

131127 di-Amonio Hidrógeno Fosfato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS

Especificaciones	Compuestos de S (en SO ₄) .....0,004 %	K .....0,005 %
Riqueza mínima (Acidim.) .....98,0 %	Nitrato (NO ₃) .....0,003 %	Mg .....0,0005 %
pH sol. 5 %7,7-8,1	Metales pesados (en Pb) .....0,001 %	Na .....0,005 %
	As .....0,0001 %	Ni .....0,001 %
Límite máximo de impurezas	Ca .....0,001 %	Pb .....0,001 %
Insoluble en H ₂ O .....0,005 %	Cu .....0,001 %	
Cloruro (Cl) .....0,0005 %	Fe .....0,001 %	

Código	Envase
131127.1211	1000 g
131127.0416	25 kg

141127 di-Amonio Hidrógeno Fosfato (USP-NF) puro, grado farma

Especificaciones	Sulfato (SO ₄) .....0,01 %	Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) .....25 ppm
Riqueza (Acidim.) .....96,0-102,0 %	Disolventes residuales	Clase 2 (Cu, Mn) .....250 ppm
Identidad según	(Ph. Eur./USP) .....Conforme ensayo	Clase 3 (Fe, Zn) .....1.300 ppm
Farmacopeas: .....Conforme ensayo	Metales pesados (en Pb) .....0,001 %	As .....0,00015 %
pH sol. 1 %7,6-8,2		Cd .....0,00005 %
	Metales residuales ICP (según EMEA/	Hg .....0,00015 %
	CHMP/SWP/4446/2000):	Pb .....0,00005 %
Límite máximo de impurezas	Clase 1A (Pt,Pd) .....10 ppm	
Insoluble en H ₂ O .....0,01 %	Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) .....10 ppm	
Cloruro (Cl) .....0,005 %		

Código	Envase
141127.1211	1000 g
141127.0416	25 kg

Amonio Hidróxido ver Amoniaco soluciones 20 %

Amonio Hierro(II) Sulfato 6-hidrato

Hierro(II) Amonio Sulfato, Sal de Mohr



M = 392,14 g/mol
CAS 7783-85-9
EINECS 233-151-8
NC 28429080

Punto de Fusión 100 °C
Solubilidad agua 269 g/l a 20 °C
Sólido
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

131368 Amonio Hierro(II) Sulfato 6-hidrato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ISO

Especificaciones	Fe(III) .....0,01 %	Pb..... 10	Sr..... 10
Riqueza (Perm.) .....99,0-101,0 %		Zn..... 30	
pH sol. 5 %3-5	Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]		
	Al .....50	Ca..... 100	
Límite máximo de impurezas	Cd .....10	Co.....50	
Insoluble en H ₂ SO ₄ .....0,005 %	Cu .....10	Hg .....10	
Cloruro (Cl) .....0,001 %	K .....100	Mg .....50	
Fosfato (PO ₄) .....0,002 %	Mn .....200	Na .....100	
No precipitable por NH ₄ OH .....0,1 %			

Código	Envase
131368.1255	20 g
131368.12140	64 g
131368.1210	500 g
131368.1211	1000 g
131368.1214	5 kg
131368.0416	25 kg

121368 Amonio Hierro(II) Sulfato 6-hidrato para análisis

Para silicómetros de Swan	Cloruro (Cl) .....0,001 %	Cd 10	Co 50
Especificaciones	Fosfato (PO ₄) .....0,002 %	Cu 10	Hg 10
Riqueza (Perm.) .....99,0-101,0 %	No precipitable por NH ₄ OH .....0,1 %	K 100	Mg 50
pH sol. 5 %3-5	Fe(III) .....0,02 %	Mn 200	Na 100
		Pb 10	Sr 10
Límite máximo de impurezas	Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]	Zn 30	
Insoluble en H ₂ SO ₄ .....0,005 %	Al .....50	Ca..... 100	

Código	Envase
121368.1255	20 g
121368.12140	64 g

141368 Amonio Hierro(II) Sulfato 6-hidrato puro

Especificaciones	Riqueza (Perm.) .....98-101 %
pH sol. 5 %≥ 3,5	Insoluble en H ₂ SO ₄ .....0,01 %
Cloruro (Cl) .....0,005 %	Fosfato (PO ₄) .....0,005 %

Código	Envase
141368.1210	500 g
141368.1211	1000 g
141368.1214	5 kg
141368.0415	10 Kg
141368.0416	25 kg

Amonio Hierro(II) Sulfato 0,12 mol/l (0,12N)

Hierro(II) Amonio Sulfato, Sal de Mohr

(NH₄)₂Fe(SO₄)₂·6H₂O
M = 392,14 g/mol
CAS 7783-85-9
EINECS 233-151-8
NC 28332980

Densidad1,055 kg/l
Líquido
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

185227 Amonio Hierro(II) Sulfato 0,12 mol/l (0,12N) solución valorada

Para determinación de DQO según NFT 90-101/ISO 6060:1989/UNE 77-004-02. Indicador: Ferroína

Especificaciones
Factor a 20 °C0,999 - 1,001
IncertidumbreVer certificado
TrazabilidadNIST

Código	Envase
185227.1611	1000 ml

Amonio Hierro(II) Sulfato 0,1 mol/l (0,1N)

Hierro(II) Amonio Sulfato

(NH₄)₂Fe(SO₄)₂
M = 284,05 g/mol
CAS 7783-85-9
EINECS 233-151-8
NC 28429080

Densidad1,045 kg/l
Líquido
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

181369 Amonio Hierro(II) Sulfato 0,1 mol/l (0,1N) solución valorada

Para determinación de DQO. Indicador: Ferroína

IncertidumbreVer certificado
TrazabilidadNIST

Especificaciones
Factor a 20 °C0,999 - 1,001

Código	Envase
181369.1611	1000 ml
181369.1214	5 l

Amonio Hierro(III) Sulfato 12-hidrato

Alumbre de Hierro, Hierro(III) Amonio Sulfato

NH₄Fe(SO₄)₂·12H₂O
M = 482,19 g/mol
CAS 7783-83-7
EINECS 233-382-4
NC 28333000

Punto de Fusión39 °C
Solubilidadagua 1.240 g/l a 25 °C
Sólido
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

131365 Amonio Hierro(III) Sulfato 12-hidrato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS, ISO

Especificaciones
Riqueza (Yodom.)98,5-102,0 %
Límite máximo de impurezas
Insoluble en H₂O0,005 %
Cloruro (Cl)0,0005 %
Sustancias no precipitadas0,005 %
por NH₄OH0,05 %
Fe(II)0,001 %
Nitrato (NO₃)0,01 %
Ca0,01 %
Cu0,002 %
K0,005 %
Mg0,001 %
Mn0,005 %
Na0,01 %
Pb0,001 %
Zn0,003 %

Código	Envase
131365.1210	500 g
131365.1211	1000 g
131365.0416	25 kg

141365 Amonio Hierro(III) Sulfato 12-hidrato puro

Especificaciones
Riqueza (Yodom.)97-102 %
Insoluble en H₂O0,01 %
Cloruro (Cl)0,01 %
Mg0,03 %
Ca0,03 %
Pb0,005 %
Cu0,005 %
Zn0,01 %

Código	Envase
141365.1211	1000 g

Amonio meta-Vanadato

Amonio Metavanadato, Amonio mono-Vanadato

NH₄VO₃
M = 116,98 g/mol
CAS 7803-55-6
EINECS 232-261-3
NC 28419030

Solubilidadagua 6,2 g/l a 15 °C
Sólido
UN2859
Clase/GE 6.1/II
ADR 6.1/II · IMDG 6.1/II · IATA 6.1/II
WGK 3
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H301 H319 H335 H315

132352 Amonio meta-Vanadato (Reag. USP, Ph. Eur.) para análisis, ACS

Especificaciones
Riqueza mínima (Redox.)99,0 %
Límite máximo de impurezas
Insoluble en NH₄OH0,01 %
Cloruro (Cl)0,005 %
Fosfato (PO₄)0,005 %
Sulfato (SO₄)0,01 %
Carbonato (CO₃)0,3 %
Cu0,002 %
Fe0,002 %
Ni0,002 %
Pb0,002 %

Código	Envase
132352.1209	250 g
132352.1211	1000 g

142352 Amonio meta-Vanadato puro

Especificaciones
Riqueza (Redox.)98 %
Insoluble en NH₄OH0,02 %
Cloruro (Cl)0,05 %
Sulfato (SO₄)0,05 %
Cu0,005 %
Fe0,005 %
Ni0,005 %
Pb0,005 %

Código	Envase
142352.1209	250 g

Amonio Metavanadato ver Amonio meta-Vanadato

Amonio Molibdato 4-hidrato

Amonio Heptamolibdato, Amonio(VI) Molibdato

(NH₄)₆Mo₇O₂₄ · 4H₂O Sólido WGK 1
 M = 1235,86 g/mol Almacenaje Temperatura ambiente
 CAS 12054-85-2
 EINECS 234-722-4
 NC 28417000

131134 Amonio Molibdato 4-hidrato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS, ISO

Especificaciones	Arseniato, fosfatos y silicatos	K .....0,002 %	Código	Envase
Riqueza mínima (Compl.) .....99,0 %	(en SiO ₂) .....0,001 %	Mg .....0,005 %	131134.1208	100 g
Riqueza (en MoO ₃) (Compl.) 81,0-83,0 %	Nitrato (NO ₃) .....0,003 %	Mn .....0,0005 %	131134.1209	250 g
	Metales pesados (en Pb) .....0,001 %	Na .....0,005 %	131134.1210	500 ml
Límite máximo de impurezas	Ca .....0,005 %	Ni .....0,0005 %	131134.1211	1000 g
Insoluble en H ₂ O 0,005 %	Cd .....0,0005 %	Pb .....0,0005 %		
Cloruro (Cl) 0,002 %	Co .....0,0005 %	Zn .....0,0005 %		
Fosfato (PO ₄) 0,0005 %	Cu .....0,0005 %			
Sulfato (SO ₄) .....0,02 %	Fe .....0,0005 %			

141134 Amonio Molibdato 4-hidrato (USP) puro, grado farma

Especificaciones	Sulfato (SO ₄) .....0,02 %	Cu .....0,001 %	Código	Envase
Riqueza (Compl.) .....99,3-101,8 %	Disolventes residuales	Fe .....0,001 %	141134.1208	100 g
Identidad según	(Ph. Eur./USP) .....Conforme ensayo	K .....0,01 %	141134.1209	250 g
Farmacopeas: Conforme ensayo	Arseniato, fosfatos y silicatos	Mg .....0,01 %	141134.1211	1000 g
	(en SiO ₂) .....0,001 %	Na .....0,01 %	141134.1214	5 kg
Límite máximo de impurezas	Magnesio y otros alcalinotérreos .....0,02 %	Ni .....0,001 %		
Insoluble en H ₂ O 0,005 %	Nitrato (NO ₃) .....Conforme ensayo	Pb .....0,001 %		
Cloruro (Cl) 0,002 %	Metales pesados (en Pb) .....0,001 %			
Fosfato (PO ₄) 0,0005 %	Ca .....0,01 %			

A2246 Amonio Molibdato 4-hidrato BioChemica

Especificaciones	pH (0,05 M; H ₂ O; 20 °C) .....4,0 - 5,5	Sulfato .....máx. 0,005 %	Código	Envase
Riqueza (titr.) mín. 99 %	Cloruro .....máx. 0,001 %	Fe .....máx. 0,001 %	A2246.0100	100 g
Insolubles Conforme ensayo	Fosfato .....máx. 0,001 %		A2246.0500	500 g
Metales pesados (en Pb) .....máx. 0,001 %	Nitrato .....máx. 0,002 %			

Amonio Molibdato 4-hidrato solución

Amonio Heptamolibdato, Amonio Molibdato (VI)

(NH₄)₆Mo₇O₂₄ · 4H₂O Densidad1,100 kg/l WGK 1
 M = 1.235,86 g/mol Líquido Almacenaje Temperatura ambiente.
 NC 38220000

174351 Amonio Molibdato 4-hidrato solución 5 % en ácido sulfúrico diluido

Especificaciones	Riqueza (Compl.) ~5 %	Código	Envase
		174351.1214	5 l

Amonio Molibdato 4-hidrato 14 g/l

Amonio Heptamolibdato, Amonio Molibdato(VI)

(NH₄)₆Mo₇O₂₄ Densidad1,011 kg/l WGK 1
 M = 1.163,80 g/mol Líquido Almacenaje Temperatura ambiente.
 EINECS 234-722-4
 NC 28417000

286450 Amonio Molibdato 4-hidrato solución 14 g/l para análisis volumétrico

Para silicómetros de Swan	Especificaciones	Sodio Hidróxido .....3,68 g	Código	Envase
	Composición:	Agua (c.s.p.) .....1000 ml	286450.1215	10 l
	Amonio Molibdato 4-hidrato 14,0 g			

Amonio mono-Vanadato ver Amonio meta-Vanadato

Amonio Nitrato

NH₄NO₃ Punto de Fusión 169 °C (desc.) UN1942 **Atención**
 M = 80,04 g/mol Sólido Clase/GE 5.1/III
 CAS 6484-52-2 ADR 5.1/III · IMDG 5.1/III · IATA 5.1/III
 EINECS 229-347-8 WGK 1
 NC 31023090 Almacenaje Temperatura ambiente



131135 Amonio Nitrato para análisis

Especificaciones	Sulfato .....máx. 0,002 %	Na .....máx. 0,005 %	Código	Envase
Riqueza (titr.) mín. 99 %	As .....máx. 0,0003 %	Pb .....máx. 0,0005 %	131135.1211	1 kg
pH (5 %; H ₂ O; 20 °C) .....4,5 - 6,0	Ca .....máx. 0,003 %	Zn .....máx. 0,0002 %	131135.0914	5 kg
Cloruro .....máx. 0,0005 %	Cu .....máx. 0,0005 %			
Nitrato .....máx. 0,001 %	Fe .....máx. 0,0002 %			

141135 Amonio Nitrato puro

Especificaciones	Sulfato .....máx. 0,01 %	Pb .....máx. 0,001 %	Código	Envase
Riqueza (titr.) mín. 98,5 %	As .....máx. 0,0003 %	Zn .....máx. 0,002 %	141135.0914	5 kg
pH (5 %; H ₂ O; 20 °C) .....4,5 - 6,0	Ca .....máx. 0,005 %		141135.0416	25 kg
Cloruro .....máx. 0,002 %	Fe .....máx. 0,001 %			

211135 Amonio Nitrato grado técnico

Especificaciones	Cloruro .....máx. 0,005 %	Código	Envase
Riqueza (titr.) mín. 98,5 %	Fe .....máx. 0,002 %	211135.1214	5 kg
Metales pesados (en Pb) .....máx. 0,005 %		211135.0416	25 kg

di-Amonio Oxalato 1-hidrato

(NH₄)₂(COO)₂·H₂O
M = 142,11 g/mol
CAS 6009-70-7
EINECS 214-202-3
NC 29171100
Índice No. 607-007-00-3

Punto de Fusión 133 °C
Solubilidad agua 45 g/l a 20 °C
Sólido

UN2811
Clase/GE 6.1/III
ADR 6.1/III - IMDG 6.1/III - IATA 6.1/III
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H312 H302

131136 di-Amonio Oxalato 1-hidrato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS

Especificaciones	As 0,00002 %	Hg 5	In 5
Riqueza (Perm.) 99,5-101,0 %	Metales pesados (en Pb) 0,0005 %	K 10	Mg 5
Límite máximo de impurezas	Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]	Mn 5	Mo 5
Insoluble en H ₂ O 0,005 %	Al 5	Na 10	Ni 5
Residuo de calcinación (en SO ₄) 0,02 %	Be 5	Pb 5	Pt 5
Cloruro (Cl) 0,001 %	Ca 10	Sb 5	Se 5
Fosfato (PO ₄) 0,001 %	Co 5	Si 5	Sn 5
Sulfato (SO ₄) 0,002 %	Cu 5	Sr 5	Ti 5
Nitrato (NO ₃) 0,001 %	Ga 5	Tl 5	
	Ge 5		

Código	Envase
131136.1210	500 g
131136.1211	1000 g

141136 di-Amonio Oxalato 1-hidrato puro

Especificaciones	Fosfato (PO ₄) 0,01 %	Fe 0,002 %
Riqueza (Perm.) 99 %	Sulfato (SO ₄) 0,01 %	Ni 0,002 %
Insoluble en H ₂ O 0,02 %	Nitrato (NO ₃) 0,005 %	Pb 0,002 %
Residuo de calcinación (en SO ₄) 0,1 %	As 0,00005 %	
Cloruro (Cl) 0,005 %	Cu 0,002 %	

Código	Envase
141136.1210	500 g
141136.1211	1000 g

Amonio Peroxodisulfato

Amonio Persulfato

(NH₄)₂S₂O₈
M = 228,20 g/mol
CAS 7727-54-0
EINECS 231-786-5
NC 28334000
Índice No. 016-060-00-6

Punto de Fusión 120 °C (desc.)
Sólido

UN1444
Clase/GE 5.1/III
ADR 5.1/III - IMDG 5.1/III - IATA 5.1/III
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro



H319 H334 H335 H272 H302 H315 H317

131138 Amonio Peroxodisulfato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS

Especificaciones	Metales pesados (en Pb) 0,005 %	Mg 0,005 %
Riqueza mínima 98,0 %*	Ca 0,005 %	Mn 0,00005 %
Límite máximo de impurezas	Cd 0,0005 %	Na 0,01 %
Acidez 0,04 meq/g	Co 0,0005 %	Ni 0,0005 %
Insoluble en H ₂ O 0,005 %	Cr 0,0005 %	Pb 0,0005 %
Residuo de calcinación (en SO ₄) 0,05 %	Cu 0,0005 %	Zn 0,0005 %
Cloruro y clorato (en Cl) 0,001 %	Fe 0,001 %	
	K 0,005 %	

Código	Envase
131138.1610	500 g
131138.1211	1000 g
131138.1611	1000 g
131138.0416	25 kg

141138 Amonio Peroxodisulfato puro

Especificaciones	Cloruro y clorato (en Cl) 0,005 %	Ni 0,005 %
Riqueza (Yodom.) 98 %*	Metales pesados (en Pb) 0,005 %	Pb 0,001 %
Insoluble en H ₂ O 0,02 %	Cu 0,005 %	
Residuo de calcinación (en SO ₄) 0,1 %	Fe 0,003 %	

Código	Envase
141138.1610	500 g
141138.1611	1000 g

A2941 Amonio Peroxodisulfato para biología molecular

Especificaciones	pH (5 %; H ₂ O; 20 °C) 3,0 - 4,0	Fe máx. 0,001 %
DNasas/RNasas/Proteasas no detectable	Residuo de ignición máx. 0,05 %	Mn máx. 0,00005 %
Riqueza (titr.) mín. 98 %	Clorato máx. 0,001 %	Pb máx. 0,005 %
Ácido libre máx. 0,1 %	Cloruro máx. 0,001 %	

Código	Envase
A2941,0100	100 g

A1142 Amonio Peroxodisulfato BioChemica

Especificaciones	Residuo de ignición máx. 0,05 %	Mn máx. 0,00005 %
Riqueza (titr.) mín. 98 %	Clorato máx. 0,001 %	Pb máx. 0,005 %
Ácido libre máx. 0,1 %	Cloruro máx. 0,001 %	
pH (5 %; H ₂ O; 20 °C) 3,0 - 4,0	Fe máx. 0,001 %	

Código	Envase
A1142,0250	250 g

Amonio Persulfato ver Amonio Peroxodisulfato

Amonio Purpurato ver Murexida (C.I. 56085)

Amonio Rodanuro ver Amonio Tiocianato

Amonio Sodio Hidrógeno Fosfato 4-hidrato

Sodio y Amonio Hidrógeno Fosfato

NaNH₄HPO₄·4H₂O
M = 209,07 g/mol
CAS 13011-54-6
EINECS 235-860-8
NC 28352990

Punto de Fusión 79 °C
Solubilidad agua 167 g/l a 20 °C
Sólido

WGK 3
Almacenaje Temperatura ambiente.

121727 Amonio Sodio Hidrógeno Fosfato 4-hidrato (Reag. USP) para análisis

Especificaciones	Cloruro (Cl) 0,002 %	Cu 0,001 %
Riqueza mínima (Acidim.) 99 %	Sulfato (SO ₄) 0,01 %	Fe 0,001 %
Límite máximo de impurezas	Nitrato (NO ₃) 0,002 %	Ni 0,001 %
Insoluble en NH ₄ OH 0,01 %	Metales pesados (en Pb) 0,001 %	Pb 0,001 %
	As 0,0001 %	

Código	Envase
121727.0416	25 kg

Amonio Sulfato

(NH₄)₂SO₄
 M = 132,14 g/mol
 CAS 7783-20-2
 EINECS 231-984-1
 NC 31022100

Punto de Fusión 280 °C (desc.)
 Sólido

WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente

131140 Amonio Sulfato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS, ISO

Especificaciones	Nitrato (NO ₃) 0,001 %	Cu 5	Fe 5	Código	Envase
Riqueza mínima (Acidim.) 99,0 %	As 0,0002 %	Ga 5	Ge 5	131140.1210	500 g
pH sol. 5 % 5,0-6,0	Metales pesados (en Pb) 0,0005 %	Hg 5	In 5	131140.1211	1000 g
		K 20	Mg 5	131140.1214	5 kg
Límite máximo de impurezas	Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]	Mn 5	Mo 5	131140.0416	25 kg
Insoluble en H ₂ O 0,005 %	Ag 5	Na 20	Ni 5		
Pérdida por desecación a 100 °C 0,1 %	Au 5	Pb 5	Pt 5		
Residuo de calcinación (en SO ₄) 0,005 %	Be 5	Sb 5	Si 5		
Cloruro (Cl) 0,0005 %	Ca 10	Cd 5	Sr 5		
Fosfato (PO ₄) 0,0005 %	Co 5	Cr 5			

141140 Amonio Sulfato puro

Especificaciones	Nitrato (NO ₃) 0,002 %	Fe 0,001 %	Código	Envase
Riqueza (Acidim.) 99 %	Metales pesados (en Pb) 0,001 %	K 0,002 %	141140.1211	1000 g
pH sol. 5 % 5,0 - 6,0	As 0,0005 %	Na 0,002 %	141140.1214	5 kg
Residuo de calcinación (en SO ₄) 0,25 %	Ca 0,0005 %	Ni 0,002 %	141140.0416	25 kg
Cloruro (Cl) 0,002 %	Cu 0,002 %	Pb 0,001 %		

A3485 Amonio Sulfato para biología molecular

Especificaciones	Nitrato máx. 0,001 %	Mg máx. 0,0005 %	Código	Envase
DNasas/RNasas/Proteasas no detectable	As máx. 0,0001 %	Na máx. 0,002 %	A3485.1000	1 kg
Riqueza (titr.) mín. 99,5 %	Ca máx. 0,001 %	Pb máx. 0,0005 %	A3485.5000	5 kg
pH (5 %; H ₂ O) 5,0 - 6,0 (20 °C)	Cu máx. 0,0005 %	Zn máx. 0,0002 %		
Cloruro máx. 0,001 %	Fe máx. 0,0005 %			
Fosfato máx. 0,0005 %	K máx. 0,002 %			

A1032 Amonio Sulfato BioChemica

Especificaciones	pH (5 %; H ₂ O; 20 °C) 5,0 - 6,0	A (1 cm/1 M en H ₂ O)	Código	Envase
Riqueza (titr.) mín. 99,5 %	Cloruro máx. 0,001 %	260 nm máx. 0,4	A1032.1000	1 kg
Insolubles Conforme ensayo	Fosfato máx. 0,0005 %	280 nm máx. 0,4	A1032.5000	5 kg
Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %	Nitrato máx. 0,001 %			

Amonio Sulfocianuro ver Amonio Tiocianato

Amonio Sulfuro solución 20 % p/p

Amonio Sulfhidrato

(NH₄)₂S
 M = 68,14 g/mol
 CAS 12135-76-1
 EINECS 235-223-4
 NC 28309085

Punto de Ebullición 40 °C
 Densidad 1,000 kg/l
 Solubilidad soluble en agua
 Líquido

UN2683
 Clase/GE 8(3)(6.1)/II
 ADR 8(3)(6.1)/II - IMDG 8(3)(6.1)/II - IATA 8(3)(6.1)/II
 WGK 3
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



EUH031 H314

143299 Amonio Sulfuro solución 20 % p/p puro

Especificaciones	Co 0,0005 %	Na 0,005 %	Código	Envase
Riqueza (Yodom.) 20 %	Cu 0,0005 %	Ni 0,0005 %	143299.1611	1000 ml
Residuo de calcinación (en SO ₄) 0,05 %	Fe 0,0005 %	Pb 0,0005 %		
Cloruro (Cl) 0,05 %	K 0,001 %	Zn 0,0005 %		
Ca 0,003 %	Mg 0,0005 %			
Cd 0,0005 %	Mn 0,0005 %			

Amonio Tiocianato

Amonio Rodanuro, Amonio Sulfocianuro

NH₄SCN
 M = 76,12 g/mol
 CAS 1762-95-4
 EINECS 217-175-6
 NC 28429080
 Índice No. 615-004-00-3

Punto de Fusión 150 °C
 Solubilidad agua 1.650 g/l a 20 °C
 Sólido

WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H332 H312 H302 EUH032 H412

131143 Amonio Tiocianato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS, ISO

Especificaciones	Residuo de calcinación (en SO ₄) 0,025 %	Cu 0,0005 %	Código	Envase
Riqueza mínima (Arg.) 99,0 %	Cloruro (Cl) 0,005 %	Fe 0,0001 %	131143.1210	500 g
pH sol. 5 % 4,5-6,0	Sulfato (SO ₄) 0,005 %	Ni 0,0005 %	131143.1211	1000 g
	Sulfuro (S) 0,001 %	Pb 0,0005 %	131143.0416	25 kg
Límite máximo de impurezas	Consumo de yodo 0,002 meq/g			
Insoluble en H ₂ O 0,005 %	Metales pesados (en Pb) 0,0005 %			

141143 Amonio Tiocianato puro

Especificaciones	Cloruro (Cl) 0,01 %	Fe 0,001 %	Código	Envase
Riqueza (Arg.) 99 %	Sulfato (SO ₄) 0,01 %	Ni 0,001 %	141143.1210	500 g
pH sol. 5 % 4,5-6,0	Sulfuro (S) 0,005 %	Pb 0,001 %	141143.1211	1000 g
Insoluble en H ₂ O 0,02 %	Metales pesados (en Pb) 0,002 %			
Residuo de calcinación (en SO ₄) 0,1 %	Cu 0,001 %			

Amonio Tiocianato 0,1 mol/l (0,1N)

Amonio Rodanuro, Amonio Sulfocianuro

NH₄SCN	Densidad .....1,001 kg/l	WGK 1
M = 76,12 g/mol	Líquido	Almacenaje Temperatura ambiente.
CAS 1762-95-4		
EINECS 217-175-6		
NC 28429080		

181144 Amonio Tiocianato 0.1 mol/l (0,1N) (Reag. USP, Ph.Eur.) solución valorada

Solución normalizada frente a Plata Nitrato	Especificaciones	Incertidumbre .....Ver certificado	Código	Envase
0,1M Indicador: Alumbre de Hierro Amoniacal	Factor a 20 °C .....0,999 - 1,001	Trazabilidad .....NIST	181144.1211	1000 ml

Ampicilina 3-hidrato

C₁₆H₁₉N₃O₅S · 3H₂O	Sólido	WGK 2
M = 403,45 g/mol		Almacenaje 2-8 °C
CAS 7177-48-2		
EINECS 200-709-7		
NC 29411000		

Peligro



H315 H317 H319 H334 H335

A7492 Ampicilina 3-hidrato para biología molecular**Especificaciones**

Riqueza (titr.) mín. 96 %
α20 °C/D; 0,25 %, H ₂ O +280° - +305°
Pérdida por desecación 12,0 - 15,0 %
pH (0,25 %; H ₂ O) 3,5 - 5,5

Código	Envase
A7492,0010	10 g
A7492,0025	25 g
A7492,0100	100 g

Ampicilina Sal Sódica

C₁₆H₁₈N₃NaO₅S	Punto de Fusión .....212 - 215 °C (desc.)	Almacenaje Temperatura ambiente
M = 371,39 g/mol	Sólido	
CAS 69-52-3		
EINECS 200-708-1		
NC 29411000		

Peligro



H317 H334

A0839 Ampicilina Sal Sódica BioChemica**Especificaciones**

Riqueza (HPLC) 91,0 - 102,0 %
α20 °C/D; 0,2 %, H ₂ O +258° - +287°
Metales pesados máx. 0,002 %
pH (10 %; H ₂ O; 20 °C) 8,0 - 10,0
Agua (K.F.) máx. 2 %

Código	Envase
A0839,0010	10 g
A0839,0025	25 g
A0839,0100	100 g
A0839,0250	250 g
A0839,1000	1 kg

A6352 Ampicilina Sal Sódica (Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones	Identidad Conforme ensayo	Diclorometano (C.G.) máx. 0,2 % (m/m)
Riqueza (HPLC, sust. anhidra) 91,0 - 102,0 %	Metales pesados (en Pb) máx. 0,002 %	N,N-Dimetilanilina máx. 0,002 %
α20 °C/D; 0,25 %, Potasio Hidrógeno Ftalato sol. 4 g/L, sust. Anhidra +258° - +287°	pH (10 %; H ₂ O) 8,0 - 10,0	Agua (K.F.) máx. 2,0 %
Aspecto de la solución Conforme ensayo	Sustancias relacionadas (HPLC) Conforme ensayo	
	Ácido 2-Etilhexanoico máx. 0,8 % (m/m)	

Código	Envase
A6352,0025	25 g
A6352,0100	100 g
A6352,0250	250 g

Anaranjado de Acridina (C.I. 46005)

C₁₇H₁₉N₃ · HCl · 0,5ZnCl₂	Sólido	WGK 3*
M = 369,96 g/mol		Almacenaje Temperatura ambiente
CAS 10127-02-3		
EINECS 233-353-6		
NC 32041300		

Atención



H341

A1398 Anaranjado de Acridina (C.I. 46005)

Especificaciones	E 3 %/1 cm, λ _{máx} > 1200 (H ₂ O)
λ _{máx} (H ₂ O) 490 - 495 nm	Pérdida por desecación máx. 10 %

Código	Envase
A1398,0025	25 g

Anaranjado de Metilo (C.I. 13025)

Acid orange 52, Anaranjado III, Heliantina, MO, Tropeolina D

C₁₄H₁₄N₃NaO₃S	Solubilidad agua 5,2 g/l a 20 °C	UN3143
M = 327,34 g/mol	Solubilidad alcohol 0,8 g/l	Clase/GE 6.1/III
CAS 547-58-0	Sólido	ADR 6.1/III - IMDG 6.1/III - IATA 6.1/III
EINECS 208-925-3		WGK 3
NC 32041200		Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H301

131431 Anaranjado de Metilo (C.I. 13025) para análisis, ACS

Indicador de pH 3,2 rojo; 4,4 amarillo	C.C.F. Conforme ensayo	Insoluble en H ₂ O Conforme ensayo	Código	Envase
		Pérdida por desecación a 135 °C 10 %	131431.1606	25 g

Especificaciones

Identidad IR conforme ensayo	Límite máximo de impurezas
Intervalo de viraje según ACS Conforme ensayo	Intervalo de viraje de pH: rosa o rojo 3,2
	Intervalo de viraje de pH: amarillo 4,4

Código	Envase
131431.1606	25 g
131431.1607	50 g
131431.1608	100 g

Anaranjado de Metilo solución 0,1 %

Anaranjado de Metilo solución 0,1 %

Acid orange 52, Anaranjado III, Heliantina, MO, Tropeolina D

$C_{14}H_{14}N_3NaO_5S$
M = 327,34 g/mol
CAS 547-58-0
NC 38220000

Densidad0,974 kg/l
Líquido

WGK 2
Almacenaje Temperatura ambiente.

281432 Anaranjado de Metilo solución 0,1 % para análisis volumétrico

Indicador de pH 3,2 rojo; 4,4 amarillo

IdentidadConforme ensayo

Intervalo de viraje de pH: amarillo 4,4
Test de sensibilidad Conforme ensayo

Composición:

Anaranjado de Metilo0,1 g
Etanol Absoluto20 ml
Agua 82,5 ml

Límite máximo de impurezas

Intervalo de viraje de pH: rojo 3,2

Código	Envase
281432.1208	100 ml
281432.1209	250 ml
281432.1211	1000 ml

Anaranjado de Metilo solución 0,04 %

Acid orange 52, Anaranjado III, Heliantina, MO, Tropeolina D

$C_{14}H_{14}N_3NaO_5S$
M = 327,34 g/mol
CAS 547-58-0
NC 38220000

Densidad0,981 kg/l
Líquido

WGK 2
Almacenaje Temperatura ambiente.

281433 Anaranjado de Metilo solución 0,04 % para análisis volumétrico

Indicador de pH 3,2 rojo; 4,4 amarillo

Composición:
Anaranjado de Metilo 40 mg

Etanol Absoluto 15 ml
Agua (c.s.p.) 100 ml

Código	Envase
281433.1209	250 ml

Anaranjado de Xilenol Sal Tetrasódica

Ácido o-Cresolsulfonftalein-3', 3"-Bis (Metiliminodiacético) Sal Tetrasódica

$C_{31}H_{28}O_{13}N_2SNa_4$
M = 760,60 g/mol
CAS 3618-43-7
EINECS 222-805-8
NC 32041200

Solubilidadsoluble en agua
Sólido

WGK 3
Almacenaje Temperatura ambiente.

132617 Anaranjado de Xilenol Sal Tetrasódica para análisis, ACS

Para complexometría

Aptitud: como indicador
complexométricoConforme ensayo
C.C.F.Conforme ensayo

Límite máximo de impurezas
Insoluble en H₂O Conforme ensayo
Pérdida por desecación a 110 °C7 %

Especificaciones

Identidad IR conforme ensayo

Código	Envase
132617.1604	5 g

Anhídrido Acético

$(CH_3CO)_2O$

M = 102,09 g/mol
CAS 108-24-7
EINECS 203-564-8
NC 29152400
Índice No. 607-008-00-9

Punto de Fusión -73 °C
Punto de Ebullición 136 - 142 °C
Densidad1,08 kg/l
Solubilidad Descompone violentamente
en agua o alcohol. Miscible con éter,
cloroformo o benceno
Índice de refracción n₂₀/D 1,3903
Líquido

UN1715
Clase/GE 8(3)/II
ADR 8(3)/II · IMDG 8(3)/II · IATA 8(3)/II
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H226 H332 H302 H314

131147 Anhídrido Acético (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS, ISO

Especificaciones

Riqueza mínima99 %

Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]

Ag0,1 Al0,05
As0,1 Au0,1
B0,05 Ba0,1
Bi0,05 Ca5
Cd0,02 Co0,02
Cr0,02 Cu0,02
Fe0,1 Ga0,05
Ge0,02 Hg0,1
In0,05 K0,1

Li 0,02 Mg 0,1
Mn 0,02 Mo 0,02
Na 0,5 Ni 0,02
Pb 0,1 Pt 0,1
Sb 0,02 Si 0,1
Sn 0,05 Sr 0,05
Ti 0,05

Código	Envase
131147.1611	1000 ml
131147.1612	2,5 l
131147.0716	25 l

141147 Anhídrido Acético puro

Especificaciones

Riqueza (Mét.Morfolina)98 %
Residuo fijo0,01 %
Cloruro (Cl) 0,005 %

Fosfato (PO₄)0,005 %
Sulfato (SO₄)0,005 %
Cu0,001 %
Fe0,001 %

Ni0,001 %
Pb0,001 %

Código	Envase
141147.1611	1000 ml
141147.1612	2,5 l

161147 Anhídrido Acético, 98 % para síntesis

Especificaciones

Riqueza mínima (Mét.Morfolina)98 %

Código	Envase
161147.1211	1000 ml

Anhídrido Crómico ver Cromo (VI) Óxido

Anhídrido Fosfórico ver di-Fósforo penta-Óxido

Anhídrido Propiónico

Ácido Propanoico Anhídrido, Anhídrido Metilacético, Anhídrido Propanoico

C₃H₆O₃
 M = 130,14 g/mol
 CAS 123-62-6
 EINECS 204-638-2
 NC 29159070
 Índice No. 607-010-00-X

Punto de Fusión-45 °C
 Punto de Ebullición 167 °C
 Densidad1,01 kg/l
 Solubilidad en agua a 20 °C: se descompone.
 Índice de refracción n₂₀/D 1,404
 Líquido

UN2496
 Clase/GE 8/III
 ADR 8/III · IMDG 8/III · IATA 8/III
 WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H314

15A983 Anhídrido Propiónico para síntesis

Especificaciones
 Riqueza 98,5 %
 Identidad IR conforme ensayo
 Anhídrido Acético [(CH₃CO)₂O] < 0,05 %

Código	Envase
15A983.0719	197 l

Anhídrido Trifluoroacético

TFAA

C₂F₃O₂
 M = 210,03 g/mol
 CAS 407-25-0
 EINECS 206-982-2
 NC 29159070

Punto de Fusión-65 °C
 Punto de Ebullición 40 °C
 Densidad1,510 kg/l
 Índice de refracción n₂₀/D 1,269
 Líquido

UN1760
 Clase/GE 8/II
 ADR 8/II · IMDG 8/II · IATA 8/II
 WGK 2
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



EUH014 H332 H314 H412

153316 Anhídrido Trifluoroacético, 99 % para síntesis

Especificaciones
 Riqueza 99 %
 Identidad IR conforme ensayo

Código	Envase
153316.1610	500 ml

Anilina

Bencenamina, Fenilamina

C₆H₅NH₂
 M = 93,13 g/mol
 CAS 62-53-3
 EINECS 200-539-3
 NC 29214100
 Índice No. 612-008-00-7

Punto de Fusión-6,3 °C
 Punto de Ebullición 184 °C
 Densidad1,022 kg/l
 Solubilidad agua 34 g/l a 20 °C
 Índice de refracción n₂₀/D 1,5863
 Líquido

UN1547
 Clase/GE 6.1/II
 ADR 6.1/II · IMDG 6.1/II · IATA 6.1/II
 WGK 2
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H331 H311 H301 H351 H318 H317 H372
 H341 H400

131156 Anilina (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS

Especificaciones
 Riqueza mínima (C.G.) 99,5 %
 Identidad IR conforme ensayo
 Densidad 20/4 1,021-1,023

Límite máximo de impurezas
 Color APHA250
 Residuo de calcinación 0,005 %

Clorobenceno (C.G.) 0,01 %
 Hidrocarburos Conforme ensayo
 Nitrobenzono (C.G.) 0,001 %
 Agua (H₂O) 0,1 %
 Ca 0,00005 %
 Cd 0,000005 %
 Co 0,000002 %
 Cr 0,000002 %

Cu 0,000002 %
 Fe 0,00001 %
 Mg 0,00001 %
 Mn 0,000002 %
 Ni 0,000002 %
 Pb 0,00001 %
 Zn 0,00001 %

Código	Envase
131156.1609	250 ml

141156 Anilina puro

Especificaciones
 Riqueza (C.G.) 99 %
 Identidad IR conforme ensayo
 Densidad 20/4 1,021-1,023

Residuo de calcinación 0,01 %
 Nitrobenzono (C.G.) 0,01 %
 Agua (H₂O) 0,2 %
 Cu 0,00002 %

Fe 0,00005 %
 Ni 0,00002 %
 Pb 0,00002 %

Código	Envase
141156.1611	1000 ml

151156 Anilina, 99 % para síntesis

Especificaciones
 Riqueza 99 %
 Identidad IR conforme ensayo

Código	Envase
151156.1611	1000 ml

Anisomicina

Origen de *Streptomyces griseolus*

C₁₄H₁₉NO₄
 M = 265,30 g/mol
 CAS 22862-76-6
 EINECS 245-269-7
 NC 29419000

Punto de Fusión139 - 141 °C
 Sólido

UN3462
 Clase/GE 6.1/III
 ADR 6.1/III · IMDG 6.1/III · IATA 6.1/III
 Almacenaje 2-8 °C
 Almacenaje proteger de la luz

Peligro



H301

A7650 Anisomicina BioChemica

Especificaciones
 Riqueza (HPLC) mín. 98 %
 Análisis elemental el resultado tiene que ser conforme

Código	Envase
A7650,0025	25 mg

Antibiótico A3 ver Tricostatina A

Antibiótico nº 13, Medio ver Glucosa Sabouraud, Caldo (Ph. Eur.) (Medio Deshidratado) para microbiología

Antígeno Carcinoembrionario (CEA), humano

Origen de metástasis de hígado humano de adenocarcinoma de colon
 NC 38220000 Almacenaje Evite los cambios de temperatura repetidos de la solución
 Almacenaje -20 °C

A6940 Antígeno Carcinoembrionario (CEA), humano

0,2 µm filtrado líquido suministrado en mM PBS 100, pH 7,3, 2 % metilmanósido, 0,02 % de azida de sodio

Especificaciones	Código	Envase
Riqueza (SDS-PAGE) .....mín. 95 %	A6940,0100	100 µg
concentración .....mín. 1 mg/ml		

Antimonio(III) Potasio Tartrato ver Potasio Antimonio(III) Tartrato 3-hidrato

Antipañina Diclorhidrato

$C_{27}H_{14}N_{10}O_6 \cdot 2HCl$ Sólido Almacenaje -20 °C
 M = 677,63 g/mol
 CAS 37682-72-7
 NC 29419000

A2129 Antipañina Diclorhidrato BioChemica

Especificaciones Actividad inhibidora (Tripsina, L-BAPA) ...> 30 U/mg (pH 7,8, 25 °C)

Código	Envase
A2129,0010	10 mg
A2129,0025	25 mg

9,10-Antracenediona ver Antraquinona

Antraquinona

9,10-Antracenediona, 9,10-Dioxoantraceno

$C_{14}H_8O_2$ Punto de Fusión 286 °C Almacenaje Temperatura ambiente.
 M = 208,22 g/mol Punto de Ebullición 377 °C
 CAS 84-65-1 Solubilidad Insoluble en agua
 EINECS 201-549-0 Sólido
 NC 29146100

15A718 Antraquinona, 98 % para síntesis

Especificaciones Riqueza mínima (Espectrofotométrica) ...98 %

Código	Envase
15A718.0415	10 Kg

Antrona

9(10H)-Antracena, 9-10-Dihidro-9-Oxoantraceno, Carbotrona

$C_{14}H_{10}O$ Punto de Fusión 155 °C WGK 2
 M = 194,22 g/mol Solubilidad Insoluble en agua Almacenaje Temperatura ambiente.
 CAS 90-44-8 Sólido
 EINECS 201-994-0
 NC 29143900

132441 Antrona (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS

Especificaciones Riqueza mínima (C.G.)98 %

Código	Envase
132441.1605	10 g

Apigenina

4',5,7-Trihidroxiflavona

Origen de *Chamomilla romana*

$C_{15}H_{10}O_5$ Sólido Almacenaje 2-8 °C
 M = 270,23 g/mol
 CAS 520-36-5
 NC 29329900



A3388 Apigenina para HPLC

Especificaciones Riqueza mín. 99 %

Código	Envase
A3388,0020	20 mg

Apigenina-7-Glucósido

Origen de *Chamomilla romana*

$C_{21}H_{20}O_{10}$ Sólido Almacenaje 2-8 °C
 M = 432,38 g/mol
 CAS 578-74-5
 NC 29389090

A6744 Apigenina-7-Glucósido puro

Especificaciones Riqueza mín. 97 %

Código	Envase
A6744,0100	100 mg

APMSF Clorhidrato

$C_8H_9FN_2O_2S \cdot HCl$
M = 252,69 g/mol
CAS 74938-88-8
NC 29252900

Punto de Fusión 190 - 192 °C (desc.) Almacenaje -20 °C
Sólido

A0998 APMSF Clorhidrato BioChemica**Especificaciones**

Riqueza (NMR) mín. 95 %

Código	Envase
A0998,0050	50 mg
A0998,0100	100 mg

AppliClear (Sustituto del Xileno)

CAS 64742-49-0
EINECS 265-151-9
NC 27101121
Índice No. 649-328-00-1

Líquido

UN3295
Clase/GE 3/III
ADR 3/III · IMDG 3/III · IATA 3/III
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro



H225 H304 H336 H411

A4632 AppliClear (Sustituto de Xileno)**Especificaciones**

Densidad (15 °C) 0,746 - 0,765 g/cm³
n₂₀ °C/D 1,413 - 1,471

Rango de ebullición 140 - 165 °C
Aromáticos máx. 0,01 %
Benceno máx. 0,0002 %

Código	Envase
A4632,2500	2,5 L

AppliClear-Water

NC 38220000

Almacenaje Temperatura ambiente

A7004 AppliClear-Water

El Biocida es un compuesto de amonio cuaternario.

1 ml es suficiente para 1 litro
hasta 3 años, dependiendo de la aplicación
con indicador de color (azul a incoloro)

biodegradable, no tóxico
Concentrado para la prevención del crecimiento
de algas y mohos en baños de agua

Código	Envase
A7004,0100	100 ml
A7004,0250	250 ml

Especificaciones

Efecto antiséptico sobre los microorganismos

AppliCoat Plate Stabilizer

NC 38220000

Almacenaje 2-8 °C

A7708 AppliCoat Plate Stabilizer**Especificaciones**

Preservación de las placas de microtitulación
recubiertas, perlas de poliestireno o portaobjetos
de vidrio

conserva placas revestidas durante 3 meses
hasta 3 años, dependiendo de la aplicación
libre de proteínas

Solución para la estabilización de las superficies
revestidas en inmunoensayos
pH aprox 6,5

Código	Envase
A7708,0500	500 ml

AppliFect

NC 38220000

Almacenaje 2-8 °C

A8886 AppliFect

Reactivo para la transfección de células eucariotas
con ácidos nucleicos

Especificaciones
para células adherentes o de suspensión
sin inhibición de suero
aplicable para las células sensibles

reactivo policatiónico
suficiente para aprox. 200 (6 pocillos) transfecciones
por ml
para la transfección transitoria o estable

Código	Envase
A8886,0001	1 ml

AppliFect LowTox

NC 38220000

Almacenaje -20 °C

A9027 AppliFect LowTox

Reactivo para la transfección de células muy
sensibles, eucariotas.

Especificaciones
muy alta tasa de expresión

aprox. 500 (24 pocillos) o aprox. 200
(6 pocillos) transfecciones por 1 ml
la menor toxicidad

Código	Envase
A9027,0001	1 ml

AppliXchange-G25 F

CAS 9041-35-4
NC 39139000

Sólido

Almacenaje Temperatura ambiente

A9384 AppliXchange-G25 F**Especificaciones**

Propiedades
Intervalo de fraccionamiento: M_r 1000 - 5000
(proteínas globulares)
Tamaño Corte de exclusión: 10 kD/10 pb

Autoclavable a 121 °C, pH 7 durante 30 minutos
Aspecto sólido blanco
Tamaño de partícula seca 20 - 80 µm (> 80 %)

Código	Envase
A9384,0100	100 g
A9384,0250	250 g
A9384,0500	500 g

AppliXchange-G25 M

CAS 9041-35-4
NC 39139000

Almacenaje Temperatura ambiente
Almacenaje No congelar

A8507 AppliXchange-G25 M**Especificaciones**

Propiedades
Intervalo de fraccionamiento: M_r 1000 - 5000
(proteínas globulares)
Intervalo de fraccionamiento (dextranos) - M_r
100-5000

estabilidad de pH 2,0-13,0
Autoclavable a 121 °C, pH 7 durante 30 minutos
Tamaño de las partículas
(estado húmedo) 82 - 260 µm
Tamaño de partícula seca 50 - 150 µm

Código	Envase
A8507,0100	100 g
A8507,5000	5 kg

AppliXchange-G25 SF

CAS 9041-35-4
NC 39139000

Almacenaje 2-8 °C

A9425 AppliXchange-G25 SF

Especificaciones
Propiedades
Intervalo de fraccionamiento: M_r 1000 - 5000 (proteínas globulares)
Tamaño Corte de exclusión: 10 kD/10 pb

Autoclavable a 121 °C, pH 7 durante 30 minutos
Aspecto sólido blanco
Tamaño de partícula
seca 20 - 50 μ m (> 80 %)

Código	Envase
A9425,0100	100 g
A9425,0250	250 g
A9425,0500	500 g

AppliXchange-G50 F

CAS 9048-71-9
NC 39139000

Almacenaje Temperatura ambiente

A9401 AppliXchange-G50 F

Especificaciones
Propiedades
Intervalo de fraccionamiento: M_r 1500-30000 (proteínas globulares)
Tamaño Corte de exclusión: 25 kD/20 pb

Autoclavable a 121 °C, pH 7 durante 30 minutos
estabilidad de pH: 2 - 10
Absorción de agua 4,8 - 5,2 ml/g
Aspecto sólido blanco

Comportamiento de hinchamiento 9 - 11 ml/g
Tamaño de partícula seca 20 - 80 μ m (> 80 %)

Código	Envase
A9401,0100	100 g
A9401,0250	250 g
A9401,0500	500 g

AppliXchange-G50 M

CAS 9048-71-9
NC 39139000

Almacenaje Temperatura ambiente

A9415 AppliXchange-G50 M

Especificaciones
Propiedades
Intervalo de fraccionamiento: M_r 1500-30000 (proteínas globulares)
Tamaño Corte de exclusión: 25 kD/20 pb

Autoclavable a 121 °C, pH 7 durante 30 minutos
estabilidad de pH: 2 - 10
Absorción de agua 4,95 - 5,05 ml/g
Aspecto sólido blanco

Comportamiento de hinchamiento 9 - 11 ml/g
Tamaño de partícula seca 50 - 150 μ m (> 80 %)

Código	Envase
A9415,0100	100 g
A9415,0250	250 g
A9415,0500	500 g

AppliXchange-G50 SF

CAS 9048-71-9
NC 39139000

Sólido

Almacenaje Temperatura ambiente

A9292 AppliXchange-G50 SF

Especificaciones
Propiedades
Intervalo de fraccionamiento: M_r 1500-30000 (proteínas globulares)
Tamaño Corte de exclusión: 25 kD/20 pb

Autoclavable a 121 °C, pH 7 durante 30 minutos
estabilidad de pH: 2 - 10
Absorción de agua 4,80 - 5,20 ml/g
Aspecto sólido blanco

Comportamiento de hinchamiento 9 - 11 ml/g
Tamaño de partícula seca 20 - 50 μ m (> 80 %)

Código	Envase
A9292,0100	100 g
A9292,0250	250 g
A9292,0500	500 g

Apramicina Sulfato

$C_{21}H_{41}N_5O_{11}$
M = 637,66 g/mol
CAS 65710-07-8
EINECS 265-890-7
NC 29419000

Sólido

WGK 3
Almacenaje 2-8 °C
Almacenaje proteger de la luz

Peligro

H315 H319 H360D

A7682 Apramicina Sulfato BioChemica

Especificaciones
Riqueza (calc. en substancia seca) mín. 550 U/mg

Solubilidad (1 %; H₂O) transparente
Pérdida por desecación máx. 10,0 %

Código	Envase
A7682,0005	5 g

Aprotinina

Origen de pulmón bovino

$C_{284}H_{432}N_{84}O_{79}S_7$
M = 6511,52 g/mol
CAS 9087-70-1
NC 35040090

Sólido

WGK 1
Almacenaje 2-8 °C

A2132 Aprotinina BioChemica

® Marca registrada por Bayer AG

Especificaciones
Riqueza (Proteína) mín. 90 %
Actividad (KIU/mg) mín. 5500

pH (1 %; H₂O) 5,0 - 7,5
Agua (K.F.) máx. 6 %

Código	Envase
A2132,0010	10 mg
A2132,0025	25 mg
A2132,0100	100 mg

Aquabator-Clean™

NC 38220000

Almacenaje proteger de la luz
Almacenaje 2-8 °C

A9390 Aquabator-Clean™ (100X)

• Aquabator-Clean™ es una marca registrada de AppliChem GmbH

Especificaciones
para la prevención del crecimiento microbiano en baños de agua

100X solución concentrada (Usar 10 ml por 1 litro de agua.)
Solución desinfectante para baños de agua ordinaria (no para incubadoras de CO₂)

Código	Envase
A9390,0250	250 ml

AQUAMETRIC

285813 AQUAMETRIC Composite 2 para análisis volumétrico

Para valoraciones de Karl Fischer. Reactivo monocomponente. 1 ml corresponde a 2 mg de H₂O

NC 38220000

Punto de Ebullición 194 °C
Densidad 1,110 kg/l
Líquido

UN1760
Clase/GE 8/III
ADR 8/III · IMDG 8/III · IATA 8/III
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H314 H319 H360D H302 H332

Especificaciones

1 ml corresponde a: mín. 2,0 mg de H₂O*

Proteger de la humedad.
* En el momento del análisis del lote.

Código	Envase
285813.1611	1000 ml

285812 AQUAMETRIC Composite 5 para análisis volumétrico

Para valoraciones de Karl Fischer. Reactivo monocomponente. 1 ml corresponde a ~5 mg H₂O

NC 38220000

Punto de Ebullición 194 °C
Densidad 1,170 kg/l
Líquido

UN1760
Clase/GE 8/III
ADR 8/III · IMDG 8/III · IATA 8/III
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H314 H319 H360D H372 H302 H332

Especificaciones

1 ml corresponde a: .. mín. 5,0 mg de H₂O (20 °C)*

Proteger de la humedad.

* En el momento del análisis del lote.

Código	Envase
285812.1610	500 ml
285812.1611	1000 ml
285812.1612	2,5 l

171091 Metanol según Karl Fischer

Para acuometría

Alcohol Metílico, Carbinol

CH₃OH

M = 32,04 g/mol

CAS 67-56-1

EINECS 200-659-6

NC 29051100

Índice No. 603-001-00-X

Punto de Fusión -97,8 °C
Punto de Ebullición 64 - 65 °C
Densidad 0,792 kg/l
Índice de refracción n_{20/D} 1,3292
Líquido

UN1230
Clase/GE 3(6.1)/II
ADR 3(6.1)/II · IMDG 3(6.1)/II · IATA 3(6.1)/II
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H225 H331 H311 H301 H370

Especificaciones

Riqueza mínima (C.G.) 99,5 %
Densidad 20/4 0,791-0,792

Límite máximo de impurezas
Agua (H₂O) 0,01 %

Código	Envase
171091.1611	1000 ml
171091.1612	2,5 l

281956 Formamida AQUAMETRIC KF seca para análisis volumétrico

Para valoraciones de Karl Fischer

Ácido Fórmico Amida, Carbamaldehído, Metanamida

HCONH₂

M = 45,04 g/mol

CAS 75-12-7

EINECS 200-842-0

NC 29241900

Índice No. 616-052-00-8

Punto de Fusión 2,5 °C
Punto de Ebullición 210,5 °C
Densidad 1,134 kg/l
Líquido

WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H360D

Especificaciones

Riqueza mínima (C.G.) 99,5 %
Densidad 20/4 1,132-1,135

Límite máximo de impurezas
Agua (H₂O) 0,03 %

Código	Envase
281956.1611	1000 ml

286154 AQUAMETRIC Solvent Oil B para análisis volumétrico

Para valoraciones de Karl Fischer en aceites industriales usados. Usar con AQUAMETRIC Composite 5

NC 38220000

Densidad 0,967 kg/l
Líquido

UN1992
Clase/GE 3(6.1)/II
ADR 3(6.1)/II · IMDG 3(6.1)/II · IATA 3(6.1)/II
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H225 H331 H311 H301 H315 H351 H370
H373 H411 H361f H304 H336

Especificaciones

Aptitud: para determinación de H₂O Conforme ensayo

Cerrar la botella inmediatamente después de su uso.

Cerrar la botella inmediatamente después de su uso.
Proteger de la humedad.

Código	Envase
286154.1611	1000 ml

285814 AQUAMETRIC Composite 5K para análisis volumétrico

Para valoraciones de Karl Fischer en cetonas y aldehídos. Reactivo monocomponente. 1 ml corresponde a ~5 mg de H₂O

NC 38220000

Punto de Ebullición 194 °C
Densidad 1,170 kg/l
Líquido

UN1760
Clase/GE 8/III
ADR 8/III · IMDG 8/III · IATA 8/III
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H314 H319 H360D H372 H302 H332

Especificaciones

1 ml corresponde a: mín. 5,0 mg de H₂O (20 °C)*

Proteger de la humedad.
* En el momento del análisis del lote.

Código	Envase
285814.1611	1000 ml

285821 AQUAMETRIC Working Medium para análisis volumétrico

Para valoraciones de Karl Fischer en cetonas y aldehídos. Usar con AQUAMETRIC Composite 5K

NC 38220000

Punto de Ebullición 60 °C
Densidad 1,356 kg/l
Líquido

UN2810
Clase/GE 6.1/II
ADR 6.1/II · IMDG 6.1/II · IATA 6.1/II
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H330 H310 H300 H315 H351 H373

Especificaciones

Aptitud: para determinación de H₂O Conforme ensayo

Proteger de la humedad.

Código	Envase
285821.1611	1000 ml

285816 AQUAMETRIC Titrant 2 para análisis volumétrico

Para valoraciones de Karl Fischer. 1 ml corresponde a mín. 2,0 mg de H₂O (20 °C). Usar con AQUAMETRIC Solvent
 NC 38220000

Densidad0,80 kg/l
 Líquido

UN1992
 Clase/GE 3(6.1)/II
 ADR 3(6.1)/II · IMDG 3(6.1)/II · IATA 3(6.1)/II
 WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente.



H225 H331 H311 H301 H370 H411

Código	Envase
285816.1611	1000 ml

Especificaciones

1 ml corresponde
 a:mín. 2,0 mg de H₂O (20 °C)*

Proteger de la humedad.
 * En el momento del análisis del lote.

285815 AQUAMETRIC Titrant 5 para análisis volumétrico

Para valoraciones de Karl Fischer. 1 ml corresponde a mín. 5,0 mg de H₂O (20 °C). Usar con AQUAMETRIC Solvent
 NC 38220000

Densidad0,85 kg/l
 Líquido

UN1992
 Clase/GE 3(6.1)/II
 ADR 3(6.1)/II · IMDG 3(6.1)/II · IATA 3(6.1)/II
 WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente.



H225 H331 H311 H301 H370 H411

Código	Envase
285815.1611	1000 ml
285815.1612	2,5 l

Especificaciones

1 ml corresponde
 a:mín. 5,0 mg de H₂O (20 °C)*

Proteger de la humedad.
 * En el momento del análisis del lote.

285817 AQUAMETRIC Solvent para análisis volumétrico

Para valoraciones de Karl Fischer. Usar con AQUAMETRIC Titrant
 NC 38220000

Punto de Ebullición 65 °C
 Densidad0,877 kg/l
 Líquido

UN3286
 Clase/GE 3(6.1)(8)/II
 ADR 3(6.1)(8)/II · IMDG 3(6.1)(8)/II · IATA 3(6.1)(8)/II
 WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente.



H225 H331 H311 H301 H314 H370

Código	Envase
285817.1611	1000 ml
285817.1612	2,5 l

Especificaciones

Aptitud: para determinación de H₂O Conforme ensayo

Cerrar la botella inmediatamente después de su uso.
 Proteger de la humedad.

285819 AQUAMETRIC Solvent CM para análisis volumétrico

Para valoraciones de Karl Fischer en aceites y grasas. Usar con AQUAMETRIC Titrant
 NC 38220000

Punto de Ebullición 60 - 65 °C
 Densidad1,277 kg/l
 Líquido

UN1992
 Clase/GE 3(6.1)/II
 ADR 3(6.1)/II · IMDG 3(6.1)/II · IATA 3(6.1)/II
 WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente.



H226 H301 H331 H319 H373 H315 H370
 H360D H351 H311

Código	Envase
285819.1611	1000 ml
285819.1612	2,5 l

Especificaciones

Aptitud: para determinación de H₂O Conforme ensayo

Cerrar la botella inmediatamente después de su uso.
 Proteger de la humedad.

286181 AQUAMETRIC Coulomat A para análisis volumétrico

Anolito para la determinación coulombimétrica de agua. Usar con AQUAMETRIC Coulomat C
 NC 38220000

Densidad 1,105 kg/l
 Solubilidad Poco soluble en agua.
 Líquido

UN2924
 Clase/GE 3(8)/III
 ADR 3(8)/III · IMDG 3(8)/III · IATA 3(8)/III
 WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente.



H225 H331 H311 H301 H314 H370 H351
 H373 H371

Código	Envase
286181.1610	500 ml

Especificaciones

Aptitud: para la determinación de H₂O Conforme ensayo
 Contiene: Metanol, Triclorometano, Imidazol, Azufre Dióxido, Yodo.

286182 AQUAMETRIC Coulomat C para análisis volumétrico

Catolito para la determinación coulombimétrica de agua. Usar con AQUAMETRIC Coulomat A
 NC 29031400

Densidad 1,004 kg/l
 Solubilidad Poco soluble en agua.
 Líquido

UN3286
 Clase/GE 3(6.1)(8)/II
 ADR 3(6.1)(8)/II · IMDG 3(6.1)(8)/II · IATA 3(6.1)(8)/II
 WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente.



H225 H331 H311 H301 H314 H370 H351
 H361d H372 H420

Código	Envase
286182.1606	25 ml

Especificaciones

Aptitud: para determinación de H₂O Conforme ensayo
 Contiene: Metanol, Yodo, Azufre Dióxido, Dietanolamina, Carbono Tetracloruro.

D-Arabinosa

C₅H₁₀O₅ Sólido Almacenaje Temperatura ambiente
 M = 150,13 g/mol
 CAS 10323-20-3
 EINECS 233-708-5
 NC 29400000

A5025 D-Arabinosa BioChemica

Especificaciones
 Riqueza (HPLC) mín. 99 %
 α20 °C/D; 10 %, H₂O, 24 h -104° ± 2°
 Agua (K.F.)máx. 0,5 %

Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %
 Residuo de ignición máx. 0,1 %

Código	Envase
A5025.0025	25 g

L(+)-Arabinosa

C₅H₁₀O₅
 M = 150,13 g/mol
 CAS 5328-37-0
 EINECS 226-214-6
 NC 29400000

Punto de Fusión 160 °C Almacenaje Temperatura ambiente.
 Solubilidad soluble en agua
 Sólido

A9728 L(+)-Arabinosa BioChemica

Especificaciones
 Riqueza mínima 98 %

Límite máximo de impurezas
 Residuo de calcinación (en SO₄) 0,2 %
 Agua (H₂O) 2 %

Código	Envase
A9728,0100	25 g
A9728,0500	500 g

Arena de Mar

SiO₂
 M = 60,09 g/mol
 CAS 14808-60-7
 EINECS 238-878-4
 NC 25051000

Densidad aprox. 1430 kg/m³ WGK nwg
 Sólido Almacenaje Temperatura ambiente

121160 Arena de Mar para análisis

Lavada con ácido y calentado

Especificaciones
 Fe soluble en ácido máx. 0,01 %
 Sustancias solubles en HCl máx. 0,15 %
 Pérdida por desecación máx. 0,1 %
 Tamaño de partícula 0,1 - 0,3 mm
 Cloruro máx. 0,005 %

Código	Envase
121160.1211	1 kg
121160.1212	2,5 kg
121160.1214	5 kg
121160.0415	10 kg
121160.0416	25 kg

141160 Arena de Mar pura

Lavado con ácido; adecuada para cromatografía en columna

Fe máx. 0,005 %
 Pb máx. 0,001 %

Especificaciones
 Pérdida por desecación máx. 0,2 %
 Tamaño de partícula 0,1 - 0,3 mm
 Cloruro máx. 0,005 %

Código	Envase
141160.1212	2,5 kg
141160.1214	5 kg
141160.0415	10 kg
141160.0416	25 kg

211160 Arena de Mar lavada, grano fino grado técnico

Especificaciones

Sustancias solubles en HCl 0,2 %
 Pérdida por desecación 0,2 %
 Cloruro (Cl) 0,015 %
 Tamaño de partícula < 0,30 mm

Código	Envase
211160.1211	1000 g
211160.1214	5 kg
211160.0416	25 kg

211161 Arena de Mar lavada, grano grueso grado técnico

Especificaciones

Sustancias solubles en HCl 0,2 %
 Pérdida por desecación 0,2 %
 Cloruro (Cl) 0,015 %
 Tamaño de partícula 1-2 mm

Código	Envase
211161.1211	1000 g
211161.1214	5 kg
211161.0416	25 kg

L-Arginina base

Ácido 2-Amino-5-Guanidinopentanoico, (S)-(+)-Arginina

C₆H₁₄N₄O₂
 M = 174,20 g/mol
 CAS 74-79-3
 EINECS 200-811-1
 NC 29224985

Punto de Fusión > 225 °C (desc.) WGK nwg
 Sólido Almacenaje Temperatura ambiente

Atención



H319

A3653 L-Arginina base para cultivo celular

• Todos los aminoácidos son de origen no animal

Especificaciones
 Test de pirógenos Conforme ensayo
 Riqueza (titr.) mín. 99 %
 α20 °C/D; 8 %, 6 M HCl +26,3° - +27,7°

Otros aminoácidos máx. 0,5 %
 Amonio máx. 0,1 %
 Cloruro máx. 0,02 %
 Sulfato máx. 0,02 %

As máx. 0,0001 %
 Fe máx. 0,001 %
 Pb máx. 0,001 %

Código	Envase
A3653,1000	1 kg

A3675 L-Arginina base BioChemica

• Todos los aminoácidos son de origen no animal

Especificaciones
 Riqueza (titr.) mín. 99 %
 α20 °C/D; 8 %, 6 M HCl +26,3° - +27,7°
 Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %
 Otros aminoácidos máx. 0,5 %

Amonio máx. 0,1 %
 Cloruro máx. 0,02 %
 Sulfato máx. 0,02 %

A (1 cm/0,5 M en H₂O)
 260 nm máx. 0,2
 280 nm máx. 0,1

Código	Envase
A3675,0100	100 g
A3675,0500	500 g
A3675,1000	1 kg

A1345 L-Arginina base (Ph. Eur., USP) puro, grado farma

- Todos los aminoácidos son de origen no animal

Especificaciones

Riqueza (titr., calc. en sust. seca) 98,5 - 101,0 %
 α20 °C/D; 8 %, HCl 250 g/L,
 calc. en sust. seca +25,5° - +28,5°
 α25 °C/D; 8 %, 6 M HCl +26,3° - +27,7°

Aspecto de la solución Conforme ensayo
 Cenizas sulfatadas máx. 0,1 %
 Identidad Conforme ensayo
 Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %
 Pérdida por desec. (3 h; 105 °C) máx. 0,5 %

Sustancias positivas a Ninhidrina máx. 0,5 %
 Amonio máx. 0,02 %
 Cloruro máx. 0,02 %
 Sulfato máx. 0,03 %
 Fe máx. 0,001 %

Código	Envase
A1345,0500	500 g
A1345,1000	1 kg
A1345,9010	10 kg

L-Arginina Clorhidrato

C₆H₁₄N₄O₂ · HCl
 M = 210,66 g/mol
 CAS 1119-34-2
 EINECS 214-275-1
 NC 29224985

Punto de Fusión 220 °C (desc.)
 Sólido

WGK nwg
 Almacenaje Temperatura ambiente

A3680 L-Arginina Clorhidrato para cultivo celular

- Todos los aminoácidos son de origen no animal

Especificaciones

Test de pirógenos Conforme ensayo
 Riqueza (titr.) mín. 99 %
 α20 °C/D; 8 %, 6 M HCl +21,4° - +23,5°

Otros aminoácidos máx. 0,5 %
 Amonio máx. 0,1 %
 Sulfato máx. 0,02 %
 As máx. 0,0001 %

Fe máx. 0,001 %
 Pb máx. 0,001 %

Código	Envase
A3680,1000	1 kg

A3709 L-Arginina Clorhidrato BioChemica

- Todos los aminoácidos son de origen no animal

Especificaciones

Riqueza (titr.) mín. 99 %
 α20 °C/D; 8 %, 6 M HCl +21,4° - +23,5°
 Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %

Amoníaco máx. 0,1 %
 Otros aminoácidos máx. 0,1 %
 Sulfato máx. 0,02 %
 A (1 cm³/0,1 M en H₂O)

260 nm máx. 0,2
 280 nm máx. 0,1

Código	Envase
A3709,1000	1 kg

A1700 L-Arginina Clorhidrato (Ph. Eur., USP) puro, grado farma

- Todos los aminoácidos son de origen no animal

Especificaciones

Riqueza (titr., calc. en sust. seca) 98,5 - 101,0 %
 α20 °C/D; 8 %, 250 g/L
 HCl, calc. en sust. seca +21,0° - +23,5°
 α20 °C/D; 8 %, 6 M HCl +21,4° - +23,6°
 Aspecto de la solución Conforme ensayo

Cenizas sulfatadas máx. 0,1 %
 Identidad Conforme ensayo
 Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %
 Pérdida por desec. (2 h; 105 °C) máx. 0,2 %
 Sustancias positivas a Ninhidrina máx. 0,5 %

Amonio máx. 0,02 %
 Cloruro 16,5 - 17,1 %
 Sulfato máx. 0,03 %
 Fe máx. 0,001 %

Código	Envase
A1700,0500	500 g
A1700,1000	1 kg
A1700,9010	10 kg
A1700,9015	15 kg

ARN Purificación

NC 38220000

UN2821
 Clase/GE 6.1/II
 ADR 6.1/II · IMDG 6.1/II · IATA 6.1/II
 WGK 2
 Almacenaje 2-8 °C
 Almacenaje proteger de la luz
 Almacenaje bajo argón

Peligro



H311+H331 H314 H341 H373 H302 H412

A2867 RNAtidy G

Listo para su uso. Solución para la purificación de ARN a partir de material biológico.

Especificaciones

Purificación de ARN total intacto de células y

tejidos. Precipitación secuencial de ADN y proteínas. Versión mejorada del método de purificación de ARN llamado "un solo paso", desarrollado por Chomczynski y Sacchi.

Adecuado para diferentes tamaños de muestras (0,1 a 15 kb).
 Reactivo mono-fásico (contiene fenol y tiocianato de guanidinio).

Código	Envase
A2867,0100	100 ml
A2867,0200	200 ml

A5189 TotalRNA Mini SI Isolation Spin-Kit**Especificaciones**

Kit para la purificación de ARN total para diferentes tipos de muestras.
 El ARN purificado es apto para RT-PCR, síntesis de cADN y Northern blot.

Capacidad de retención de la columna 10 µg.
 Volumen máximo de muestra: sangre (1 ml), células de cultivo (5x10⁶ células), bacterias (5x10⁹ células), tejido (20 mg)

Código	Envase
A5189,0100	100 purificaciones

L-Asparagina 1-hidrato

Ácido 2-Aminosuccínico-4-Amida

C₄H₈N₂O₃ · H₂O
 M = 150,14 g/mol
 CAS 5794-13-8
 EINECS 200-735-9
 NC 29241900

Punto de Fusión 235 °C
 Sólido

WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente

A3669 L-Asparagina 1-hidrato para cultivo celular

- Todos los aminoácidos son de origen no animal

Especificaciones

Test de pirógenos Conforme ensayo
 Riqueza (titr.) mín. 99 %
 α20 °C/D; 10 %, 3 M HCl +33,7° - +36°
 Otros aminoácidos máx. 0,5 %

Amonio máx. 0,1 %
 Cloruro máx. 0,02 %
 Sulfato máx. 0,02 %
 As máx. 0,0001 %

Fe máx. 0,001 %
 Pb máx. 0,001 %

Código	Envase
A3669,0100	100 g
A3669,0500	500 g
A3669,1000	1 kg

A3721 L-Asparagina 1-hidrato BioChemica

• Todos los aminoácidos son de origen no animal

Especificaciones

Riqueza (titr.) mín. 99 %	Amonio máx. 0,1 %	260 nm máx. 0,2
α 20 °C/D; 10 %, 3 M HCl +33,7° - +36°	Cloruro máx. 0,02 %	280 nm máx. 0,1
Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %	Sulfato máx. 0,02 %	
Otros aminoácidos máx. 0,5 %	A (1 cm/0,1 M en HCl)	

Código	Envase
A3721,0100	100 g
A3721,1000	1 kg
A3721,9025	25 kg

A1668 L-Asparagina 1-hidrato (Ph. Eur.) puro, grado farma

• Todos los aminoácidos son de origen no animal

Especificaciones

Riqueza (titr., sust. seca) 99,0 - 101,0 %	Identidad Conforme ensayo	Amonio máx. 0,1 %
α 20 °C/D; 10 %, 3 N HCl,	Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %	Cloruro máx. 0,02 %
sust. seca +33,7° - +36,0°	Pérdida por desecación 10,5 - 12,5 %	Sulfato máx. 0,02 %
Aspecto de la solución Conforme ensayo	pH (2 %: H ₂ O) 4,0 - 6,0	Fe máx. 0,001 %
Cenizas sulfatadas máx. 0,1 %	Sustancias positivas a Ninhidrina máx. 0,5 %	

Código	Envase
A1668,0100	100 g
A1668,1000	1 kg
A1668,9025	25 kg

ATCC 1065, Medio ver Luria, Base de Caldo (Medio Deshidratado) para microbiología

ATCC 1082, Medio ver Luria, Base de Caldo (Medio Deshidratado) para microbiología

Aucubina

Origen de *Aucuba japonica*

C₁₅H₂₂O₉

M = 346,33 g/mol

CAS 479-98-1

NC 29389000

Sólido

Almacenaje 2-8 °C

A2054 Aucubina para HPLC**Especificaciones**

Riqueza (HPLC) mín. 99 %

Código	Envase
A2054,0050	50 mg

Autoclave-ExitusPlus™

NC 38220000

Almacenaje Temperatura ambiente

A7600 Autoclave-ExitusPlus™**Aditivo para el autoclavado**

Elimina la contaminación de residuos de ADN

ARN de medios de cultivo. Para la limpieza de

los recipientes de medios de cultivo.

Entregado como mezcla de polvo

Todos los componentes del autoclave Exitus-

Plus™ son fácilmente biodegradables y no nocivos o tóxicos para los seres humanos.

No contiene productos químicos agresivos

Código	Envase
A7600,1000	6 x 1 L

Avidina

Origen de huevos, liofilizados

M = aprox. 68000 g/mol

CAS 1405-69-2

EINECS 296-516-0

NC 29420000

Almacenaje 2-8 °C

A2568 Avidina BioChemica

purificado por cromatografía, bajo contenido de nucleótidos

Cenizas sulfatadas máx. 2 %

Pérdida por desecación máx. 5 %

Especificaciones

Actividad aprox. 12 U/mg

Código	Envase
A2568,0010	10 mg
A2568,0050	50 mg

Azadiractina

Origen de *Azadirachta indica* semen (Neem tree seeds)

C₃₅H₄₄O₁₆

M = 720,72 g/mol

CAS 11141-17-6

NC 29329000

Sólido

Almacenaje 2-8 °C

A3419 Azadiractina**Especificaciones**

Riqueza mín. 97 %

Código	Envase
A3419,0005	5 mg

Azidiol

NC 38220000

Densidad 1,035 kg/l

Líquido

UN3287

Clase/GE 6.1/III

ADR 6.1/III - IMDG 6.1/III - IATA 6.1/III

WGK 2

Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H301 H413

176131 Azidiol

Para conservación de muestras de leche

Composición:

Cloranfenicol 0,75 g	Azul de Bromofenol 0,35 g
Etanol Absoluto 10 ml	Sodio Azida 18 g
	tri-Sodio Citrato 5,5-hidrato 45 g
	Agua (c.s.p.) 1000 ml

Código	Envase
176131.1611	1000 ml

Azometino H**Ácido 4-Hidroxi-5-(2-Hidroxibencilidenamino) Naftalen-2,7-Disulfónico** $C_{17}H_{13}NO_5S_2$

M = 423,42 g/mol

CAS 92266-60-7

EINECS 250-975-3

NC 29252900

Solubilidad soluble en agua
Sólido

WGK 1

Almacenaje Temperatura ambiente.

123581 Azometino H (Reag. Ph. Eur.) para análisis

Reactivo del boro

Límite máximo de impurezas**Especificaciones**

Identidad IR conforme ensayo

A 1 %, 1 cm, 236 nm a pH 5,1 > 1200

Sensibilidad al B Conforme ensayo

Código	Envase
123581.1604	5 g
123581.1605	10 g

Azufre flor ver Azufre sublimado**Azufre precipitado**

S

M = 32,06 g/mol

CAS 7704-34-9

EINECS 231-722-6

NC 28020000

Punto de Fusión 118 - 120 °C

Punto de Ebullición 444 °C

Solubilidad Insoluble en agua

Sólido

UN1350

Clase/GE 4.1/III

ADR 4.1/III · IMDG 4.1/III · IATA 4.1/III

WGK 1

Almacenaje Mantener al abrigo de la luz direc-

ta.

Atención

H315

141163 Azufre precipitado (BP, Ph. Eur.) puro, grado farma

Para uso externo

Especificaciones

Riqueza 99,0-101,0 %

Identidad según

Farmacopeas: Conforme ensayo

Intervalo de fusión 118-120 °C

Acidez y/o alcalinidad Conforme ensayo

Residuo de calcinación (en SO₄) 0,1 %

Cloruro (Cl) 0,005 %

Sulfato (SO₄) 0,01 %

Sulfuro Conforme ensayo

Olor Conforme ensayo

Disolventes residuales

(Ph.Eur.) Conforme ensayo

Arsénico y selenio (en As) 0,0002 %

Agua (H₂O) 0,5 %**Metales residuales ICP (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000):**

Clase 1A (Pt, Pd) 10 ppm

Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm

Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm

Clase 2 (Cu, Mn) 250 ppm

Clase 3 (Fe, Zn) 1.300 ppm

Código	Envase
141163.0416	25 kg

Límite máximo de impurezas

Aspecto de la solución Conforme ensayo

Azufre sublimado*Flores de azufre*

S

M = 32,06 g/mol

CAS 7704-34-9

EINECS 231-722-6

NC 28020000

Punto de Fusión 118 °C

Punto de Ebullición 444 °C

Solubilidad Insoluble en agua

Sólido

UN1350

Clase/GE 4.1/III

ADR 4.1/III · IMDG 4.1/III · IATA 4.1/III

Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención

H315

141164 Azufre sublimado (USP) puro, grado farma**Especificaciones**

Riqueza (s.p.s.) 99,5-100,5 %

Identidad según

Farmacopeas: Conforme ensayo

Sulfuro Conforme ensayo

Solubilidad

en Carbono Disulfuro Conforme ensayo

Disolventes residuales

(Ph.Eur./USP) Conforme ensayo

Metales residuales ICP (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000):

Clase 1A (Pt, Pd) 10 ppm

Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm

Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm

Clase 2 (Cu, Mn) 250 ppm

Clase 3 (Fe, Zn) 1.300 ppm

As 0,0004 %

Código	Envase
141164.0416	25 kg

Límite máximo de impurezasAcidez (en H₂SO₄) 0,2 %Residuo de calcinación (en SO₄) 0,5 %**Azul Agua ver Azul de Anilina WS (C.I. 42755)****Azul Alkali 6B solución**

NC 38220000

Líquido

UN1993

Clase/GE 3/II

ADR 3/II · IMDG 3/II · IATA 3/II

Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro

H225

287101 Azul Alkali 6B solución para análisis volumétrico

Indicador listo para usar. Solución en etanol al 96 %

Especificaciones

Azul Alkali 6B (A2310) 0,10 %

Código	Envase
287101.1610	500 ml

Azul Alcian 8 (C.I. 74240) $C_{56}H_{68}Cl_2CuN_{16}S_4$

M = aprox. 1300 g/mol

CAS 33864-99-2

EINECS 278-333-8

NC 32041600

Sólido

WGK 2

Almacenaje Temperatura ambiente

254584 Azul Alcian 8 GX (C.I. 74240) para diagnóstico clínico

Para histología. Certificado por la Biological Stain Commission

Relación $\lambda_{m\acute{a}x}$ P +/- 15 nm 0,95 - 1,05A 1 %, 1 cm, $\lambda_{m\acute{a}x}$ > 200 λ de la ABS máx. en H₂O 615 - 619 nm**Límite máximo de impurezas**

Pérdida por desecación a 105 °C 15 %

Código	Envase
254584.1604	5 g
254584.1606	25 g

Especificaciones

Identidad IR conforme ensayo

A2124 Azul Alcian 8 GS (C.I. 74240)**Especificaciones**

$\lambda_{\text{máx}}$ (100 % DMSO) 674 - 682 nm
 E 1 %/1 cm, $\lambda_{\text{máx}}$ (100 % DMSO) mín. 700
 Pérdida por desecación máx. 15 %

Código	Envase
A2124,0005	5 g
A2124,0010	10 g
A2124,0025	25 g
A2124,0100	100 g
A2124,5000	5 kg

Azul Brillante Coomassie® G 250 (C.I. 42655)

$\text{C}_{47}\text{H}_{48}\text{N}_3\text{NaO}_7\text{S}_2$
 M = 854,04 g/mol
 CAS 6104-58-1
 EINECS 228-058-4
 NC 32041200

Sólido

WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente

A3480 Azul Brillante Coomassie® G 250 (C.I. 42655)

® Marca registrada por Imperial Industries PLC

Especificaciones

$\lambda_{\text{máx}}$ (tampón pH 7,0) 577 - 584 nm
 E 1 %/1 cm, $\lambda_{\text{máx}}$ (pH 7,0) 450 - 570

Código	Envase
A3480,0010	10 g
A3480,0025	25 g
A3480,0100	100 g

Azul Brillante Coomassie® R 250 (C.I. 42655)

$\text{C}_{48}\text{H}_{48}\text{N}_3\text{NaO}_7\text{S}_2$
 M = 825,98 g/mol
 CAS 6104-59-2
 EINECS 228-060-5
 NC 32041200

Sólido

WGK 2
 Almacenaje Temperatura ambiente

A1092 Azul Brillante Coomassie® R 250 (C.I. 42655)

® Marca registrada por Imperial Industries PLC

Especificaciones

$\lambda_{\text{máx}}$ (tampón pH 7,0) 554 - 563 nm
 E 1 %/1 cm, $\lambda_{\text{máx}}$ > 300 (pH 7,0)

Código	Envase
A1092,0010	10 g
A1092,0025	25 g
A1092,0100	100 g

Azul Brillante FCF (C.I. 42090)

$\text{C}_{37}\text{H}_{34}\text{N}_2\text{Na}_2\text{O}_9\text{S}_3$
 M = 792,85 g/mol
 CAS 3844-45-9
 EINECS 223-339-8
 NC 32041200

Sólido

WGK 3
 Almacenaje Temperatura ambiente

A5564 Azul Brillante FCF (C.I. 42090)**Especificaciones**

$\lambda_{\text{máx1}}$ 406 - 410 nm
 $\lambda_{\text{máx2}}$ 627 - 631 nm
 TLC Conforme ensayo

Código	Envase
A5564,0025	25 g

Azul de 1,9-Dimetilmetileno Zinc Cloruro

$\text{C}_{18}\text{H}_{22}\text{N}_3\text{S} \cdot 0,5 \text{ZnCl}_2$
 M = 416,05 g/mol
 CAS 931418-92-7
 NC 32129000

Sólido

Almacenaje 2-8 °C

Atención



H302+H332

A1279 Azul de 1,9-Dimetilmetileno Zinc Cloruro BioChemica**Especificaciones**

$\lambda_{\text{máx1}}$ 243 - 249 nm
 $\lambda_{\text{máx2}}$ 285 - 291 nm
 $\lambda_{\text{máx3}}$ 594 - 600 nm
 $\lambda_{\text{máx4}}$ 646 - 652 nm
 E 1 %/1 cm, $\lambda_{\text{máx2}}$ mín. 18000
 E 1 %/1 cm, $\lambda_{\text{máx3}}$ mín. 25000
 E 1 %/1 cm, $\lambda_{\text{máx4}}$ mín. 35000

Código	Envase
A1279,0001	1 g

Azul de Anilina WS (C.I. 42755)*Acid Blue 22, Azul Agua, Azul Porriers*

$\text{C}_{32}\text{H}_{25}\text{N}_3\text{Na}_2\text{O}_9\text{S}_3$
 M = 737,74 g/mol
 CAS 28631-66-5
 EINECS 249-113-9
 NC 32041200

Solubilidad Miscible con alcohol y glicerina
 Solubilidad alcohol 0,4 g/l
 Sólido

WGK 2
 Almacenaje Temperatura ambiente.

253708 Azul de Anilina WS (C.I. 42755) para diagnóstico clínico

Para microscopia, tinción de colágenos

Especificaciones

Identidad IR conforme ensayo

Relación $\lambda_{\text{máx}}$ P +/- 15 nm 1,00 - 1,03
 λ de la ABS máx. en H_2O 585 - 595 nm
 C.C.F. Conforme ensayo

Límite máximo de impurezas
 Pérdida por desecación a 110 °C 10 %

Código	Envase
253708.1606	25 g

Azul de Bromofenol**3',3'',5',5''-Tetrabromofenolsulfonftaleína**

C₁₉H₁₀Br₄O₅S
 M = 669,96 g/mol
 CAS 115-39-9
 EINECS 204-086-2
 NC 29349990

Sólido

Almacenaje Temperatura ambiente

131165 Azul de Bromofenol para análisis, ACS

Indicador de pH 3,0 amarillo-verdoso; 4,6 azul

Especificaciones

Identidad IR conforme ensayo
 Intervalo de viraje según ACS Conforme ensayo
 C.C.F. Conforme ensayo

Límite máximo de impurezas

Intervalo de viraje de pH:
 amarillo-verdoso 3,0
 Intervalo de viraje de pH: azul 4,6
 Insoluble en C₂H₅OH Conforme ensayo
 Pérdida por desecación a 110 °C 5 %

Residuo de calcinación (en SO₄) 0,5 %
 Cu 0,005 %
 Fe 0,005 %
 Ni 0,005 %
 Pb 0,005 %

Código	Envase
131165.1604	5 g
131165.1606	25 g

A2331 Azul de Bromofenol**Especificaciones**

Riqueza (Fotometr.) mín. 95 %
 $\lambda_{\text{máx}}$ (pH 3,0) 434 - 439 nm
 $\lambda_{\text{máx}}$ (pH 4,6) 590 - 593 nm

E 1 %/1 cm, λ_1 350 - 385
 E 1 %/1 cm, λ_2 940 - 1000
 Pérdida por desecación máx. 1 %

Código	Envase
A2331.0005	5 g
A2331.0025	25 g

Azul de Bromofenol Sal Sódica

C₁₉H₉Br₄NaO₅S
 M = 691,94 g/mol
 CAS 34725-61-6
 EINECS 252-170-2
 NC 29349990

Sólido

Almacenaje Temperatura ambiente

A4968 Azul de Bromofenol Sal Sódica para biología molecular**Especificaciones**

DNasas/RNasas/Proteasas no detectable
 Riqueza (Fotometr.) mín. 90 %

$\lambda_{\text{máx}}$ (pH 4,6) 590 - 595 nm
 Pérdida por desecación máx. 5 %

Código	Envase
A4968.0010	10 g

A3640 Azul de Bromofenol Sal Sódica para electroforesis**Especificaciones**

Riqueza (Fotometr.) mín. 90 %
 $\lambda_{\text{máx}}$ (pH 4,6) 590 - 595 nm

Intervalo de transición Conforme ensayo
 Pérdida por desecación máx. 5 %

Código	Envase
A3640.0005	5 g

Azul de Bromofenol solución (solución acuosa)

NC 38220000

Líquido

Almacenaje Temperatura ambiente

287121 Azul de Bromofenol solución (solución acuosa) para análisis volumétrico

Solución Indicadora acuosa. Listo para usar

Especificaciones

Composición:
 Azul de Bromofenol 40 mg

Especificaciones
 Azul de Bromofenol (A2331) 0,10 %

Código	Envase
287121.1609	250 ml

Azul de Bromofenol solución 0,04 % (etanol)**3',3'',5',5''-Tetrabromofenolsulfonftaleína**

C₁₉H₁₀Br₄O₅S
 M = 669,99 g/mol
 CAS 115-39-9
 NC 38220000

Densidad 0,976 kg/l
 Líquido

WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente.

281166 Azul de Bromofenol solución 0,04 % para análisis volumétrico

Indicador de pH 3,0 amarillo-verdoso; 4,6 azul

Especificaciones

Composición:
 Azul de Bromofenol 40 mg

Sodio Hidróxido 0,1 mol/l 1,1 ml
 Etanol Absoluto 17 ml
 Agua (c.s.p.) 100 ml
 Identidad Conforme ensayo

Intervalo de viraje de pH:
 amarillo-verdoso 3,0
 Intervalo de viraje de pH: azul 4,6
 Test de sensibilidad Conforme ensayo

Código	Envase
281166.1208	100 ml

Azul de Bromotimol**3',3''-Dibromotimolsulfonftaleína, BTB**

C₂₇H₂₈Br₂O₅S
 M = 624,40 g/mol
 CAS 76-59-5
 EINECS 200-971-2
 NC 29329900

Punto de Fusión 200 - 202 °C
 Solubilidad agua 1 g/l a 20 °C
 Solubilidad alcohol 20 g/l
 Sólido

WGK 2
 Almacenaje Temperatura ambiente.

131167 Azul de Bromotimol para análisis, ACS

Indicador de pH 6,0 amarillo; 7,6 azul

Especificaciones

Identidad IR conforme ensayo
 Intervalo de viraje según ACS Conforme ensayo

C.C.F. Conforme ensayo
Límite máximo de impurezas
 Intervalo de viraje de pH: amarillo 6,0
 Intervalo de viraje de pH: azul 7,6
 Insoluble en C₂H₅OH Conforme ensayo

Pérdida por desecación a 110 °C 5 %
 Residuo de calcinación (en SO₄) 0,5 %
 Cu 0,005 %
 Fe 0,005 %
 Ni 0,005 %
 Pb 0,005 %

Código	Envase
131167.1604	5 g
131167.1606	25 g

Azul de Bromotimol solución 0,4 %*3',3''-Dibromotimolsulfonftaleína, BTB*

C₂₇H₂₈Br₂O₅S
 M = 624,40 g/mol
 CAS 76-59-5
 NC 38220000

Densidad0,932 kg/l
 Líquido

UN1993
 Clase/GE 3/III
 ADR 3/III · IMDG 3/III · IATA 3/III
 WGK 2
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H225

624566 Azul de Bromotimol solución 0,4 % VINIKIT, para análisis de vino

Para determinación de la acidez total en vino y mosto. Indicador de pH 6,0 amarillo; 7,6 azul

Composición:
 Azul de Bromotimol 0,4 g
 Sodio Hidróxido 0,1 mol/l 1,8 ml

Etanol Absoluto 50 ml
 Agua (c.s.p.) 100 ml

Código	Envase
624566.1209	250 ml

Azul de Bromotimol solución 0,04 %*3',3''-Dibromotimolsulfonftaleína, BTB*

C₂₇H₂₈Br₂O₅S
 M = 624,40 g/mol
 CAS 76-59-5
 NC 38220000

Densidad0,974 kg/l
 Líquido

UN1993
 Clase/GE 3/III
 ADR 3/III · IMDG 3/III · IATA 3/III
 WGK 2
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H225

281168 Azul de Bromotimol solución 0,04 % para análisis volumétrico

Indicador de pH 6,0 amarillo; 7,6 azul

Etanol Absoluto 20,4 ml
 Agua (c.s.p.) 100 ml

Composición:

Azul de Bromotimol 40 mg
 Sodio Hidróxido 0,1 mol/l 0,8 ml

Código	Envase
281168.1208	100 ml
281168.1209	250 ml

Azul de Cresilo Brillante (C.I. 51010)*Mezcla de oxazinas (Aminodimetil Aminometil Difenoxazonio Cloruros)*

C₁₇H₂₀ClN₃O
 M = 317,79 g/mol
 CAS 81029-05-2
 EINECS 279-675-0
 NC 32041300

Solubilidad soluble en agua
 Sólido

Almacenaje Temperatura ambiente.

251169 Azul de Cresilo Brillante (C.I. 51010) para diagnóstico clínico

Para microscopia, tinción de plaquetas y trombocitos

Relación $\lambda_{\text{máx}}$ P +/- 15 nm 1,03 - 1,20
 λ de la ABS máx. en Etanol

Límite máximo de impurezas
 Pérdida por desecación a 135 °C 10 %

Especificaciones

Identidad IR conforme ensayo

Código	Envase
251169.1604	5 g

Azul de Evans (C.I. 23860)

C₃₄H₂₄N₆Na₄O₁₄S₄
 M = 960,82 g/mol
 CAS 314-13-6
 EINECS 206-242-5
 NC 32041400

Sólido

WGK 2
 Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro



H350

A4388 Azul de Evans (C.I. 23860)**Especificaciones**

$\lambda_{\text{máx}}$ 605 - 612 nm
 Pérdida por desecación máx. 12 %

Código	Envase
A4388.0025	25 g

Azul de Lactofenol solución

NC 38220000

Densidad 1,172 kg/l
 Líquido

UN2927
 Clase/GE 6.1(8)/II
 ADR 6.1(8)/II · IMDG 6.1(8)/II · IATA 6.1(8)/II
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H311 H301 H314

253724 Azul de Lactofenol solución para diagnóstico clínico

Para microscopia, bacteriología

Fenol 25 g
 Ácido L(+)-Láctico 20,8 ml
 Glicerina 39,5 ml
 Agua (c.s.p.) 100 ml

Composición:

Azul de Metilo 50 mg

Código	Envase
253724.1608	100 ml

Azul de Metileno Alcalino solución según Löffler

NC 38220000

Densidad 0,987 kg/l
 Líquido

WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente.

251171 Azul de Metileno Alcalino solución según Löffler para diagnóstico clínico

Para microscopia

Potasio Hidróxido 0,1 mol/l 1,62 ml
 Etanol Absoluto 9,1 ml
 Agua 91 ml
 Identidad Conforme ensayo

Límite máximo de impurezas
 Aptitud para tinción Conforme ensayo

Especificaciones

Composición:
 Azul de Metileno 0,365 g

Código	Envase
251171.1208	100 ml
251171.1209	250 ml

Azul de Metileno (C.I. 52015)

Tetrametilitionina Cloruro, C.I. Basic Blue 9, 3,7-Bis(Dimetilamino)Fenotiacina-5-Inio Cloruro

$C_{18}H_{16}ClN_2S$
 M = 319,86 g/mol
 CAS 61-73-4
 EINECS 200-515-2
 NC 32041300

Punto de Fusión 180 °C (desc.)
 Sólido
 WGK 2
 Almacenaje Temperatura ambiente

Atención



H302

121170 Azul de Metileno (C.I. 52015) para análisis

Especificaciones
 Riqueza (Espectrofotométrica) 82 %
 Identidad IR conforme ensayo
 A 1 %, 1 cm, $\lambda_{m\acute{a}x}$ (calc. s.p.s) > 2200

λ de la ABS máx. en H₂O 663 - 667 nm
 C.C.F. Conforme ensayo

Límite máximo de impurezas
 Pérdida por desecación a 110 °C 8-16 %

Código	Envase
121170.1606	25 g
121170.1608	100 g

141170 Azul de Metileno (C.I. 52015) (USP, BP) puro, grado farma

Especificaciones
 Riqueza (titr., sust. seca) 96,0 -101,0 %
 Cromatogr. Pureza Conforme ensayo
 Identidad Conforme ensayo
 Impurezas orgánicas volátiles Conforme ensayo

Pérdida por desecación (105 °C) 8,0 - 15,0 %
 Pérdida por desecación (75 °C; 5 mmHg; 4 h) 8 - 18 %
 Residuo de ignición máx. 1,2 %
 Zn (BP) Conforme ensayo

As máx. 0,0008 %
 Cu o Zn (USP) Conforme ensayo
 Fe máx. 0,05 %
 Pb máx. 0,002 %

Código	Envase
141170.1208	100 g
141170.1209	250 g

251170 Azul de Metileno (C.I. 52015) para diagnóstico clínico

Colorante en bacteriología (tinción de Ziehl-Neelsen)
 A 1 %, 1 cm, $\lambda_{m\acute{a}x}$ (calc. s.p.s) > 2200
 λ de la ABS máx. en H₂O 663 - 667 nm
 C.C.F. Conforme ensayo

Especificaciones
 Riqueza (Espectrofotométrica) 82 %
 Identidad IR conforme ensayo
 Relación $\lambda_{m\acute{a}x}$ P +/- 15 nm 1,21 - 1,70

Límite máximo de impurezas
 Pérdida por desecación a 110 °C 8-16 %

Código	Envase
251170.1606	25 g
251170.1608	100 g
251170.1609	250 g
251170.0914	5 kg

A1402 Azul de Metileno (C.I. 52015) BioQuímica

Especificaciones
 Riqueza (Fotometr.) mín. 85 %
 $\lambda_{m\acute{a}x}$ (50 % EtOH) 660 - 665 nm

E 1 %/1 cm, $\lambda_{m\acute{a}x}$ 2200 - 2750
 Pérdida por desecación máx. 15 %

Código	Envase
A1402.0025	25 g
A1402.0100	100 g

Azul de Metileno Fenicado solución

NC 38220000
 Densidad 0,995 kg/l
 Solubilidad Miscible con agua
 Líquido
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H312 H302

251172 Azul de Metileno Fenicado solución según Kühne para diagnóstico clínico

Para microscopía
Especificaciones
Composición:
 Azul de Metileno 9 g
 Etanol Absoluto 90 ml

Fenol 26 ml
 Agua 1000 ml
 Identidad Conforme ensayo

Límite máximo de impurezas
 Aptitud para tinción Conforme ensayo

Código	Envase
251172.1208	100 ml
251172.1209	250 ml
251172.1211	1000 ml

Azul de Tiazolil Tetrazolio Bromuro

$C_{18}H_{16}BrN_5S$
 M = 414,33 g/mol
 CAS 298-93-1
 EINECS 206-069-5
 NC 29341000

Sólido
 Almacenaje 2-8 °C
 Almacenaje proteger de la luz

A2231 Azul de Tiazolil Tetrazolio Bromuro BioQuímica

Especificaciones
 Riqueza (titr.) mín. 98 %
 $\lambda_{m\acute{a}x}$ 239 - 247 nm
 Solubilidad (5 %; MeOH) transparente

Código	Envase
A2231.0001	1 g
A2231.0005	5 g
A2231.0010	10 g

Azul de Toluidina O (C.I. 52040)

Tolonio Cloruro, Basic Blue 17, Dimetilolulotionina Cloruro

$(C_{15}H_{16}ClN_3S)_2 \cdot ZnCl_2$
 M = 747,96 g/mol
 CAS 92-31-9
 EINECS 202-146-2
 NC 32041300

Sólido
 WGK 3*
 Almacenaje Temperatura ambiente

251176 Azul de Toluidina O (C.I. 52040) para diagnóstico clínico

Para microscopía, tinción de núcleos y mucosidades
Especificaciones
 Identidad IR conforme ensayo

Relación $\lambda_{m\acute{a}x}$ P +/- 15 nm 1,00 - 1,23
 A 1 %, 1 cm, $\lambda_{m\acute{a}x}$ > 750
 λ de la ABS máx. en H₂O 630 - 635 nm
 C.C.F. Conforme ensayo

Límite máximo de impurezas
 Pérdida por desecación a 135 °C 10 %

Código	Envase
251176.1604	5 g
251176.1606	25 g

A3842 Azul de Toluidina O (C.I. 52040)

Especificaciones
 Riqueza mín. 85 %
 $\lambda_{m\acute{a}x}$ (H₂O) 623 - 633 nm

Identidad (UV/VIS) Conforme ensayo
 Pérdida por desecación máx. 8 %

Código	Envase
A3842.0010	10 g

Azul para tinción rápida (Panóptico N° 3)

NC 38220000 Densidad1,007 kg/l Almacenaje Temperatura ambiente.
Solubilidad Miscible con agua
Líquido

253998 Azul para tinción rápida (Panóptico N° 3) para diagnóstico clínico

Para tinción de frotis sanguíneos o medulares

Composición:

Azur B2 g
Solución Tampón pH 7 c.s.p 1000 ml

Código	Envase
253998.1210	500 ml
253998.1212	2,5 l

Azul Patentado V Sal Cálctica (C.I. 42051)

$C_{54}H_{62}CaN_4O_{14}S_4$ Sólido Almacenaje Temperatura ambiente
M = 1159,42 g/mol
CAS 3536-49-0
EINECS 222-573-8
NC 32129000

A8187 Azul Patentado V Sal Cálctica (C.I. 42051)

Especificaciones
Riqueza (titr.) mín. 85 % Colorantes subsidiarios máx. 2,0 % Cd máx. 0,0001 %
Aminas aromáticas primarias Insoluble en H₂O máx. 0,20 % Hg máx. 0,0001 %
no sulfonadas máx. 0,01 % Metales pesados (en Pb) máx. 0,004 %
As máx. 0,0003 %

Código	Envase
A8187,0025	25 g

Azul Patentado V solución 5 % p/v

NC 38220000 Densidad1,008 kg/l Almacenaje Temperatura ambiente.
Líquido

175723 Azul Patentado V solución 5 % p/v

Para tinción de materiales especificados de riesgo.

Composición:
Azul Patentado V 5 g
Agua (c.s.p.) 100 ml

Código	Envase
175723.1214	5 l

Azul Patentado V solución 0,5 % p/v

NC 38220000 Densidad1,005 kg/l Almacenaje Temperatura ambiente.
Líquido

175630 Azul Patentado V solución 0,5 % p/v

Para tinción de materiales especificados de riesgo.

Composición:
Azul Patentado V 0,5 g
Agua (c.s.p.) 100 ml

Código	Envase
175630.1214	5 l

Azul Tripán (C.I. 23850)

$C_{34}H_{24}N_6Na_4O_{14}S_4$ Sólido WGK 3 Almacenaje Temperatura ambiente
M = 960,82 g/mol
CAS 72-57-1
EINECS 200-786-7
NC 32041400

Peligro



H350

A0668 Azul Tripán (C.I. 23850)

Especificaciones
 $\lambda_{m\acute{a}x}$ (H₂O) 590 - 600 nm
E 1 %/1 cm $\lambda_{m\acute{a}x}$, 0,001 %, H₂O 650 - 820
Pérdida por desecaciónmáx. 10 %

Código	Envase
A0668,0010	10 g
A0668,0025	25 g

Azur II (C.I. 52010 + 52015)

CAS 37247-10-2 Solubilidadsoluble en agua WGK 2
NC 32041300 Sólido Almacenaje Temperatura ambiente.

251178 Azur II (C.I. 52010 + 52015) para diagnóstico clínico

Para microscopía, tinción de frotis sanguíneos

Especificaciones
A 1 %, 1 cm, $\lambda_{m\acute{a}x}$ > 800
 λ de la ABS máx. en H₂O652 - 658 nm

Código	Envase
251178.1606	25 g

Azur-Eosina-Azul de Metileno colorante según Giemsa

Giemsa, Colorante de

CAS 51811-82-6 Sólido WGK 2 Almacenaje Temperatura ambiente
EINECS 257-438-2
NC 38220000

Atención



H319

251337 Azur-Eosina-Azul de Metileno colorante según Giemsa para diagnóstico clínico

Para hematología, tinción de frotis sanguíneos y protozoos.

A 1 %, 1 cm, $\lambda_{1m\acute{a}x}$ > 300 **Límite máximo de impurezas**
 λ de la ABS máx. en CH₃OH520 - 530 nm Pérdida por desecación a 110 °C10 %
 λ de la ABS máx. en CH₃OH645 - 655 nm
C.C.F. Conforme ensayo

Código	Envase
251337.1608	100 g

A0909 Azur-Eosina-Azul de Metileno colorante según Giemsa

Especificaciones	Pérdida por desecación
$\lambda_{\text{máx1}}$ (MeOH) 635 - 653 nm	(105 °C) máx. 10 %
$\lambda_{\text{máx2}}$ (MeOH) 520 - 527 nm	Punto de fusión 300 °C
	UV/VIS espectro Conforme ensayo

Código	Envase
A0909,0100	100 g
A0909,5000	5 kg

6-BA ver 6-Benzilaminopurina

Bacitracina

Origen de *Bacillus licheniformis*

C₆₆H₁₀₃N₁₇O₁₆S	Punto de Fusión aprox. 222 °C	Almacenaje 2-8 °C
M = 1422,72 g/mol	Sólido	
CAS 1405-87-4		
EINECS 215-786-2		
NC 29419000		

A0623 Bacitracina BioChemica

Especificaciones
Actividad mín. 60 IU/mg
Pérdida por desecación máx. 5 %
pH (1 %; H ₂ O; 20 °C) 6,0 - 7,0
Solubilidad (1 %; H ₂ O) .. transparente, amarillo

Código	Envase
A0623,0005	5 g
A0623,0025	25 g
A0623,0500	500 g

BAEE ver N α -Benzoil-L-Arginina Etil Éster Clorhidrato (BAEE)

Bafilomicina A1

NSC 381866

Origen de *Streptomyces griseus*

C₃₅H₅₈O₉	Sólido	Almacenaje -20 °C
M = 622,83 g/mol		Almacenaje proteger de la luz
CAS 88899-55-2		
NC 29419000		

Atención



H315 H319 H335

A7823 Bafilomicina A1 BioChemica

Especificaciones
Riqueza (HPLC) mín. 95 %

Código	Envase
A7823,0001	1 mg

Bálsamo del Canadá

CAS 8007-47-4	Densidad 0,991 kg/l	WGK 2
EINECS 232-362-2	Solubilidad Insoluble en agua	Almacenaje Temperatura ambiente.
NC 13019000	Índice de refracción n ₂₀ /D 1,522	
	Líquido	

251179 Bálsamo del Canadá para diagnóstico clínico

Medio de montaje	Límite máximo de impurezas
Especificaciones	Insoluble en C ₂ H ₅ OH Conforme ensayo
Identidad IR conforme ensayo	Insoluble en C ₈ H ₁₀ Conforme ensayo
Densidad 20/4 0,987-0,994	
Índice de refracción n ₂₀ /D 1,520-1,523	

Código	Envase
251179.1608	100 ml
251179.1609	250 ml
251179.1611	1000 ml

L-BAPA ver N- α -Benzoil-DL-Arginina p-Nitroanilida Clorhidrato

Bario Cloruro 2-hidrato

BaCl₂·2H₂O	Punto de Fusión 962 °C	UN1564
M = 244,28 g/mol	Solubilidad agua 357 g/l a 20 °C	Clase/GE 6.1/III
CAS 10326-27-9	Sólido	ADR 6.1/III - IMDG 6.1/III - IATA 6.1/III
EINECS 233-788-1		WGK 1
NC 28273985		Almacenaje Temperatura ambiente.
Índice No. 056-004-00-8		

Peligro



H332 H301

131182 Bario Cloruro 2-hidrato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS, ISO

Especificaciones	Sustancias oxidantes (en NO ₃) 0,005 %	Mg 0,0005 %
Riqueza mínima (Compl.) 99,0 %	Metales pesados (en Pb) 0,005 %	Mn 0,0005 %
pH sol. 5 % 5,2-8,0	Ca 0,005 %	Na 0,005 %
	Cd 0,0005 %	Ni 0,0005 %
	Co 0,0005 %	Pb 0,0005 %
	Cr 0,0005 %	Sr 0,01 %
	Cu 0,0005 %	Zn 0,0005 %
	Fe 0,0002 %	
	K 0,0025 %	
Límite máximo de impurezas		
Insoluble en H ₂ O 0,005 %		
Pérdida por desecación		
a 150 °C 14,0-16,0 %		
Compuestos de N (en N) 0,002 %		

Código	Envase
131182.1210	500 g
131182.1211	1000 g
131182.1214	5 kg
131182.0416	25 kg

141182 Bario Cloruro 2-hidrato puro

Especificaciones	Ca 0,2 %	Pb 0,002 %
Riqueza (Compl.) 99-102 %	Cu 0,002 %	Sr 0,2 %
pH sol. 5 % 5,2-8,0	Fe 0,001 %	
Insoluble en H ₂ O 0,02 %	Ni 0,002 %	
Compuestos de N (en N) 0,003 %		

Código	Envase
141182.1210	500 g
141182.1211	1000 g
141182.0416	25 kg

B

Bario Cloruro solución 10 % p/v

BaCl₂·2H₂O
 M = 244,28 g/mol
 CAS 10361-37-2
 EINECS 233-788-1
 NC 28273985
 Índice No. 056-004-00-8

Densidad1,087 kg/l
 Líquido

UN3287
 Clase/GE 6.1/III
 ADR 6.1/III · IMDG 6.1/III · IATA 6.1/III
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H332 H302

171183 Bario Cloruro solución 10 % p/v

Para identificación y determinación cuantitativa sulfatos

Agua (c.s.p.) 100 ml
 Riqueza 10,0 ± 0,1 % p/v
 Identidad Conforme ensayo

Composición:

Bario Cloruro 2-hidrato 12 g

Código	Envase
171183.1210	500 ml
171183.1214	5 l

Bario Hidróxido 8-hidrato

Ba(OH)₂·8H₂O
 M = 315,48 g/mol
 CAS 12230-71-6
 EINECS 241-234-5
 NC 28164000
 Índice No. 056-002-00-7

Punto de Fusión 78 °C
 Solubilidad agua 56 g/l a 15 °C
 Sólido

UN1564
 Clase/GE 6.1/III
 ADR 6.1/III · IMDG 6.1/III · IATA 6.1/III
 WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H332 H302 H319 H315

131188 Bario Hidróxido 8-hidrato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS, ISO**Especificaciones**

Riqueza mínima (Acidim.) 98,0 %

Sulfuro (S) 0,001 %
 Carbonato (en BaCO₃) 2,0 %
 Metales pesados (en Pb) 0,0005 %
 Ca 0,05 %
 Cu 0,0005 %
 Fe 0,001 %

K 0,005 %
 Na 0,01 %
 Ni 0,0005 %
 Pb 0,0005 %
 Sr 0,8 %

Límite máximo de impurezas

Insoluble en HCl 0,005 %
 Cloruro (Cl) 0,001 %

Código	Envase
131188.1210	500 g
131188.1211	1000 g

141188 Bario Hidróxido 8-hidrato puro**Especificaciones**

Riqueza (Acidim.) 97 %
 Insoluble en HCl 0,02 %
 Cloruro (Cl) 0,05 %

Sulfuro (S) 0,005 %
 Cu 0,002 %
 Fe 0,003 %

Ni 0,002 %
 Pb 0,002 %

Código	Envase
141188.1210	500 g
141188.1211	1000 g

Bario Sulfato

BaSO₄
 M = 233,40 g/mol
 CAS 7727-43-7
 EINECS 231-784-4
 NC 28332700

Punto de Fusión 1.580 °C
 Solubilidad Insoluble en agua
 Sólido

Almacenaje Temperatura ambiente.

142465 Bario Sulfato para radiología (BP, Ph. Eur.) puro, grado farma**Especificaciones**

Riqueza mínima 85,0 %
 Identidad según Farmacopeas: Conforme ensayo

Fosfato (PO₄) 0,005 %
 Sulfuro 0,00005 %
 Compuestos oxidables de S Conforme ensayo
 Sedimentación Conforme ensayo
 Sales solubles en ácido 0,3 %
 Sales solubles de Bario según Ph. Eur. (en Ba) 0,001 %

Sales solubles de Bario según BP (en Ba) Conforme ensayo
 Sales solubles de Bario según USP (en Ba) 0,001 %
 Disolventes residuales (Ph.Eur.) Conforme ensayo
 Metales pesados (en Pb) 0,001 %
 As 0,00008 %

Límite máximo de impurezas

Acidez y/o alcalinidad Conforme ensayo
 Pérdida por calcinación 1,5 %

Código	Envase
142465.0416	25 kg

Bario Acetato

Ba(CH₃COO)₂
 M = 255,43 g/mol
 CAS 543-80-6
 EINECS 208-849-0
 NC 29152900
 Índice No. 056-002-00-7

Punto de Fusión 450 °C
 Solubilidad agua 720 g/l a 20 °C
 Sólido

UN1564
 Clase/GE 6.1/III
 ADR 6.1/III · IMDG 6.1/III · IATA 6.1/III
 WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H332 H302

141180 Bario Acetato puro**Especificaciones**

Riqueza (Compl.) 98 %
 pH sol. 5 % 7,0-8,5
 Insoluble en H₂O 0,02 %

Cloruro (Cl) 0,005 %
 Cu 0,002 %
 Fe 0,002 %

Ni 0,002 %
 Pb 0,002 %

Código	Envase
141180.1210	500 g
141180.0416	25 kg

Basic Blue 17 ver Azul de Toluidina O (C.I. 52040)

Basic Green 1 ver Verde Brillante (C.I. 42040)

Basic Green 4 ver Verde de Malaquita Oxalato (C.I. 42000)

Basic Red 2 ver Safranina O (C.I. 50240)

Basic Red 5 ver Rojo Neutro (C.I. 50040)

Basic Violet 1 ver Rodamina B (C.I. 45170)

Basic Violet 3 ver Violeta Cristal (C.I. 42555)

Basic Violet 4 ver Violeta de Etilo (C.I. 42600)

Basic Violet 14 ver Fucsina Básica (C.I. 42510)

BCECF-AM

C₄₂H₄₀O₁₉
M = 848,77 g/mol
CAS 117464-70-7
NC 29329900

Líquido

Almacenaje -20 °C
Almacenaje proteger de la luz

Atención



H315 H319 H335

A1003 BCECF-AM BioChemica

Especificaciones

Riqueza (HPLC) mín. 90 %
Solubilidad
(1 %; DMSO) transparente
(amarillo-naranja)

Código	Envase
A1003,0001	1 mg

BCIP

C₈H₆BrCINO₂P · C₇H₅N
M = 433,64 g/mol
CAS 6578-06-9
EINECS 229-506-1
NC 29339980

Sólido

Almacenaje -20 °C
Almacenaje proteger de la luz

Atención



H315 H319 H335

A1117 BCIP BioChemica

Especificaciones

λ_{máx} (tampón pH 7,0) 286 - 294 nm
E 1 %, 1 cm, λ_{máx} mín. 5800 (pH 7,0)
Agua (K.F.) máx. 1 %

Código	Envase
A1117,0500	500 mg
A1117,0001	1 g
A1117,0005	5 g

Benceno

Benzol, Ciclohexatrieno

C₆H₆
M = 78,11 g/mol
CAS 71-43-2
EINECS 200-753-7
NC 29022000
Índice No. 601-020-00-8

Punto de Fusión 5,5 °C
Punto de Ebullición 80,1 °C
Densidad 0,879 kg/l
Solubilidad agua 0,7 g/l a 20 °C
Índice de refracción n₂₀/D 1,5011
Líquido

UN1114
Clase/GE 3/II
ADR 3/II - IMDG 3/II - IATA 3/II
WGK 3
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H350 H340 H225 H319 H315 H372 H304

361192 Benceno para UV, IR, HPLC, GPC, ACS

Especificaciones

Riqueza mínima (C.G.) 99,8 %
Densidad 20/4 0,877-0,878

Límite máximo de impurezas

Color APHA 10
Acidez 0,0001 meq/g
Alcalinidad 0,0001 meq/g
Residuo fijo 0,0003 %
Sustancias carbonizables por
H₂SO₄ Conforme ensayo
Compuestos de S (en CS₂) 0,0003 %

Tiofeno (C₄H₄S) 0,0001 %
Agua (H₂O) 0,01 %
Aptitud para
Espectrometría IR: Conforme ensayo
Fluorescencia a 365 nm
(en quinina) 2 ppb
Espectro UV (Camino óptico:
1 cm. Ref.: agua):
Transmitancia a 278 (Cut off) nm ≥ 10 %
Transmitancia a 280 nm ≥ 25 %
Transmitancia a 285 nm ≥ 70 %
Transmitancia a 290 nm ≥ 80 %

Transmitancia a 300 nm ≥ 90 %
Transmitancia a 320 nm ≥ 95 %
Transmitancia a 340-450 nm ≥ 98 %
Datos de interés en HPLC:
P⁺ + 0,25 E 3,6
Polaridad Rohrschneider 2,7
Valor eluotrópico e⁺ (Al₂O₃) 0,32
Sol. H₂O en disolv. a 20 °C 0,058
Para trabajos críticos purgar con nitrógeno.
Producto microfiltrado (0,2 μm) y envasado
bajo atmósfera de nitrógeno.

Código	Envase
361192.1611	1000 ml
361192.1612	2,5 l

131192 Benceno (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS, ISO

Especificaciones

Riqueza mínima (C.G.) 99,5 %
Identidad IR conforme ensayo
Densidad 20/4 0,877-0,878
Punto de congelación ≥ 5,2 °C

Límite máximo de impurezas

Color APHA 10
Acidez 0,0001 meq/g
Alcalinidad 0,0001 meq/g
Residuo fijo 0,001 %

Sustancias carbonizables por
H₂SO₄ Conforme ensayo
Compuestos de S (en CS₂) 0,0003 %
Tiofeno (C₄H₄S) 0,0001 %
Agua (H₂O) 0,03 %
Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]
Ag 0,05 Al 0,5
As 0,05 Au 0,05
B 0,02 Ba 0,1
Be 0,02 Bi 0,05

Ca 0,5 Cd 0,05
Co 0,02 Cr 0,02
Cu 0,02 Fe 0,1
Ga 0,02 Ge 0,05
Hg 0,05 In 0,05
K 0,1 Li 0,05
Mg 0,1 Mn 0,02
Mo 0,02 Na 0,5
Ni 0,02 P 0,2

Código	Envase
131192.1611	1000 ml
131192.1612	2,5 l
131192.0616	25 l

141192 Benceno puro

Especificaciones

Riqueza (C.G.) 99,5 %
Identidad IR conforme ensayo
Densidad 20/4 0,877-0,878
Acidez 0,0003 meq/g

Alcalinidad 0,00025 meq/g
Residuo fijo 0,005 %
tolueno (C.G.) 0,1 %
Agua (H₂O) 0,1 %
Cu 0,00002 %

Fe 0,00005 %
Ni 0,00002 %
Pb 0,00002 %

Código	Envase
141192.1611	1000 ml
141192.1612	2,5 l

Benceno Cloruro ver Clorobenceno

Bencenocarbonilo Cloruro ver Benzoilo Cloruro

1,3-Bencenodiol ver Resorcina

Bencetonio Cloruro

Di-iso-Butilfenoxietoxietildimetilbencilamónio Cloruro, N-Bencil-N,N-Dimetil-N-[4-(1,1,3,3-Tetrametilbutil)Fenoxietoxietil]Amonio Cloruro, Hyamina 1622

C₂₇H₄₂ClNO₂
M = 448,08 g/mol
CAS 121-54-0
EINECS 204-479-9
NC 29239000

Sólido

UN2923
Clase/GE 8(6.1)/III
ADR 8(6.1)/III · IMDG 8(6.1)/III · IATA 8(6.1)/III
WGK 2
Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro



H302 H314 H410

143083 Bencetonio Cloruro (BP, Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones
Riqueza (calc. s.p.s) 97,0-103,0 %
Identidad según Farmacopeas: Conforme ensayo
Intervalo de fusión 158-163 °C

Acidez y/o alcalinidad Conforme ensayo
Pérdida por desecación a 105 °C 5,0 %
Residuo de calcinación (en SO₄) 0,1 %
Bases volátiles y sales de las bases volátiles 0,005 %
Disolventes residuales (Ph.Eur./USP) Conforme ensayo

Metales residuales ICP (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000):
Clase 1A (Pt,Pd) 10 ppm
Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm
Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm
Clase 2 (Cu, Mn) 250 ppm
Clase 3 (Fe, Zn) 1.300 ppm

Código	Envase
143083.1209	250 g
143083.1211	1000 g

Límite máximo de impurezas

Aspecto de la solución Conforme ensayo

A6834 Bencetonio Cloruro BioQuímica

Especificaciones
Riqueza (titr.) mín. 99 %
Metales pesados máx. 0,001 %

Pérdida por desecación máx. 5 %
pH (1 %; H₂O) 5,0 - 6,0
Sulfato máx. 0,01 %

Código	Envase
A6834,0100	100 g

Bencetonio Cloruro 0,004 mol/l (0,004M)

Di-iso-Butilfenoxietoxietildimetilbencilamónio Cloruro, Hyamina 1622, N-Bencil-N,N-Dimetil-N-[4-(1,1,3,3-Tetrametilbutil)Fenoxietoxietil]Amonio Cloruro

C₂₇H₄₂ClNO₂
M = 448,18 g/mol
CAS 121-54-0
EINECS 204-479-9
NC 29239000

Densidad 1,00 kg/l
Líquido

WGK 2
Almacenaje Temperatura ambiente.

183141 Bencetonio Cloruro 0,004 mol/l (0,004M) solución valorada

Para valoración de tensioactivos aniónicos

Especificaciones
Factor a 20 °C 0,999 - 1,001
Incertidumbre Ver certificado

Código	Envase
183141.1611	1000 ml

Bencilo Benzoato

Ácido Benzoico Éster Bencilico, Ácido Benzoico Éster Fenilmetílico, Bencil bencenocarboxilato

C₁₄H₁₂O₂
M = 212,26 g/mol
CAS 120-51-4
EINECS 204-402-9
NC 29163100
Índice No. 607-085-00-9

Punto de Fusión 21 °C
Punto de Ebullición 324 °C
Densidad 1,119 kg/l
Solubilidad Insoluble en agua.
..... soluble en alcohol
Índice de refracción n₂₀/D 1,5681
Líquido

WGK 2
Almacenaje Mantener al abrigo de la luz directa.

Atención



H302 H411

144720 Bencilo Benzoato (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones
Riqueza 99,0-100,5 %
Identidad según Farmacopeas: Conforme ensayo
Densidad 25/25 1,116-1,120
Densidad 20/20 1,118-1,122
Punto de congelación ≥ 18,0 °C
Índice de refracción n₂₀/D 1,568-1,570

Límite máximo de impurezas
Acidez Conforme ensayo
Residuo de calcinación (en SO₄) 0,1 %
Disolventes residuales (Ph. Eur./USP) Conforme ensayo
Aldehídos (en C₇H₆O) 0,05 %

Metales residuales ICP (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000):
Clase 1A (Pt,Pd) 10 ppm
Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm
Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm
Clase 2 (Cu, Mn) 250 ppm
Clase 3 (Fe, Zn) 1.300 ppm

Código	Envase
144720.0716	25 l

Bencina de Petróleo ver Éter de Petróleo**Benedict ver Reactivo de Benedict cualitativo****Benzalconio Cloruro ver Alquilbencilodimetilamónio Cloruro****Benzaldehído**

Aldehído Benzoico

C₇H₆CHO
M = 106,13 g/mol
CAS 100-52-7
EINECS 202-860-4
NC 29122100
Índice No. 605-012-00-5

Punto de Fusión -56 °C
Punto de Ebullición 179 °C
Densidad 1,045 kg/l
Solubilidad agua 4 g/l a 20 °C
Índice de refracción n₂₀/D 1,545
Líquido

UN1990
Clase/GE 9/III
ADR 9/III · IMDG 9/III · IATA 9/III
WGK 2
Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H302

161887 Benzaldehído, 99 % para síntesis

Especificaciones
Riqueza mínima (C.G.) 99 %
Identidad IR conforme ensayo
Densidad 20/4 1,044-1,046
Agua (H₂O) 0,1 %

Código	Envase
161887.1211	1000 ml
161887.1611	1000 ml
161887.1212	2,5 l

Benzamidina Clorhidrato

C₇H₈N₂ · HCl
 M = 156,62 g/mol
 CAS 1670-14-0
 EINECS 216-795-4
 NC 29252900

Sólido

WGK 1
 Almacenaje 2-8 °C

A1380 Benzamidina Clorhidrato BioChemica**Especificaciones**

Riqueza (titr.) mín. 99 %
 Agua (K.F.) máx. 15 %

Código	Envase
A1380,0025	25 g

6-Bencilaminopurina**6-BA**

C₁₂H₁₁N₅
 M = 225,25 g/mol
 CAS 1214-39-7
 EINECS 214-927-5
 NC 29335995

Punto de Fusión 230 - 233 °C
 Sólido

WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente

Atención

H302 H315 H319 H335

A7685 6-Bencilaminopurina BioChemica**Especificaciones**

Cultivo de células vegetales testeado
 Riqueza (HPLC) mín. 99 %
 Metales pesados (en Pb) máx. 0,005 %

Código	Envase
A7685,0001	1 g
A7685,0025	25 g

Benzo [b] Piridina ver Quinoleína**N-α-Benzoil-DL-Arginina p-Nitroanilida Clorhidrato****L-BAPA**

C₁₉H₂₂N₆O₄ · HCl
 M = 434,89 g/mol
 CAS 911-77-3
 EINECS 213-011-2
 NC 29252900

Punto de Fusión 268 - 275 °C (desc.)
 Sólido

Almacenaje -20 °C

A5030 N-α-Benzoil-DL-Arginina p-Nitroanilida Clorhidrato BioChemica**Especificaciones**

Riqueza (HPLC) mín. 99 %
 Espectro IR Conforme ensayo

Código	Envase
A5030,0005	5 g
A5030,0100	100 g

N-α-Benzoil-L-Arginina Etil Éster Clorhidrato (BAEE)**BAEE**

C₁₉H₂₂N₄O₃ · HCl
 M = 342,83 g/mol
 CAS 2645-08-1
 EINECS 220-157-0
 NC 29252900

Punto de Fusión 128 - 130 °C
 Sólido

WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente

A3770 N-α-Benzoyl-L-Arginina Etiléster Clorhidrato (BAEE) BioChemica**Especificaciones**

α20 °C/D; 2 %, H₂O -18° - -15°
 Riqueza (TLC) mín. 98 % Agua (K.F.) máx. 1 %

Código	Envase
A3770,0005	5 g

Benzoílo Cloruro**Bencenocarbonilo Cloruro**

C₆H₅COCl
 M = 140,57 g/mol
 CAS 98-88-4
 EINECS 202-710-8
 NC 29163200
 Índice No. 607-012-00-0

Punto de Fusión -1 °C
 Punto de Ebullición ~ 197 °C
 Densidad 1,212 kg/l
 Solubilidad Descompone violentamente
 en agua o alcohol. Miscible con éter,
 cloroformo o benceno
 Índice de refracción n₂₀/D 1,5537
 Líquido

UN1736
 Clase/GE 8/II
 ADR 8/II · IMDG 8/II · IATA 8/II
 WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro

H332 H312 H302 H314 H317

162720 Benzoílo Cloruro, 99 % para síntesis**Especificaciones**

Riqueza mínima (Acidim.) 99 %
 Identidad IR conforme ensayo
 Densidad 20/4 1,210 - 1,214

Código	Envase
162720.1611	1000 ml
162720.0816	25 l

Benzoílo Peróxido humectado con ~ 25 % de H₂O*Benzoílo Superóxido, Dibenzóilo Peróxido*

(C₆H₅CO)₂O₂
 M = 242,23 g/mol
 CAS 94-36-0
 EINECS 202-327-6
 NC 29163200
 Índice No. 617-008-00-0

Punto de Fusión 105 °C
 Solubilidad Poco soluble en agua.
 Sólido

UN3104
 Clase/GE 5.2/ -
 ADR 5.2/ - - IMDG 5.2/ - - IATA 5.2/ -
 WGK 1
 Almacenaje 2-8 °C

Peligro



H201 H319 H317

142357 Benzoílo Peróxido humectado con ~ 25 % de H₂O (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones
 Riqueza (Yodom.) 70,0-77,0 %
 Identidad según
 Farmacopeas: Conforme ensayo

Límite máximo de impurezas
 Acidez Conforme ensayo
 Cloruro (Cl) 0,4 %
 Sustancias relacionadas Conforme ensayo

Disolventes residuales
 (Ph.Eur./USP) Conforme ensayo
 Agua (H₂O) > 20 %
 Cumple especificaciones Ph. Eur. 7.6

Código	Envase
142357.1210	500 g

162357 Benzoílo Peróxido, 98 % humectado con ~ 25 % de H₂O para síntesis

Especificaciones
 Riqueza mínima (Yodom.) calc. s.p.s. 98 %
 Identidad IR conforme ensayo
 Intervalo de fusión (s.p.s.) 102-105 °C

Código	Envase
162357.1210	500 g

Benzoílo Superóxido ver Benzoílo Peróxido humectado con ~ 25 % de H₂O**BES**

C₆H₁₅NO₅S
 M = 213,26 g/mol
 CAS 10191-18-1
 EINECS 233-465-5
 NC 29221985

Punto de Fusión 152 - 156 °C
 Sólido

WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente

A1062 BES para soluciones tampón

Especificaciones
 Riqueza (titr.) mín. 99 %
 Metales pesados (en Pb) máx. 0,0005 %
 pH (1 %; H₂O) 4,1 - 4,5
 Agua máx. 1 %
 A (1 cm/10 % en H₂O)

260 nm máx. 0,05
 280 nm máx. 0,03

Código	Envase
A1062,1000	1 kg

Bestatina Clorhidrato

C₁₆H₂₄N₂O₄ · HCl
 M = 344,84 g/mol
 CAS 65391-42-6
 NC 29242998

Punto de Fusión 216 - 218 °C
 Sólido

Almacenaje -20 °C

A2137 Bestatina Clorhidrato BioChemica

Especificaciones
 Riqueza (HPLC) mín. 98 %
 Solubilidad (2 %; H₂O) ... transparente, incoloro

Código	Envase
A2137,0025	25 mg

BGBL, Caldo ver Bilis-Verde Brillante 2 %, Caldo (ISO 4831, ISO 4832) (Medio Deshidratado) para microbiología**BHA ver 2-tert-Butil-4-Metoxifenol****BHT ver 2,6-Di-ter-Butil-4-Metilfenol****Bicina**

C₈H₁₃NO₄
 M = 163,17 g/mol
 CAS 150-25-4
 EINECS 205-755-1
 NC 29225000

Sólido

WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente

A1024 Bicina para soluciones tampón

Especificaciones
 Riqueza (titr.) mín. 99 %
 Metales pesados (en Pb) máx. 0,0005 %
 pH (1 %; H₂O; 20 °C) 4,0 - 5,0
 Agua máx. 1 %
 A (1 cm/0,1 M en H₂O)
 260 nm máx. 0,08
 280 nm máx. 0,05

Código	Envase
A1024,0100	100 g
A1024,0250	250 g
A1024,0500	500 g
A1024,1000	1 kg

Bilirrubina

De origen porcino

C₃₃H₃₆N₄O₆
 M = 584,68 g/mol
 CAS 635-65-4
 EINECS 211-239-7
 NC 29337900

Sólido

WGK 1
 Almacenaje -20 °C

A1392 Bilirrubina BioChemica

Especificaciones
 Riqueza (Fotometr.) mín. 98 %
 Mol. Coeficiente de extinción (453 nm) mín. 61000 cm⁻¹ L mol⁻¹ (CHCl₃)
 Solubilidad (H₂O; 20 °C) casi insoluble
 Agua (K.F.) máx. 1 %

Código	Envase
A1392,0010	10 g

A1561 Bilirrubina puro

Especificaciones
 Ceniza máx. 0,2 %
 Pérdida por desecación máx. 2 %
 Solubilidad (H₂O; 20 °C) casi insoluble
 Total N 8,5 - 9,8 %

Código	Envase
A1561,0100	100 g

Bilis Verde Brillante, Caldo ver Bilis-Verde Brillante 2 %, Caldo (ISO 4831, ISO 4832) (Medio Deshidratado) para microbiología

Bilis-Rojo Neutro-Violeta Cristal con Glucosa (VRBG), Agar

NC 38220000 Sólido Almacenaje Temperatura ambiente

A8194 Bilis-Rojo Neutro-Violeta Cristal con Glucosa (VRBG), Agar (Ph. Eur.), grado farma

Especificaciones	Digerido pancreático de gelatina 7,0 g/L	Sodio Cloruro 5,0 g/L	Código	Envase
pH antes del autoclavado ...aprox. 7,4 (20 °C)	Extracto de levadura 3,0 g/L	Violeta Cristal 0,002 g/L	A8194,0500	500 g
Composición:	Glucosa 1-hidrato 10,0 g/L			
Agar 15,0 g/L	Rojo neutro 0,03 g/L			
	Sales biliares 1,5 g/L			

D(+)-Biotina

Ácido Hexahidro-2-Oxo-1H-Tieno(3,4-d)Imidazol-4-Pentanoico, Vitamina H, Coenzima R

C₁₀H₁₆N₂O₃S	Punto de Fusión 229 - 233 °C	WGK 1
M = 244,31 g/mol	Sólido	Almacenaje 2-8 °C
CAS 58-85-5		
EINECS 200-399-3		
NC 29369000		

143977 D(+)-Biotina (USP) puro, grado farma

Especificaciones	Límite máximo de impurezas	Código	Envase
Riqueza 98,5-101,0 %	Disolventes residuales	143977.1602	0,5 g
Identidad según	(Ph.Eur/USP) Conforme ensayo	143977.1603	1 g
Farmacopeas: Conforme ensayo	Sustancias relacionadas	143977.1605	10 g
Rotación específica	Impureza individual 1,0 %	143977.1607	50 g
α 25/D c= 2 (en NaOH 0,1 mol/l) +89 - +93°	Total impurezas 2,0 %	143977.1208	100 g

A0969 D(+)-Biotina BioChemica

Especificaciones	Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %	Código	Envase
Riqueza (titr.) mín. 99 %	Pérdida por desecación máx. 1 %	A0969,0250	250 mg
α 20 °C/D; 1 %, 0,1 N NaOH +89° - +93°		A0969,0001	1 g

Biotina-11-dUTP

C₂₈H₃₉Li₄N₆O₁₇P₃S	Almacenaje -20 °C
M = 884,39 g/mol	
NC 38220000	

A5227 Biotina-11-dUTP

Solución acuosa	Especificaciones	Código	Envase
	Riqueza (NMR) mín. 96 %	A5227,0100	100 µl
	concentración 1 mM		

2,2'-Bipiridina

2,2'-Dipiridilo, 2,2'-Dipiridina, a -a '-Bipiridina, a -a '-Dipiridilo

(C₈H₈N)₂	Punto de Fusión 72 °C	UN2811
M = 156,19 g/mol	Punto de Ebullición 273 °C	Clase/GE 6.1/III
CAS 366-18-7	Solubilidad agua 5 g/l a 20 °C	ADR 6.1/III - IMDG 6.1/III - IATA 6.1/III
EINECS 206-674-4	Sólido	WGK 3
NC 29333999		Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H312 H302

132371 2,2'-Bipiridina (Reag. USP) para análisis, ISO

Especificaciones	Límite máximo de impurezas	Cu 0,001 %	Código	Envase
Riqueza mínima (Ac. Percl.) 99,5 %	Insoluble en HCl Conforme ensayo	Fe 0,001 %	132371.1606	25 g
Identidad IR conforme ensayo	Residuo de calcinación (en SO ₄) 0,1 %	Ni 0,001 %		
Intervalo de fusión 69,0-72,0 °C	Sensibilidad al Fe Conforme ensayo	Pb 0,001 %		

N,O-Bis (Trimetilsilil) Trifluoroacetamida

2,2,2-Trifluoro-N,O-Bis (Trimetilsilil) Acetamida, BSTFA

C₈H₁₈F₃NOSi₂	Punto de Fusión -10 °C	UN1993
M = 257,41 g/mol	Punto de Ebullición 145 °C	Clase/GE 3/III
CAS 25561-30-2	Densidad 0,974 kg/l	ADR 3/III - IMDG 3/III - IATA 3/III
EINECS 247-103-9	Solubilidad Insoluble en agua	WGK 2
NC 29310095	Índice de refracción n ₂₀ /D 1,384	Almacenaje Temperatura ambiente.
	Líquido	

Atención



H226

355588 N,O-Bis (Trimetilsilil) Trifluoroacetamida para GC

Para derivatización (C.G.)	Identidad IR conforme ensayo	Código	Envase
Especificaciones	Producto envasado bajo atmósfera de nitrógeno.	355588.1604	5 ml
Riqueza mínima (C.G.) 98,0 %		355588.1905	10 ml
		355588.1606	25 ml

Bis-Tris

C₈H₁₉NO₅
 M = 209,24 g/mol
 CAS 6976-37-0
 EINECS 230-237-7
 NC 29221985

Punto de Fusión 102 - 105 °C Almacenaje Temperatura ambiente
 Sólido

A3992 Bis-Tris para biología molecular

Especificaciones
 DNAsas/RNAsas/Proteasas no detectable
 Riqueza (titr.) mín. 99 %

Metales pesados (en Pb) máx. 0,0005 %
 Pérdida por desecación máx. 1 %

pH (1 %; H₂O) 8,7 - 9,7
 Fe máx. 0,0005 %

Código	Envase
A3992,0250	250 g

A1025 Bis-Tris para soluciones tampón

Especificaciones
 Riqueza (titr.) mín. 99 %
 Metales pesados (en Pb) máx. 0,0003 %
 pH (1 %; H₂O) 8,8 - 9,6
 Pérdida por desecación máx. 1 %
 Fe máx. 0,0005 %

A (1 cm/0,1 M en H₂O)
 280 nm máx. 0,04
 340 nm máx. 0,02

Código	Envase
A1025,0100	100 g
A1025,0250	250 g
A1025,0500	500 g
A1025,1000	1 kg

Bis-Tris-Propano

C₁₁H₂₆N₂O₆
 M = 282,34 g/mol
 CAS 64431-96-5
 EINECS 264-899-3
 NC 29221985

Punto de Fusión 164 - 165 °C Almacenaje Temperatura ambiente
 Sólido

A1135 Bis-Tris-Propano para soluciones tampón

Especificaciones
 Riqueza (titr.) mín. 98 %
 Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %
 pH (1 %; H₂O) 10,4 - 11,2

Agua (K.F.) máx. 1 %
 A (1 cm/0,1 M en H₂O)
 280 nm máx. 0,04

Código	Envase
A1135,0100	100 g
A1135,0500	500 g

Bisacrilamida

Bis

C₇H₁₀N₂O₂
 M = 154,17 g/mol
 CAS 110-26-9
 EINECS 203-750-9
 NC 29241900

Punto de Fusión > 300 °C WGK 2
 Sólido Almacenaje 2-8 °C

Atención



H302

A3636 Bisacrilamida para biología molecular

Especificaciones
 DNAsas/RNAsas/Proteasas no detectable
 Riqueza (HPLC) mín. 99 %
 pH (1 %; H₂O) 5,5 - 7,0 (20 °C)
 Agua (K.F.) máx. 0,25 %
 A (1 cm/1 % en H₂O)
 290 nm máx. 0,25

310 nm máx. 0,05
 400 nm máx. 0,005

Código	Envase
A3636,0050	50 g
A3636,0100	100 g
A3636,0250	250 g
A3636,1000	1 kg

A1095 Bisacrilamida 4K ultrapuro

Especificaciones
 Riqueza (HPLC) mín. 99 %
 pH (1 %; H₂O; 20 °C) 5,5 - 7,0
 Agua (K.F.) máx. 0,5 %
 A (1 cm/1 % en H₂O)
 290 nm máx. 0,25
 310 nm máx. 0,10
 400 nm máx. 0,01

Código	Envase
A1095,0050	50 g
A1095,0100	100 g
A1095,0250	250 g
A1095,9010	10 kg
A1095,9025	25 kg

A1096 Bisacrilamida 2K Preparado, puro

Especificaciones
 Riqueza (HPLC) mín. 98 %
 Agua (K.F.) máx. 1 %
 A (1 cm/1 % en H₂O)
 290 nm máx. 0,5
 310 nm máx. 0,25

Código	Envase
A1096,0050	50 g
A1096,0100	100 g
A1096,0500	500 g
A1096,1000	1 kg
A1096,9010	10 kg

Bisacrilamida soluciones

NC 38220000 Líquido WGK 3*
 Almacenaje Temperatura ambiente

A3657 Bisacrilamida solución (2 %) para biología molecular

Solución acuosa para la preparación de geles de poliacrilamida. Listo para su uso.

Especificaciones
 DNAsas/RNAsas/Proteasas no detectable

Composición:
 Bisacrilamida 20 g/L

Código	Envase
A3657,1000	1 L

A1574 Bisacrilamida 4K - Solución (2 %)

Solución acuosa para la preparación de geles de poliacrilamida. Listo para su uso.

Especificaciones
Composición:
 Bisacrilamida 4K 20 g/L

Código	Envase
A1574,1000	1 L

Bisbencimida H33258

Hoechst 33258

C₂₅H₂₉N₅O · 3HCl · 5H₂O
 M = 623,97 g/mol
 CAS 23491-45-4
 EINECS 245-690-6
 NC 29339980

Punto de Fusión > 300 °C Almacenaje 2-8 °C
 Sólido

Atención



H302 H315 H319

A0740 Bisbencimida H33258 BioChemica

Especificaciones

Riqueza (HPLC) mín. 98 %

Código	Envase
A0740,0100	100 mg

Bisbencimida H33342

Hoechst 33342

C₂₇H₂₉N₅O · 3HCl · 3H₂O
 M = 615,99 g/mol
 CAS 23491-52-3
 EINECS 245-691-1
 NC 29339980

Sólido

WGK 3
 Almacenaje 2-8 °C

Atención



H302 H315 H335

A0741 Bisbencimida H33342 BioChemica

Especificaciones

Riqueza (HPLC) mín. 98 %

Código	Envase
A0741,0050	50 mg

Bismuto(III) Nitrato 5-hidrato

Bi(NO₃)₃·5H₂O
 M = 485,07 g/mol
 CAS 10035-06-0
 EINECS 233-791-8
 NC 28342980

Solubilidad Descompone violentamente en agua o alcohol. Miscible con éter, cloroformo o benceno
 Sólido

UN1477
 Clase/GE 5.1/II
 ADR 5.1/II · IMDG 5.1/II · IATA 5.1/II
 WGK 2
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H272 H319 H335 H315

131196 Bismuto(III) Nitrato 5-hidrato para análisis, ACS

Especificaciones

Riqueza mínima (Compl.)98,0 %

Límite máximo de impurezas

Insoluble en HNO₃ 0,005 %
 Cloruro (Cl) 0,001 %

Amonio (NH₄) 0,005 %
 Sulfato (SO₄) 0,005 %
 Ag 0,001 %
 As 0,0001 %
 Ca 0,005 %
 Cu 0,002 %

Fe 0,001 %
 K 0,005 %
 Mg 0,001 %
 Na 0,01 %
 Pb 0,002 %

Código	Envase
131196.1208	100 g
131196.1210	500 g

141196 Bismuto(III) Nitrato 5-hidrato puro

Especificaciones

Riqueza (Compl.)98 %
 Insoluble en HNO₃ 0,025 %
 Cloruro (Cl) 0,05 %

Sulfato (SO₄) 0,1 %
 Ca 0,01 %
 Cu 0,005 %

Fe 0,005 %
 Pb 0,005 %

Código	Envase
141196.1209	250 g
141196.1210	500 g

Biuret ver Reactivo de Biuret

Blasticidina S Clorhidrato

C₁₇H₂₆N₈O₅ · HCl
 M = 458,91 g/mol
 CAS 3513-03-9
 NC 29419000
 Índice No. 607-155-00-9

Punto de Fusión222 - 225 °C (desc.)
 Sólido

UN2811
 Clase/GE 6.1/II
 ADR 6.1/II · IMDG 6.1/II · IATA 6.1/II
 WGK 3
 Almacenaje 2-8 °C

Peligro



H300

A3784 Blasticidina S Clorhidrato BioChemica

Especificaciones

Riqueza (HPLC) mín. 98 %

Código	Envase
A3784,0005	5 mg
A3784,0010	10 mg
A3784,0025	25 mg

Bleomicina Sulfato

CAS 9041-93-4
 EINECS 232-925-2
 NC 29419000

Sólido

Almacenaje 2-8 °C

Peligro



H351

A3773 Bleomicina Sulfato BioChemica

Mezcla de sales sulfatadas de Bleomicina.

Especificaciones

Actividad Biológica 1,4 - 2,1 U/mg

Código	Envase
A3773,0001	1 mg
A3773,0005	5 mg

Blocking Buffer I

Tampón de inmunoensayo (Blocking Buffer I)

NC 38220000

Almacenaje Enviar a temperatura ambiente
Almacenaje -20 °C**A7099 Blocking Buffer I**

Aplicación en el ELISA, EIA, RIA, Western Blot, chips de proteínas, Inmuno-PCR y Inmuno histoquímica

basado en la modificación química, caseína de bajo peso molecular
Estabilizado con 0,1 % ProClin® 300; pH 7,2

Código	Envase
A7099,0125	125 ml
A7099,0500	500 ml

Blocking Buffer III BSA

Tampón de inmunoensayo (Blocking Buffer III BSA)

NC 38220000

Almacenaje Enviar a temperatura ambiente
Almacenaje -20 °C**A7252 Blocking Buffer III BSA**

Aplicación en el ELISA, EIA, Western Blot, arrays de proteínas, y Inmuno-PCR

basado en suero bovino albúmina (BSA) y Tween®
Estabilizado con 0,1 % ProClin® 300; pH 7,4

Código	Envase
A7252,0500	500 ml

Bolsas de Descontaminación

NC 44029000

Almacenaje Temperatura ambiente

A9676 Bolsas de Descontaminación

Bolsas de carbón activado para la descontaminación de las soluciones de bromuro de etidio

Especificaciones
Contenido: 25 Bolsas para descontaminación. Cada bolsa (tamaño 7x7 cm) contiene 5 g de carbón activado.

Código	Envase
A9676,0025	25 bolsas

Bórax ver di-Sodio tetra-Borato anhidro**Boro Nitruro**BN
M = 24,82 g/mol
CAS 10043-11-5
EINECS 233-136-6
NC 28500020Punto de Fusión2700 - 3000 °C Almacenaje Temperatura ambiente
Sólido**147119 Boro Nitruro puro****Especificaciones**
Riqueza (N) mín. 98 %

Código	Envase
147119.1207	50 g

Boro Trifluoruro 14 % en metanol*Boro Trifluoruro 14 % en metanol*CH₂BF₃O
M = 99,85 g/mol
CAS 16045-88-8
EINECS 206-766-4
NC 38220000Densidad0,92 kg/l
Solubilidad Descompone violentamente en agua o alcohol. Miscible con éter, cloroformo o benceno
LíquidoUN1992
Clase/GE 3(6.1)/II
ADR 3(6.1)/II · IMDG 3(6.1)/II · IATA 3(6.1)/II
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H225 H311 H301 H370

15A734 Boro Trifluoruro 14 % en metanol para síntesis**Especificaciones**
Riqueza mínima (Acidim.) 14 %

Código	Envase
15A734.1610	500 ml

Borotetrafenilo Sódico ver Sodio tetra-Fenilborato**BPLS, Agar (USP) ver Verde Brillante, Agar (Medio Deshidratado) para microbiología****Bradford - Solución**

NC 38220000

Líquido

WGK 1
Almacenaje 2-8 °C

Atención



H315 H319

A6932 Bradford - Solución para determinación de proteínas

Código	Envase
A6932,0100	100 ml
A6932,0250	250 ml
A6932,0500	500 ml

Brefeldina A

Origen de *Eupenicillium brefeldianum*

$C_{16}H_{24}O_4$
M = 280,40 g/mol
CAS 20350-15-6
NC 29419000

Punto de Fusión200 - 202 °C
Sólido
WGK 1
Almacenaje 2-8 °C

Atención



H302+H312+H332

A2138 Brefeldina A BioChemica

Especificaciones

Riqueza (HPLC) mín. 99 %
Solubilidad (0,5 %; MeOH) transparente, incoloro
o ligeramente amarillo

Código	Envase
A2138,0005	5 mg
A2138,0025	25 mg

Brij® 35

$C_{58}H_{118}O_{24}$
M = 1198,56 g/mol
CAS 9002-92-0
NC 34021300

Sólido
WGK 2
Almacenaje Temperatura ambiente

A1381 Brij® 35 BioChemica

Especificaciones

Aguamáx. 4 %

Código	Envase
A1381,0250	250 g
A1381,1000	1 kg

Brij® 35 solución acuosa 30 % p/v

Éter mono-Dodecílico del Polietilenglicol, Éter Polioxietilénáurico, Polidocanol

CAS 9002-92-0
NC 34021300

Densidad1,025 kg/l
WGK 2
Almacenaje Temperatura ambiente.

252317 Brij® 35 solución acuosa 30 % p/v para diagnóstico clínico

Tensioactivo para análisis automáticos

Composición:

Brij® 35 30 g

Agua (c.s.p.) 100 ml
Antes de usar calentar a ~35 °C.

Código	Envase
252317.1611	1000 ml

Brij® 35 solución 10 % libre de peróxido

Polidocanol, Éter mono-Dodecílico del Polietilenglicol, Éter Polioxietilénáurico

NC 38220000

Líquido
WGK 2
Almacenaje 2-8 °C
Almacenaje proteger de la luz
Almacenaje bajo argón

A1286 Brij® 35 solución 10 % libre de peróxido

Solución acuosa

Especificaciones

Peróxidos (como H₂O₂)máx. 0,0001 %

Código	Envase
A1286,0100	100 ml

Brij® 58

$C_{56}H_{114}O_{21}$
M = 1123,51 g/mol
CAS 9004-95-9
NC 34021300

Sólido
WGK 3*
Almacenaje Temperatura ambiente

A1669 Brij® 58 BioChemica

Especificaciones

Agua (K.F.)máx. 3 %

Código	Envase
A1669,1000	1 kg

Brillantrosa ver Rodamina B (C.I. 45170)

Bromelina del tallo de la piña

M= aprox. 33000 g/mol
CAS 37189-34-7
EINECS 232-575-4
NC 35079090

Sólido
WGK 3
Almacenaje 2-8 °C

Peligro



H315 H319 H334 H335

A1548 Bromelina del tallo de la piña BioChemica

Especificaciones

Riquezaca. 0,5 DMC-U/mg

Código	Envase
A1548,0025	25 g
A1548,0100	100 g
A1548,0500	500 g
A1548,9010	10 Kg

Bromo

Br₂
M = 159,82 g/mol
CAS 7726-95-6
EINECS 231-778-1
NC 28013090
Índice No. 035-001-00-5

Punto de Fusión-7,25 °C
Punto de Ebullición 58,78 °C
Densidad3,190 kg/l
Solubilidadagua 42 g/l a 20 °C
Líquido
volátil

UN1744
Clase/GE 8(6.1)/I
ADR 8(6.1)/I · IMDG 8(6.1)/I · IATA 8(6.1)/I
WGK 2
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H330 H314 H400

131199 Bromo (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS, ISO

Especificaciones

Riqueza mínima (Yodom.) 99,5 %

Límite máximo de impurezas

Residuo fijo 0,005 %
Cloro (Cl) 0,05 %
Compuestos de S (en S) 0,001 %
Compuestos organobromados . Conforme ensayo
Yodo (I) 0,0005 %

Metales pesados (en Pb) 0,0002 %

Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]

Ag0,1 Al0,5
As.....0,5 Au0,1
B0,2 Ba.....0,5
Be0,5 Bi.....0,1
Ca5 Cd.....0,2
Co0,2 Cr.....0,2
Cu0,2 Fe0,5

Ga 0,1 Ge 0,1
Hg..... 0,1 In 0,1
K 5 Li 0,2
Mg 5 Mn 0,2
Mo 0,1 Na 5
Ni 0,2 Pb 0,5
Pt 0,1 Sb 0,1
Si 0,4 Sn 0,1
Sr 5

Código	Envase
131199.2209	250 ml

141199 Bromo puro

Especificaciones

Riqueza (Yodom.) 99 %
Residuo fijo 0,05 %
Cloro (Cl) 0,3 %

Sulfato (SO₄) 0,003 %
Yodo (I) 0,001 %
As 0,0001 %
Cu 0,0005 %

Ni 0,0005 %
Pb 0,00005 %

Código	Envase
141199.2208	100 ml
141199.2209	250 ml

161199 Bromo, 99 % para síntesis

Especificaciones

Riqueza mínima (Yodom.) 99 %

Código	Envase
161199.2209	250 ml
161199.2211	1000 ml

Bromo (Bromato-Bromuro) 0,05 mol/l (0,1N)

NC 38220000

Densidad1,011 kg/l
Líquido

WGK 3
Almacenaje Temperatura ambiente.

182000 Bromo (Bromato-Bromuro) 0,05 mol/l (0,1N) solución valorada

Indicador: Almidón

Especificaciones

Factor a 20 °C0,999 - 1,001

IncertidumbreVer certificado
TrazabilidadNIST

Código	Envase
182000.1211	1000 ml

Bromo solución 1 %, en ácido bromhídrico

NC 38220000

Densidad1,500 kg/l
Líquido

UN2922
Clase/GE 8(6.1)/II
ADR 8(6.1)/II · IMDG 8(6.1)/II · IATA 8(6.1)/II
WGK 2
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H330 H314 H319 H315 H335 H411

126294 Bromo solución 1 %, en ácido bromhídrico para análisis

Especificaciones

Riqueza (en Br₂) p/p 1,0±0,2 %

Código	Envase
126294.1611	1000 ml

Bromo Yoduro ver Yodo mono-Bromuro

5-Bromo-2'-Desoxiuridina

C₉H₁₁BrN₂O₅
M = 307,11 g/mol
CAS 59-14-3
EINECS 200-415-9
NC 29349990

Punto de Fusión193 - 197 °C
Sólido

WGK 2
Almacenaje 2-8 °C
Almacenaje proteger de la luz

Peligro



H340 H361

A2139 5-Bromo-2'-Desoxiuridina BioChemica

Especificaciones

Riqueza (HPLC) mín. 99 %
α20 °C/D; 1 %, H₂O +22° - +24°

Metales pesados (en Pb)máx. 0,001 %
Agua (K.F.) máx. 1 %

Código	Envase
A2139,0005	5 g

2-Bromo-2-Nitro-1,3-Propanodiol

Bronopol

C₃H₆BrNO₄
M = 199,99 g/mol
CAS 52-51-7
EINECS 200-143-0
NC 29055998
Índice No. 603-085-00-8

Punto de Fusión128 - 132 °C
Solubilidadsoluble en agua
Sólido

UN3241
Clase/GE 4.1/III
ADR 4.1/III · IMDG 4.1/III · IATA 4.1/III
WGK 2
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H312 H302 H335 H315 H318 H400

144747 2-Bromo-2-Nitro-1,3-Propanodiol (BP) puro, grado farma

Especificaciones

Riqueza (C₃H₆BrNO₄)
calc. s.p.s. 99,0-101,0 %
Identidad según
Farmacoepas: Conforme ensayo
pH sol. 1 % 5,0-7,0

Límite máximo de impurezas

Insoluble en H₂O 0,01 %
Residuo de calcinación (en SO₂) 0,1 %
Sustancias relacionadas Conforme ensayo
Agua (H₂O) 0,5 %
Cu 0,001 %

Fe 0,001 %
Ni 0,001 %
Pb 0,001 %
Metales residuales (según EMEA/CHMP/
SWP/4446/2000): No se usan catalizadores
metálicos en el proceso de fabricación.

Código	Envase
144747.1208	100 g
144747.1211	1000 g

1-Bromo-3-Cloropropano

C₃H₆BrCl
 M = 157,44 g/mol
 CAS 109-70-6
 EINECS 203-697-1
 NC 29034980

Punto de Fusión -58 °C
 Punto de Ebullición 141 - 143 °C
 Densidad 1,595 - 1,597 kg/l (20 °C)
 Líquido

UN2688
 Clase/GE 6.1/III
 ADR 6.1/III · IMDG 6.1/III · IATA 6.1/III
 WGK 3
 Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro



H302 H331 H412

A2107 1-Bromo-3-Cloropropano BioChemica**Especificaciones**

Riqueza mín. 98 %

Código	Envase
A2107,0250	250 ml

Bromoformo

Tribromometano

Br₃CH

M = 252,75 g/mol
 CAS 75-25-2
 EINECS 200-854-6
 NC 29033919
 Índice No. 602-007-00-X

Punto de Fusión 8 °C
 Punto de Ebullición 149 °C
 Densidad 2,825 kg/l
 Solubilidad agua 3,2 g/l a 20 °C
 Índice de refracción n₂₀/D 1,5976
 Líquido

UN2515
 Clase/GE 6.1/III
 ADR 6.1/III · IMDG 6.1/III · IATA 6.1/III
 WGK 3
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H302 H331 H315 H319 H411

141201 Bromoformo estabilizado con etanol puro**Especificaciones**

Riqueza (C.G.) 98 %
 Densidad 20/4 2,810 - 2,830

Acidez Conforme ensayo
 Sustancias olorosas extrañas Conforme ensayo

Bromo libre Conforme ensayo
 Etanol (C.G.) 1,0 %
 Agua (H₂O) 0,1 %

Código	Envase
141201.1611	1000 g

1-Bromonaftaleno1-Naftilo Bromuro, α -Bromonaftaleno**C₁₀H₇Br**

M = 207,08 g/mol
 CAS 90-11-9
 EINECS 201-965-2
 NC 29036990

Punto de Fusión 1 °C
 Punto de Ebullición 281 °C
 Densidad 1,485 kg/l
 Índice de refracción n₂₀/D 1,6576
 Líquido

WGK 2
 Almacenaje Temperatura ambiente.

15A603 1-Bromonaftaleno, 96 % para síntesis**Especificaciones**

Riqueza mínima (C.G.) 96 %
 Identidad IR conforme ensayo
 Densidad 20/4 1,483-1,486

Código	Envase
15A603.1610	500 ml
15A603.1612	2,5 l

Bronopol ver 2-Bromo-2-Nitro-1,3-Propanodiol**BS3**

C₁₆H₁₈N₂Na₂O₁₄S₂
 M = 572,43 g/mol
 CAS 82436-77-9
 NC 29251995

Solubilidad Agua, DMF
 Sólido
 Almacenaje -20 °C

A7961 BS³**Especificaciones**

Riqueza mín. 95 %
 Identidad (NMR) Conforme ensayo

Código	Envase
A7961,0100	100 mg

BSTFA ver N,O-Bis (Trimetilsilil) Trifluoroacetamida**1,4-Butanodiol**

1,4-Butilenglicol, 1,4-Dihidroxitbutano, Tetrametilenglicol

C₄H₁₀O₂

M = 90,12 g/mol
 CAS 110-63-4
 EINECS 203-786-5
 NC 29053925

Punto de Fusión 20,1 °C
 Punto de Ebullición 235 °C
 Densidad 1,015 kg/l
 Índice de refracción n₂₀/D 1,446
 Líquido

WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H302

15A597 1,4-Butanodiol, 99 % para síntesis**Especificaciones**

Riqueza mínima (C.G.) 99 %
 Identidad IR conforme ensayo
 Densidad 20/4 1,015-1,016
 Agua (H₂O) 0,3 %

Código	Envase
15A597.1212	2,5 l

1-Butanol

Alcohol n-Butílico

CH₃(CH₂)₃OH
M = 74,12 g/mol
CAS 71-36-3
EINECS 200-751-6
NC 29051300
Índice No. 603-004-00-6

Punto de Fusión -90 °C
Punto de Ebullición 118 °C
Densidad 0,810 kg/l
Solubilidad agua 77 g/l a 20 °C
Índice de refracción n₂₀/D 1,3993
Líquido

UN1120
Clase/GE 3/III
ADR 3/III · IMDG 3/III · IATA 3/III
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H226 H302 H315 H318 H336 H335

361082 1-Butanol para UV, IR, HPLC

Especificaciones

Riqueza mínima (C.G.) 99,9 %
Densidad 20/4 0,808-0,810

Límite máximo de impurezas

Color APHA 10
Acidez 0,0002 meq/g
Alcalinidad 0,0002 meq/g
Residuo fijo 0,0003 %
Agua (H₂O) 0,03 %

Aptitud para
Espectrometría IR: Conforme ensayo
Espectro UV (Camino óptico:
1 cm. Ref.: agua):

Transmitancia a 207 (Cut off) nm ≥ 10 %
Transmitancia a 210 nm ≥ 25 %
Transmitancia a 220 nm ≥ 50 %
Transmitancia a 230 nm ≥ 75 %
Transmitancia a 240 nm ≥ 85 %
Transmitancia a 250 nm ≥ 94 %

Transmitancia a 270-450 nm ≥ 98 %

Datos de interés en HPLC:

P' + 0,25 E 8,3
Polaridad Rohrschneider 3,9
Valor eluotrópico e° (Al₂O₃) 0,7
Sol. H₂O en disolv. a 20 °C 20,1
Para trabajos críticos, purgar con nitrógeno.
Producto microfiltrado (0,2 µm) y envasado
bajo atmósfera de nitrógeno.

Código	Envase
361082.1611	1000 ml

131082 1-Butanol (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS, ISO

Especificaciones

Riqueza mínima (C.G.) 99,5 %
Identidad IR conforme ensayo
Densidad 20/4 0,808-0,810
Intervalo de ebullición 116-119 °C

Límite máximo de impurezas

Color APHA 10
Acidez 0,0008 meq/g
Alcalinidad 0,0005 meq/g
Insoluble en H₂O Conforme ensayo
Residuo fijo 0,001 %

Sustancias carbonizables por

H₂SO₄ Conforme ensayo
Carbonilos (en C₃H₇CHO) 0,01 %
Acetona (C.G.) 0,01 %
2-Butanol (C.G.) 0,05 %
Butanol (C.G.) 0,01 %
Éter di-n-Butílico (C.G.) 0,1 %
Isobutanol (C.G.) 0,15 %
Agua (H₂O) 0,1 %

Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]

Ag 0,05 Al 0,5

As 0,05

B 0,02

Be 0,02

Ca 0,5

Co 0,02

Cu 0,02

Ga 0,02

Hg 0,05

K 0,1

Mg 0,1

Au 0,05

Ba 0,1

Bi 0,05

Cd 0,05

Cr 0,02

Fe 0,1

Ge 0,05

In 0,05

Li 0,05

Código	Envase
131082.1611	1000 ml
131082.1612	2,5 l
131082.1214	5 l
131082.0619	200 l

141082 1-Butanol (USP-NF) puro, grado farma

Especificaciones

Riqueza (C.G.) 99,5 %
Identidad IR conforme ensayo

Límite máximo de impurezas

Acidez 0,0008 meq/g
Alcalinidad 0,001 meq/g
Residuo fijo 0,004 %

Disolventes residuales

(Ph. Eur./USP) Conforme ensayo
Acetona (C.G.) 0,02 %
Butanol (C.G.) 0,03 %
Éter di-n-Butílico (C.G.) 0,2 %
2-Butanol (C.G.) 0,1 %
2-Metil-1-Propanol (C.G.) 0,1 %
Agua (H₂O) 0,1 %

Metales residuales ICP (según EMEA/

CHMP/SWP/4446/2000):

Clase 1A (Pt, Pd) 10 ppm
Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm
Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm
Clase 2 (Cu, Mn) 250 ppm
Clase 3 (Fe, Zn) 1.300 ppm

Código	Envase
141082.1211	1000 ml
141082.1212	2,5 l
141082.1214	5 l
141082.0716	25 l

161082 1-Butanol, 99,5 % para síntesis

Especificaciones

Riqueza mínima (C.G.) 99,5 %
Identidad IR conforme ensayo
Densidad 20/4 0,808-0,810

Residuo fijo 0,002 %
Agua (H₂O) 0,1 %

Código	Envase
161082.1211	1000 ml
161082.1714	5 l

2-Butanol

2-Hidroxibutano, Alcohol sec-Butílico, Metil Etil Carbinol

C₄H₁₀O
M = 74,12 g/mol
CAS 78-92-2
EINECS 201-158-5
NC 29051490
Índice No. 603-127-00-5

Punto de Fusión -114,3 °C
Punto de Ebullición 99,5 °C
Densidad 0,807 kg/l
Solubilidad agua 200 g/l
Índice de refracción n₂₀/D 1,3978
Líquido

UN1120
Clase/GE 3/III
ADR 3/III · IMDG 3/III · IATA 3/III
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H226 H319 H335 H336

123851 2-Butanol (Reag. Ph. Eur.) para análisis

Especificaciones

Riqueza mínima (C.G.) 99,0 %
Identidad IR conforme ensayo
Densidad 20/4 0,805-0,809
Intervalo de destilación
(> 95 % dest.) 99-100 °C

Límite máximo de impurezas

Acidez 0,0005 meq/g
Alcalinidad 0,0007 meq/g
Residuo fijo 0,002 %

Sustancias carbonizables por

H₂SO₄ Conforme ensayo
Carbonilos (en C₃H₇CHO) 0,015 %
2-Metil-2-Propanol (C.G.) 0,1 %
2-Propanol (C.G.) 0,2 %
Butanona (C.G.) 0,1 %
Éter di-n-Butílico (C.G.) 0,2 %
Agua (H₂O) 0,1 %

Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]

Ag 0,05 Al 0,5

As 0,05

B 0,02

Be 0,02

Ca 0,5

Co 0,02

Cu 0,02

Ga 0,02

Hg 0,05

K 0,1

Mg 0,1

Mo 0,02

Au 0,05

Ba 0,1

Bi 0,05

Cd 0,05

Cr 0,02

Fe 0,1

Ge 0,05

In 0,05

Li 0,05

Mn 0,02

Na 0,5

Código	Envase
123851.1611	1000 ml
123851.1612	2,5 l
123851.3514	5 l

163851 2-Butanol, 99 % para síntesis

Especificaciones

Riqueza mínima (C.G.) 99 %
Identidad IR conforme ensayo

Densidad 20/4 0,805-0,809
Residuo fijo 0,002 %
Agua (H₂O) 0,1 %

Código	Envase
163851.1611	1000 ml

iso-Butanol ver Isobutanol

Butanona

Etil Metil Cetona, MEC, Metil Etil Cetona

CH₃COCH₂CH₃
 M = 72,11 g/mol
 CAS 78-93-3
 EINECS 201-159-0
 NC 29141200
 Índice No. 606-002-00-3

Punto de Fusión -86 °C
 Punto de Ebullición 79,6 °C
 Densidad 0,806 kg/l
 Solubilidad agua 290 g/l a 20 °C
 Índice de refracción n₂₀/D 1,379
 Líquido

UN1193
 Clase/GE 3/II
 ADR 3/II · IMDG 3/II · IATA 3/II
 WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H225 H319 EUH066 H336

361429 Butanona (Metiletilcetona) para UV, IR, HPLC

Especificaciones
 Riqueza mínima (C.G.) 99,7 %
 Densidad 20/4 0,804-0,806

Límite máximo de impurezas
 Color APHA 10
 Acidez 0,0003 meq/g
 Residuo fijo 0,001 %
 Agua (H₂O) 0,1 %

Aptitud para
 Espectrometría IR: Conforme ensayo
 Espectro UV (Camino óptico:
 1 cm. Ref.: agua):
 Transmitancia a 329 (Cut off) nm ≥ 10 %
 Transmitancia a 330 nm ≥ 20 %
 Transmitancia a 340 nm ≥ 80 %
 Transmitancia a 350-450 nm ≥ 98 %
 Datos de interés en HPLC:

P⁺ + 0,25 E 9,1
 Polaridad Rohrschneider 4,7
 Valor eluotrópico e⁻ (Al₂O₃) 0,51
 Sol. H₂O en disolv. a 20 °C 23,4
 Para trabajos críticos, purgar con nitrógeno.
 Producto microfiltrado (0,2 µm) y envasado
 bajo atmósfera de nitrógeno.

Código	Envase
361429.1612	2,5 l

131429 Butanona (Metiletilcetona) (Reag. USP, Ph. Eur.) para análisis, ACS

Especificaciones
 Riqueza mínima (C.G.) 99,5 %
 Identidad IR conforme ensayo
 Densidad 20/20 0,805-0,807
 Intervalo de ebullición 79,0-81,0 °C

Límite máximo de impurezas
 Color APHA 15
 Acidez 0,0005 meq/g
 Insoluble en H₂O Conforme ensayo
 Residuo fijo 0,001 %

Acetona (C.G.) 0,05 %
 2-Butanol (C.G.) 0,02 %
 2-Metil-2-Propanol (C.G.) 0,1 %
 2-Propanol (C.G.) 0,1 %
 Mesitilo óxido (C.G.) 0,05 %
 Metanol (C.G.) 0,05 %
 Agua (H₂O) 0,1 %

Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]
 Ag 0,05 Al 0,5
 As 0,05 Au 0,05

B 0,02 Ba 0,1
 Be 0,02 Bi 0,05
 Ca 0,5 Cd 0,05
 Co 0,02 Cr 0,02
 Cu 0,02 Fe 0,1
 Ga 0,02 Ge 0,05
 Hg 0,05 In 0,05
 K 0,1 Li 0,05
 Mg 0,1 Mn 0,02
 Mo 0,02

Código	Envase
131429.1611	1000 ml
131429.1612	2,5 l
131429.1214	5 l

141429 Butanona (Metiletilcetona) puro

Especificaciones
 Riqueza (C.G.) 99 %
 Identidad IR conforme ensayo
 Densidad 20/4 0,804-0,808
 Acidez 0,0015 meq/g
 Residuo fijo 0,01 %
 Acetona (C.G.) 0,1 %

2-Butanol (C.G.) 0,1 %
 2-Metil-2-Propanol (C.G.) 0,2 %
 Agua (H₂O) 0,3 %
 As 0,0002 %
 Ca 0,02 %
 Cu 0,00002 %
 Fe 0,00002 %

Ni 0,00002 %
 Pb 0,00002 %

Código	Envase
141429.1211	1000 ml
141429.1212	2,5 l
141429.1214	5 l
141429.0716	25 l

161429 Butanona, 99,5 % (Metiletilcetona) para síntesis

Especificaciones
 Riqueza mínima (C.G.) 99,5 %
 Identidad IR conforme ensayo
 Densidad 20/4 0,804-0,808

Residuo fijo 0,002 %
 Agua (H₂O) 0,2 %

Código	Envase
161429.1211	1000 ml
161429.1714	5 l
161429.0616	25 l

2-tert-Butil-4-Metoxifenol


3-ter-Butil-4-Hidroxianisol, BHA, Butil Hidroxianisol, Butilhidroxianisol

C₁₁H₁₆O₂
 M = 180,25 g/mol
 CAS 25013-16-5
 EINECS 246-563-8
 NC 29095000

Punto de Fusión 50 °C
 Punto de Ebullición 236 °C
 Solubilidad Insoluble en agua
 Sólido

UN3077
 Clase/GE 9/III
 ADR 9/III · IMDG 9/III · IATA 9/III
 WGK 2
 Almacenaje Mantener al abrigo de la luz directa.

Peligro



H318 H411

144233 2-ter-Butil-4-Metoxifenol (USP-NF, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones
 Riqueza mínima (en C₁₁H₁₆O₂) 98,5 %
 Identidad según Farmacopeas: Conforme ensayo

Límite máximo de impurezas
 Aspecto de la solución Conforme ensayo
 Insoluble en C₂H₆O Conforme ensayo

Residuo de calcinación (en SO₄) 0,01 %
 Sustancias relacionadas Conforme ensayo
 Disolventes residuales (Ph. Eur./USP) Conforme ensayo
 3-ter-Butil-4-Metoxifenol 10 %
 Hidroquinona Conforme ensayo
 Metales pesados (en Pb) 0,001 %

Metales residuales ICP (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000):
 Clase 1A (Pt,Pd) 10 ppm
 Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm
 Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm
 Clase 2 (Cu, Mn) 250 ppm
 Clase 3 (Fe, Zn) 1.300 ppm
 As 0,0003 %

Código	Envase
144233.1211	1000 g
144233.0914	5 kg
144233.0416	25 kg

Di-n-Butilamina

Dibutilamina

(C₄H₉)₂NH
 M = 129,25 g/mol
 CAS 111-92-2
 EINECS 203-921-8
 NC 29211985
 Índice No. 612-049-00-0

Punto de Fusión -51 °C
 Punto de Ebullición 161 °C
 Densidad 0,759 kg/l
 Solubilidad agua 50 g/l a 20 °C
 Índice de refracción n₂₀/D 1,4168
 Líquido

UN2248
 Clase/GE 8(3)/II
 ADR 8(3)/II · IMDG 8(3)/II · IATA 8(3)/II
 WGK 3
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H226 H332 H312 H302

15A777 Di-n-Butilamina, 99 % para síntesis

Especificaciones
 Riqueza mínima (C.G.) 99 %
 Identidad IR conforme ensayo

Densidad 20/4 0,758-0,760
 Agua (H₂O) 0,2 %

Código	Envase
15A777.1611	1000 ml

- n-Butilcarbinol ver 1-Pentanol
- 1,4-Butilenglicol ver 1,4-Butanodiol
- Butilhidroxianisol ver 2-tert-Butil-4-Metoxifenol

n-Butilo Acetato*Ácido Acético Éster Butílico* $\text{CH}_3\text{COOC}_4\text{H}_9$

M = 116,16 g/mol

CAS 123-86-4

EINECS 204-658-1

NC 29153300

Índice No. 607-025-00-1

Punto de Fusión -77,9 °C

Punto de Ebullición 126,5 °C

Densidad 0,883 kg/l

Solubilidad agua 23 g/l a 20 °C

Índice de refracción n₂₀/D 1,3941

Líquido

UN1123

Clase/GE 3/III

ADR 3/III · IMDG 3/III · IATA 3/III

WGK 1

Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H226 EUH066 H336

131202 n-Butilo Acetato (Reag. USP, Ph. Eur.) para análisis, ACS**Especificaciones**

Riqueza mínima (C.G.) 99,5 %

Identidad IR conforme ensayo

Densidad 20/4 0,880-0,882

Intervalo de destilación

(> 95 % dest.) 123-126 °C

Límite máximo de impurezas

Color APHA 10

Acidez 0,0016 meq/g

Residuo fijo 0,001 %

Sustancias carbonizables por

H₂SO₄ Conforme ensayo

1-Butanol (C.G.) 0,2 %

Isobutilo Acetato (C.G.) 0,2 %

n-Butilo Formiato (C.G.) 0,05 %

n-Butilo Propionato (C.G.) 0,05 %

Agua (H₂O) 0,1 %**Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]**

Ag 0,05 Al 0,5

As 0,05 Au 0,05

B 0,02

Be 0,02

Ca 0,2

Co 0,02

Cu 0,02

Ga 0,02

Hg 0,05

K 0,1

Mg 0,02

Mo 0,02

Ni 0,02

Ba 0,1

Bi 0,05

Cd 0,05

Cr 0,02

Fe 0,1

Ge 0,05

In 0,05

Li 0,05

Mn 0,02

Na 0,2

Código	Envase
131202.1611	1000 ml
131202.1214	5 l
131202.0616	25 l
131202.0619	200 l

141202 n-Butilo Acetato puro**Especificaciones**

Riqueza (C.G.) 99 %

Identidad IR conforme ensayo

Densidad 20/4 0,880-0,885

Acidez 0,0032 meq/g

Residuo fijo 0,005 %

1-Butanol (C.G.) 1,0 %

Isobutilo Acetato (C.G.) 0,5 %

Agua (H₂O) 0,3 %

Cu 0,00002 %

Fe 0,00005 %

Ni 0,00002 %

Pb 0,00002 %

Código	Envase
141202.1611	1000 ml
141202.0715	10 l

Butilo Cloruro ver 1-Clorobutano**Di-n-Butilo Ftalato***Ácido Ftálico Éster Dibutílico, DBP, n-Butilo Ftalato* $(\text{C}_4\text{H}_9\text{OOC})_2\text{C}_6\text{H}_4$

M = 278,35 g/mol

CAS 84-74-2

EINECS 201-557-4

NC 29173400

Índice No. 607-318-00-4

Punto de Fusión -35 °C

Punto de Ebullición 340 °C

Densidad 1,047 kg/l

Solubilidad agua 0,4 g/l a 20 °C

Índice de refracción n₂₀/D 1,492

Líquido

UN3082

Clase/GE 9/III

ADR 9/III · IMDG 9/III · IATA 9/III

WGK 3

Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H360Df H400

141937 Di-n-Butilo Ftalato puro**Especificaciones**

Riqueza (C.G.) 98 %

Identidad IR conforme ensayo

Densidad 20/20 1,045-1,048

Acidez (en C₈H₆O₂) 0,02 %Residuo de calcinación (en SO₄) 0,01 %

1-Butanol (C.G.) 0,2 %

Agua (H₂O) 0,2 %

Cu 0,00002 %

Fe 0,00005 %

Ni 0,00002 %

Pb 0,00002 %

Código	Envase
141937.0716	25 l

γ-Butirolactona*Ácido 4-Hidroxitbutírico Lactona, BLO* $\text{C}_4\text{H}_6\text{O}_2$

M = 86,09 g/mol

CAS 96-48-0

EINECS 202-509-5

NC 29322020

Punto de Fusión -44 °C

Punto de Ebullición 205 °C

Densidad 1,129 kg/l

Índice de refracción n₂₀/D 1,4355

Líquido

WGK 1

Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H302 H319

15A581 γ-Butirolactona, 99 % para síntesis**Especificaciones**

Riqueza mínima (C.G.) 99 %

Identidad IR conforme ensayo

Densidad 20/4 1,128-1,129

Código	Envase
15A581.0716	25 l

C.I. Basic Blue 9 ver Azul de Metileno (C.I. 52015)**Cadmio Acetato 2-hidrato** $\text{Cd}(\text{CH}_3\text{COO})_2 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$

M = 266,52 g/mol

CAS 5743-04-4

EINECS 208-853-2

NC 29152900

Índice No. 048-001-00-5

Punto de Fusión 255 °C

Solubilidad agua 2.150 g/l a 20 °C

Sólido

UN2570

Clase/GE 6.1/III

ADR 6.1/III · IMDG 6.1/III · IATA 6.1/III

WGK 3

Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H332 H312 H302 H410

121203 Cadmio Acetato 2-hidrato (Reag. USP) para análisis**Especificaciones**

Riqueza mínima (Compl.) 99,0 %

Insoluble en H₂O 0,005 %

Cloruro (Cl) 0,001 %

Compuestos de N (en N) 0,002 %

Sulfato (SO₄) 0,005 %

Sustancias no precipitadas

por H₂S (en SO₄) 0,1 %

Ca 0,005 %

Cu 0,001 %

Fe 0,0005 %

K 0,002 %

Na 0,002 %

Pb 0,003 %

Zn 0,002 %

Código	Envase
121203.1211	1000 g

Cadmio Sulfato 8/3-hidrato

CdSO₄·8/3H₂O
 M = 256,52 g/mol
 CAS 7790-84-3
 EINECS 233-331-6
 NC 28332920
 Índice No. 048-009-00-9

Punto de Fusión 41 °C
 Solubilidad agua 1.130 g/l a 20 °C
 Sólido

UN2570
 Clase/GE 6.1/III
 ADR 6.1/III · IMDG 6.1/III · IATA 6.1/III
 WGK 3
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro

H350 H340 H360F H301 H330 H372 H410

131208 Cadmio Sulfato 8/3-hidrato para análisis, ACS

Especificaciones
 Riqueza (Compl.) 99,0-102,0 %

Límite máximo de impurezas
 Insoluble en H₂O 0,005 %
 Cloruro (Cl) 0,001 %
 Nitrito y nitrito (en NO₃) 0,003 %

As 0,0002 %
 Ca 0,005 %
 Co 0,0005 %
 Cr 0,0005 %
 Cu 0,0005 %
 Fe 0,0005 %
 K 0,002 %

Mg 0,0005 %
 Mn 0,0005 %
 Na 0,005 %
 Ni 0,0005 %
 Pb 0,002 %
 Zn 0,005 %

Código	Envase
131208.1209	250 g

Cadmio Yoduro

CdI₂
 M = 366,212 g/mol
 CAS 7790-80-9
 EINECS 232-223-6
 NC 28276000
 Índice No. 048-007-00-8

Punto de Fusión 387 °C
 Punto de Ebullición 796 °C
 Solubilidad agua 798 g/l a 20 °C
 Sólido

UN2570
 Clase/GE 6.1/III
 ADR 6.1/III · IMDG 6.1/III · IATA 6.1/III
 WGK 3
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro

H331 H301 H373 H341 H410

121209 Cadmio Yoduro para análisis

Especificaciones
 Riqueza mínima (Compl.) 99,0 %
 pH sol. 5 % ≥ 5,0

Límite máximo de impurezas
 Insoluble en H₂O 0,003 %
 Insoluble en NH₄OH Conforme ensayo
 Sulfato (SO₄) 0,005 %

Cloruro y bromuro (en Cl) 0,01 %
 Yodato (IO₃) 0,0006 %
 Ca 0,005 %
 Co 0,0005 %
 Cr 0,0005 %
 Cu 0,0005 %
 Fe 0,001 %
 K 0,002 %

Mg 0,0005 %
 Mn 0,0005 %
 Na 0,002 %
 Ni 0,0005 %
 Pb 0,002 %
 Zn 0,005 %

Código	Envase
121209.1209	250 g
121209.1214	5 kg

Cafeína anhidra

1,3,7-Trimetilxantina, 3,7-Dihidro-1,3,7-Trimetil-1H-Purin-2,6-Diona, 7-Metilteobromina

C₈H₁₀N₄O₂
 M = 194,19 g/mol
 CAS 58-08-2
 EINECS 200-362-1
 NC 29393000
 Índice No. 613-086-00-5

Punto de Fusión 238 °C
 Solubilidad agua 22 g/l a 20 °C
 Sólido

UN1544
 Clase/GE 6.1/III
 ADR 6.1/III · IMDG 6.1/III · IATA 6.1/III
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención

H302

142833 Cafeína anhidra (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones
 Riqueza (Ac. Percl.) calc. s.p.s. 98,5-101,0 %
 Identidad según Farmacopeas: Conforme ensayo
 Intervalo de fusión (s.p.s.) 234-239 °C

Límite máximo de impurezas
 Aspecto de la solución Conforme ensayo
 Acidez Conforme ensayo
 Insoluble en H₂O Conforme ensayo

Pérdida por desecación 0,5 %
 Residuo de calcinación (en SO₄) 0,1 %
 Sulfato (SO₄) 0,05 %
 Sustancias relacionadas (HPLC) Impureza individual 0,10 %
 Impurezas totales 0,1 %
 Pureza cromatográfica Conforme ensayo
 Disolventes residuales (Ph.Eur./USP) Conforme ensayo
 Metales pesados (en Pb) 0,001 %
 As 0,0003 %

Cu 0,001 %
 Fe 0,002 %
 Ni 0,001 %
 Pb 0,001 %
 Metales residuales (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000): Pueden estar presentes compuestos de Niquel como catalizador metálico (clasificación clase 1C) por debajo de 0,2 ppm. Cumple con la guía EMEA.

Código	Envase
142833.1608	100 g
142833.1609	250 g
142833.1211	1000 g
142833.0914	5 kg
142833.0716	25 kg

Cal apagada ver Calcio Hidróxido

Cal Sodada con indicador

Soda lime

CAS 8006-28-8
 NC 38220000

Solubilidad Insoluble en agua
 Sólido

UN1907
 Clase/GE 8/III
 ADR 8/III · IMDG 8/III · IATA 8/III
 WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro

H314

212778 Cal Sodada con indicador grado técnico

gránulos
Especificaciones
 Pérdida por desecación a 200 °C 18 %
 Capacidad de absorción de CO₂ ≥ 20 %

Color crema activo
 Color azul-violeta agotado (desechar)

Código	Envase
212778.1211	1000 g
212778.0914	5 kg

Cal viva ver Calcio Óxido natural

Calceína

bis-[N,N-bis-(Carboximetil)Aminometil] Fluoresceína, Fluorescein Complexona, Fluorexona

$C_{30}H_{26}N_2O_{13}$	Punto de Fusión 300 °C	WGK 3
M = 622,54 g/mol	Solubilidad agua 4 g/l	Almacenaje Temperatura ambiente.
CAS 1461-15-0	Solubilidad alcohol 0,6 g/l	
EINECS 215-957-1	Sólido	
NC 32041600		

122053 Calceína para análisis

Para complexometría	λ de la ABS máx. en NaOH	Límite máximo de impurezas	Código	Envase
Identidad IR conforme ensayo	0,002 mol/l 492 - 500 nm	Insoluble en NaOH Conforme ensayo	122053.1604	5 g
A 1 %, 1 cm, λ_{max} > 650	Aptitud: como indicador	Pérdida por desecación a 135 °C 15 %		
	complexométrico Conforme ensayo			
	C.C.F. Conforme ensayo			

Calcio Acetato x-hidrato

$Ca(CH_3COO)_2 \cdot xH_2O$	Sólido	WGK 1
M = 158,17 g/mol · xH ₂ O		Almacenaje Temperatura ambiente
CAS 62-54-4		
EINECS 200-540-9		
NC 29152900		

141211 Calcio Acetato x-hidrato (USP) puro, grado farma

Especificaciones	Cloruro (Cl) 0,05 %	Ba 0,005 %	Código	Envase
Riqueza (Compl.)	Fosfato (PO ₄) 0,005 %	Cu 0,001 %	141211.1211	1000 g
(calc. s.p.a.) 99,0-100,5 %	Sulfato (SO ₄) 0,06 %	Fe 0,005 %	141211.0416	25 kg
Identidad según	Disolventes residuales	Mg 0,05 %		
Farmacopeas: Conforme ensayo	(Ph. Eur./USP) Conforme ensayo	Ni 0,001 %		
pH sol. 5 % 6,3-9,6	Fluoruro (F) 0,005 %	Pb 0,001 %		
	Nitrato (NO ₃) Conforme ensayo	Sr 0,05 %		
	Agua (H ₂ O) 7,0 %	Metales residuales (según EMEA/CHMP/ SWP/4446/2000): No se usan catalizadores metálicos en el proceso de fabricación.		
Límite máximo de impurezas	Metales pesados (en Pb) 0,002 %			
Insoluble en H ₂ O 0,1 %	Al 0,001 %			
Sustancias fácilmente	As 0,0002 %			
oxidables Conforme ensayo				

171211 Calcio Acetato x-hidrato para análisis de suelos

Especificaciones	pH (5 %: H ₂ O; 25 °C) 7,2 - 8,0	Sulfato máx. 0,05 %	Código	Envase
Riqueza (complexometr.) 93 - 96 %	Total P máx. 0,002 %	K máx. 0,02 %	171211.0415	10 kg
Identidad Conforme ensayo	Cloruro máx. 0,01 %	Na máx. 0,02 %		
Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %	Fluoruro máx. 0,005 %			

Calcio Carbonato precipitado

$CaCO_3$	Punto de Fusión 825 °C	WGK nwg
M = 100,09 g/mol	Solubilidad Poco soluble en agua.	Almacenaje Temperatura ambiente.
CAS 471-34-1	Sólido	
EINECS 207-439-9		
NC 28365000		

121212 Calcio Carbonato precipitado para análisis

Especificaciones	Amonio (NH ₄) 0,01 %	K 0,02 %	Código	Envase
Riqueza mínima (Compl.) (s.p.s.) 99,0 %	Fosfato (PO ₄) 0,005 %	Mg 0,05 %	121212.1210	500 g
	Sulfato (SO ₄) 0,02 %	Mn 0,0005 %	121212.1211	1000 g
Límite máximo de impurezas	Ba 0,01 %	Na 0,3 %	121212.0914	5 kg
Insoluble en HCl 0,005 %	Cu 0,0005 %	Ni 0,0005 %		
Cloruro (Cl) 0,001 %	Fe 0,002 %	Sr 0,05 %		

141212 Calcio Carbonato precipitado (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones	Disolventes residuales	Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm	Código	Envase
Riqueza (Compl.) calc. s.p.s. 98,5-100,5 %	(Ph. Eur./USP) Conforme ensayo	Clase 2 (Cu, Mn) 250 ppm	141212.1210	500 g
Identidad según	Fluoruro (F) 0,005 %	Clase 3 (Zn) 1.300 ppm	141212.1211	1000 g
Farmacopeas: Conforme ensayo	Magnesio y sales alcalinas 1,0 %	As 0,00015 %	141212.0914	5 kg
	Metales pesados (en Pb) 0,002 %	Ba Conforme ensayo	141212.0416	25 kg
Límite máximo de impurezas	Metales residuales ICP (según EMEA/ CHMP/SWP/4446/2000):	Cd 0,00005 %		
Insoluble en ácido 0,2 %	Clase 1A (Pt, Pd) 10 ppm	Fe 0,02 %		
Pérdida por desecación a 200 °C 2,0 %	Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm	Hg 0,00005 %		
Cloruro (Cl) 0,033 %		Pb 0,00005 %		
Sulfato (SO ₄) 0,25 %				

201212 Calcio Carbonato precipitado (E-170i, F.C.C.) grado alimentario

Especificaciones	Pérdida por desecación, no más de 2,0 %	Plomo, no más de 3 ppm	Código	Envase
Riqueza (en CaCO ₃)	Antimonio, Cobre, Cromo,	Especificaciones Reglamento (UE) n° 231/ 2012, F.C.C. 9, R.D. 1466/2009	201212.0416	25 kg
después de secado 98,0-100,5 %	Zinc y Bario por separado o en	Para uso alimentario con arreglo al Reglamen- to (CE) n° 1333/2008 y F.C.C.		
Identidad	conjunto, no más de 0,01 %			
Carbonato Conforme ensayo	Fluoruro, no más de 0,005 %			
Calcio Conforme ensayo	Magnesio y sales alcalinas,			
Aspecto Conforme ensayo	no más de 1,0 %			
Sustancias insolubles en ácido,	Arsénico (en As), no más de 3 ppm			
no más de 0,2 %	Cadmio, no más de 1 ppm			

Calcio Citrato ver tri-Calcio di-Citrato 4-hidrato

Calcio Cloruro anhidro en polvo

CaCl₂
 M = 110,99 g/mol
 CAS 10043-52-4
 EINECS 233-140-8
 NC 28272000
 Índice No. 017-013-00-2

Punto de Fusión 772 °C
 Sólido
 WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente

Atención

 H319

147120 Calcio Cloruro anhidro en polvo puro

Especificaciones

Riqueza (titr.) mín. 97 %
 Libre de álcalismáx. 0,2 %

Código	Envase
147120.1211	1 kg
147120.0914	5 kg

A3652 Calcio Cloruro secado, pulverizado BioChemica

Especificaciones

Riqueza (titr.) mín. 97 %

Código	Envase
A3652.1000	1 kg
A3652.9025BW	25 kg

Calcio Cloruro granulado

CaCl₂
 M = 110,99 g/mol
 CAS 10043-52-4
 EINECS 233-140-8
 NC 28272000
 Índice No. 017-013-00-2

Punto de Fusión 772 °C
 Sólido
 WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente

Atención

 H319

141221 Calcio Cloruro granulado puro

Especificaciones

Riqueza (titr.) mín. 97 %

Código	Envase
141221.1211	1 kg

211221 Calcio Cloruro anhidro grado técnico

Especificaciones

Riqueza (en CaCl₂)
 (Compl.) (calc. s.p.a.)95 %

Código	Envase
211221.1210	500 g
211221.1211	1000 g
211221.0415	10 Kg

Calcio Cloruro 2-hidrato

CaCl₂ · 2H₂O
 M = 147,02 g/mol
 CAS 10035-04-8
 EINECS 233-140-8
 NC 28272000
 Índice No. 017-013-00-2

Punto de Fusión 175 °C
 Sólido
 WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente

Atención

 H319

131232 Calcio Cloruro 2-hidrato polvo para análisis, ACS

Especificaciones

Riqueza (Compl.) 99,0-105,0 %
 pH sol. 5 %4,5-8,5

Sulfato (SO₄) 0,01 %
 Sustancias oxidantes (en NO₃) 0,003 %
 As 0,0001 %
 Metales pesados (en Pb) 0,0005 %

Co 5
 Cu 5
 K 100
 Mg 50
 Mo 5
 Ni 5
 Sr 100
 Zn 10
 Cr 5
 Fe 10
 Li 5
 Mn 5
 Na 200
 Pb 5
 Tl 5

Límite máximo de impurezas

Insoluble en H₂O 0,01 %
 Amonio (NH₄) 0,005 %
 Fosfato (PO₄) 0,001 %

Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]

Al 10 Ba 50
 Bi 5 Cd 5

Código	Envase
131232.1210	500 g
131232.1211	1000 g
131232.1214	5 kg
131232.0416	25 kg

631232 Calcio Cloruro 2-hidrato (Ph. Eur., BP, USP) grado GMP - IPEC

Especificaciones

Riqueza (Compl.) 99,0 - 103,0 %
 Identidad según Farmacopeas:
 Cloruro Conforme ensayo
 Calcio Conforme ensayo
 pH sol. 5 %4,5 - 9,2

Límite máximo de impurezas

Aspecto de la solución Conforme ensayo
 Aspecto Transparente
 < formazina I Conforme ensayo
 Aspecto Color < Y6
 Acidez y/o alcalinidad (< 0,2 ml HCl ó NaOH 0,01N) Conforme ensayo
 Sulfato (SO₄) 0,0300 %
 Disolventes residuales
 (Ph. Eur./USP) Conforme ensayo

Hierro, Aluminio y Fosfato Conforme ensayo
 Magnesio y sales alcalinas 0,5 %
 Metales pesados (en Pb) 0,001 %
 Al Conforme ensayo
 Ba Conforme ensayo
 Fe 0,00015 %
 Metales residuales (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000): No se usan catalizadores metálicos en el proceso de fabricación.

Código	Envase
631232.0914	5 kg

191232 Calcio Cloruro 2-hidrato polvo (USP, BP, Ph. Eur.) grado farma

Especificaciones

Riqueza (en CaCl₂ · H₂O) (Compl.) 99,0-103,0 %
 Identidad según Farmacopeas: Conforme ensayo
 pH sol. 5 %4,5-9,2

Disolventes residuales (Ph. Eur./USP) Conforme ensayo
 Hierro, Aluminio y Fosfato ...Conforme ensayo
 Magnesio y sales alcalinas 0,5 %
 Metales pesados (en Pb) 0,001 %

Clase 2 (Cu, Mn)250 ppm
 Clase 3 (Zn)1.300 ppm
 Al0,0001 %
 As 0,00015 %
 Cd 0,00005 %
 Fe0,001 %
 Hg 0,00015 %
 Pb 0,00005 %

Límite máximo de impurezas

Aspecto de la solución Conforme ensayo
 Acidez y/o alcalinidad Conforme ensayo
 Sulfato (SO₄)0,03 %

Metales residuales ICP (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000):

Clase 1A (Pt,Pd) 10 ppm
 Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm
 Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm

Código	Envase
191232.1214	5 kg
191232.0416	25 kg

141232 Calcio Cloruro 2-hidrato polvo puro

Especificaciones

Riqueza (Compl.) 99-105 %
 Acidez (en HCl) 0,005 %
 Insoluble en H₂O0,05 %
 Amonio (NH₄)0,01 %

Fosfato (PO₄)0,005 %
 Sulfato (SO₄) 0,05 %
 As 0,0001 %
 Cu0,002 %
 Fe0,005 %

Ni0,002 %
 Pb0,002 %

Código	Envase
141232.1210	500 g
141232.1211	1000 g
141232.1214	5 kg

201232 Calcio Cloruro 2-hidrato polvo (E-509, F.C.C.) grado alimentario

Especificaciones	Sustancias insolubles en ácido (sal anhidra), no más de 0,02 %	Mercurio, no más de 1 ppm	Código	Envase
Riqueza (en CaCl ₂ · 2H ₂ O) 99,0-107,0 %	Fluoruro, no más de 0,004 %	Plomo, no más de 2 ppm	201232.0416	25 kg
Identidad (Calcio) Conforme ensayo	Magnesio y sales alcalinas, no más de 4,0 %	Especificaciones Reglamento (UE) n° 231/2012, F.C.C. 9, R.D. 1466/2009		
Riqueza (Cloruro) Conforme ensayo	Arsénico (en As), no más de 3 ppm	Para uso alimentario con arreglo al Reglamento (CE) n° 1333/2008 y F.C.C.		
Aspecto Conforme ensayo				


A4689 Calcio Cloruro 2-hidrato para biología molecular

Especificaciones	Sulfato máx. 0,005 %	Fe máx. 0,001 %	Código	Envase
DNasas/RNasas/Proteasas no detectable	Al máx. 0,0001 %	Pb máx. 0,0005 %	A4689,0250	250 g
Riqueza (titr.) mín. 99,5 %	As máx. 0,0001 %	Zn máx. 0,0005 %		
Fluoruro máx. 0,005 %	Cu máx. 0,0005 %			

A1873 Calcio Cloruro 2-hidrato BioChemica

Especificaciones	Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %	A (1 cm/1 M en H ₂ O) máx. 0,015	Código	Envase
Riqueza (titr.) mín. 99,5 %	pH (5 %; H ₂ O; 25 °C) 4,5 - 8,0	260 nm máx. 0,015	A1873,1000	1 kg
Insolubles Conforme ensayo	Sulfato máx. 0,005 %	280 nm máx. 0,01		


Calcio Cloruro 2-hidrato escamas

CaCl₂ · 2H₂O	Punto de Fusión 175 °C	WGK 1	Atención
M = 147,02 g/mol	Solubilidad agua 1.000 g/l a 1 °C	Almacenaje Temperatura ambiente.	
CAS 10035-04-8	Sólido		H319
EINECS 233-140-8			
NC 28272000			
Índice No. 017-013-00-2			

204954 Calcio Cloruro 2-hidrato escamas (E-509, F.C.C.) grado alimentario

Especificaciones	Magnesio y sales alcalinas, no más de 4,0 %	Especificaciones Reglamento (UE) n° 231/2012, F.C.C. 9, R.D. 1466/2009	Código	Envase
Riqueza (en CaCl ₂ · 2H ₂ O) 99,0-107,0 %	Arsénico (en As), no más de 3 ppm	Para uso alimentario con arreglo al Reglamento (CE) n° 1333/2008 y F.C.C.	204954.0416	25 kg
Sustancias insolubles en ácido (sal anhidra), no más de 0,02 %	Mercurio, no más de 1 ppm			
Fluoruro, no más de 0,004 %	Plomo, no más de 2 ppm			

Calcio Cloruro 6-hidrato

CaCl₂ · 6H₂O	Punto de Fusión 30 °C	WGK 1	Atención
M = 219,09 g/mol	Sólido	Almacenaje 2-8 °C	
CAS 7774-34-7			H319
EINECS 233-140-8			
NC 28272000			
Índice No. 017-013-00-2			

121214 Calcio Cloruro 6-hidrato para análisis

Especificaciones	Fosfato (PO ₄) 0,001 %	Mg 0,005 %	Código	Envase
Riqueza mínima (Compl.) 98,0 %	Sulfato (SO ₄) 0,01 %	Mn 0,0005 %	121214.1214	5 kg
pH sol. 5 % 4,5-8,5	Sustancias oxidantes (en NO ₃) 0,003 %	Ni 0,0005 %	121214.0416	25 kg
Límite máximo de impurezas	Metales pesados (en Pb) 0,0005 %	Pb 0,0005 %		
Insoluble en H ₂ O y precipitables por NH ₄ OH 0,01 %	As 0,0001 %	Sr 0,01 %		
Amonio (NH ₄) 0,005 %	Ba 0,005 %	Zn 0,001 %		
	Cu 0,0005 %			
	Fe 0,0025 %			


191214 Calcio Cloruro 6-hidrato (Ph. Eur.) grado farma

Especificaciones	Metales pesados (en Pb) máx. 0,0015 %	Ba Conforme ensayo	Código	Envase
Riqueza (complexometr.) 97,0 - 103,0 %	Sust. react. ácido/alcalino Conforme ensayo	Fe máx. 0,0007 %	191214.1211	1 kg
Aspecto de la solución Conforme ensayo	Sulfato máx. 0,02 %	Mg, metales alcalinos máx. 0,3 %	191214.0416	25 kg
Identidad Conforme ensayo	Al Conforme ensayo			

141214 Calcio Cloruro 6-hidrato puro

Especificaciones	Insoluble en H ₂ O y precipitables por NH ₄ OH 0,025 %	As 0,0001 %	Código	Envase
Riqueza (Compl.) 98 %	Amonio (NH ₄) 0,01 %	Cu 0,002 %	141214.1211	1000 g
Acidez (en HCl) 0,025 %	Fosfato (PO ₄) 0,003 %	Fe 0,005 %	141214.0416	25 kg
Alcalinidad 0,03 %	Sulfato (SO ₄) 0,05 %	Ni 0,002 %		
		Pb 0,002 %		

Calcio Cloruro 1 mol/l (1 M)

NC 38220000	Líquido	WGK 1	Atención
Índice No. 017-013-00-2		Almacenaje Temperatura ambiente	
			H319

A3779 Calcio Cloruro 1 mol/l (1 M) BioChemica

Especificaciones		Código	Envase
Composición:		A3779,1000	1 L
CaCl ₂ · 2H ₂ O (A1873) 147,02 g/L			

tri-Calcio di-Citrato 4-hidrato

Ácido 2-Hidroxi-1,2,3-Propanotricarboxílico Sal Cálcica (2:3), Ácido Cítrico sal tri-Cálcica, Calcio Citrato, Citrato tricálcico

Ca₃(C₆H₅O₇)₂·4H₂O
M = 570,51 g/mol
CAS 5785-44-4
EINECS 212-391-7
NC 29181500

Solubilidad agua 1 g/l a 20 °C
Sólido

WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

201213 tri-Calcio di-Citrato 4-hidrato (E-333iii, F.C.C.) grado alimentario

Especificaciones

Riqueza (en C₁₂H₁₀Ca₃O₁₄)
después de secado 97,5-100,5 %
Identidad
Citrato Conforme ensayo
Calcio Conforme ensayo
Aspecto Conforme ensayo

Pérdida por desecación 10,0-14,0 %
Carbonato Conforme ensayo
Fluoruro, no más de 0,003 %
Oxalato (en ácido oxálico) s.p.a.,
no más de 0,01 %
Arsénico (en As), no más de 1 ppm
Mercurio (Hg), no más de 1 ppm

Plomo, no más de 1 ppm
Aluminio, no más de 30 ppm
Metales pesados (en Pb), no más de 5 ppm
Especificaciones Reglamento (UE) n° 231/
2012, F.C.C. 9, R.D. 1466/2009
Para uso alimentario con arreglo al Reglamen-
to (CE) n° 1333/2008 y F.C.C.

Código	Envase
201213.0416	25 kg

Calcio Estearato

Ácido Estearico sal Cálcica, Ácido Octadecanoico Sal Cálcica

Ca(C₁₈H₃₅O₂)₂
M = 607,04 g/mol
CAS 1592-23-0
EINECS 216-472-8
NC 29157050

Punto de Fusión 149 °C
Solubilidad Insoluble en agua
Solubilidad Miscible con agua, etanol y éter
Sólido

WGK nwg
Almacenaje Temperatura ambiente.

141818 Calcio Estearato (USP-NF, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones

Riqueza (en Ca)
(Compl.) calc. s.p.s. 6,4-7,4 %
Riqueza (en CaO) (Compl.) 9,0-10,5 %
Riqueza fracción de ácidos grasos (C.G.)
Identidad según
Farmacopeas: Conforme ensayo

Sulfato (SO₄) 0,3 %
Disolventes residuales
(Ph. Eur./USP) Conforme ensayo
Ácido estearico + ácido
palmitico mínimo 90,0 %
Ácido estearico mínimo 40,0 %
Recuento total de mohos y levaduras
(TYMC) 100 ufc/g
Recuento microbiológico de aerobios totales
(TAMC) 1000 ufc/g
Salmonella ausencia/10g
Escherichia coli ausencia/g

Metales pesados (en Pb) 0,001 %
As 0,0003 %
Cd 0,0003 %
Ni 0,0005 %
Pb 0,001 %
Metales residuales (según EMEA/CHMP/
SWP/4446/2000): No se usan catalizadores
metálicos en el proceso de fabricación.
Este producto ha sido fabricado con los ácidos
grasos de origen vegetal.

Código	Envase
141818.0416	25 kg

Límite máximo de impurezas

Acidez y/o alcalinidad Conforme ensayo
Pérdida por desecación a 105 °C 4,0 %
Cloruro (Cl) 0,1 %

tri-Calcio Fosfato

Calcio Fosfato tri-Básico

Ca₃(PO₄)₂
M = 310,20 g/mol
CAS 7758-87-4
EINECS 231-840-8
NC 28352600

Punto de Fusión 1.670 °C
Solubilidad agua 0,02 g/l a 20 °C
Sólido

WGK nwg
Almacenaje Temperatura ambiente.

141228 tri-Calcio Fosfato (BP, Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones

Riqueza (en Ca) (Compl.) 35,0-40,0 %
Identidad según
Farmacopeas: Conforme ensayo

Cloruro (Cl) 0,15 %
Sulfato (SO₄) 0,5 %
Disolventes residuales
(Ph. Eur.) Conforme ensayo
Fluoruro (F) 0,005 %
Metales pesados (en Pb) 0,003 %
As 0,0003 %
Cu 0,005 %

Fe 0,04 %
Mg 0,6 %
Ni 0,005 %
Pb 0,005 %
Metales residuales (según EMEA/CHMP/
SWP/4446/2000): No se usan catalizadores
metálicos en el proceso de fabricación.

Código	Envase
141228.1210	500 g
141228.0416	25 kg

Límite máximo de impurezas

Insoluble en HCl 0,2 %
Pérdida por calcinación 8,0 %

201228 tri-Calcio Fosfato (E-341iii, F.C.C.) grado alimentario

Especificaciones

Riqueza (en sustancia calcinada),
no menos de 90 %
Riqueza (en Ca) 34,0-40,0 %
Identidad
Fosfato Conforme ensayo
Calcio Conforme ensayo

Aspecto Conforme ensayo
Contenido en P₂O₅ (s.p.a.) 38,5 - 48,0 %
Pérdida por ignición, no más de 8 %
Fluoruro, no más de 0,005 %
Arsénico (en As), no más de 1 ppm
Cadmio, no más de 1 ppm
Mercurio (Hg), no más de 1 ppm

Plomo, no más de 1 ppm
Aluminio, no más de 500 ppm
Especificaciones Reglamento (UE) n° 231/
2012, F.C.C. 9, R.D. 1466/2009
Para uso alimentario con arreglo al Reglamen-
to (CE) n° 1333/2008 y F.C.C.

Código	Envase
201228.0416	25 kg

Calcio Fosfato di-Básico ver Calcio Hidrógeno Fosfato anhidro

Calcio Fosfato tri-Básico ver tri-Calcio Fosfato

Calcio Gluconato 1-hidrato

C₁₂H₂₂CaO₁₄ · H₂O
M = 448,40 g/mol
CAS 66905-23-5
EINECS 206-075-8
NC 29181600

Punto de Fusión 178 °C
Sólido

WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente

143290 Calcio Gluconato 1-hidrato (Ph. Eur., USP) puro, grado farma

Especificaciones

Riqueza (titr.) 98,5 - 102,0 %
Aspecto de la solución Conforme ensayo
Identidad Conforme ensayo
Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %
Pérdida por desecación
(16 h; 105 °C) máx. 2,0 %

Recuento de colonias
(levaduras y mohos) máx. 100 UFC/g
Sust. red. máx. 1 %
Sustancias orgánicas,
ácido bórico Conforme ensayo
Total de los recuentos microbianos
aeróbicos máx. 1000 UFC/g

Sucrosa / Azúcares red. Conforme ensayo
Cloruro máx. 0,02 %
Sulfato máx. 0,01 %
As máx. 0,0003 %
Mg/ Metales alcalino térreos máx. 0,4 %

Código	Envase
143290.0914	5 kg

Calcio Hidrógeno Fosfato anhidro

Calcio Fosfato di-Básico, Calcio Fosfato sec., Fosfato dicálcico

CaHPO₄	Solubilidad agua 0,1 g/l a 20 °C	WGK 1
M = 136,06 g/mol	Sólido	Almacenaje Temperatura ambiente.
CAS 7757-93-9		
EINECS 231-826-1		
NC 28352500		

141227 Calcio Hidrógeno Fosfato anhidro (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones	Disolventes residuales (Ph. Eur./USP) Conforme ensayo	Metales residuales ICP (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000):	Código	Envase
Riqueza (en CaHPO ₄) (Compl.) 98,0-101,0 %	Fluoruro (F) 0,005 %	Clase 1A (Pt,Pd) 10 ppm	141227.0416	25 kg
Identidad según Farmacopeas: Conforme ensayo	mono y tri-Calcio Fosfato ... Conforme ensayo	Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm		
	Recuento total de mohos (TMC) 100 ufc/g	Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm		
	Recuento total de Levaduras (TYC) 100 ufc/g	Clase 2 (Cu, Mn) 250 ppm		
Límite máximo de impurezas	Recuento microbiológico de aerobios totales (TAMC) 1000 ufc/g	Clase 3 (Zn) 1.300 ppm		
Insoluble en HCl 0,2 %	Salmonella ausencia/10g	As 0,00015 %		
Pérdida por calcinación 6,6-8,5 %	Escherichia coli ausencia/g	Ba Conforme ensayo		
Pérdida por desecación a 150 °C 2,0 %	Staphylococcus aureus ausencia/g	Cd 0,00005 %		
Cloruro (Cl) 0,033 %	Pseudomonas aeruginosa ausencia/g	Fe 0,04 %		
Sulfato (SO ₄) 0,5 %	Metales pesados (en Pb) 0,003 %	Hg 0,00015 %		
Carbonato Conforme ensayo		Pb 0,00005 %		

Calcio Hidrógeno Fosfato 2-hidrato

Calcio Fosfato sec., Fosfato dicálcico

CaHPO₄·2H₂O	Solubilidad agua 0,2 g/l a 20 °C	WGK 1
M = 172,09 g/mol	Sólido	Almacenaje Temperatura ambiente.
CAS 7789-77-7		
EINECS 231-826-1		
NC 28352500		

141226 Calcio Hidrógeno Fosfato 2-hidrato (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones	Carbonato Conforme ensayo	Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm	Código	Envase
Riqueza (Compl.) 98,0-105,0 %	Disolventes residuales (Ph. Eur./USP) Conforme ensayo	Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm	141226.0416	25 kg
Identidad según Farmacopeas: Conforme ensayo	Fluoruro (F) 0,005 %	Clase 2 (Cu, Mn) 250 ppm		
	mono y tri-Calcio Fosfato ... Conforme ensayo	Clase 3 (Zn) 1.300 ppm		
	Metales pesados (en Pb) 0,003 %	As 0,00015 %		
Límite máximo de impurezas	Metales residuales ICP (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000):	Ba Conforme ensayo		
Insoluble en HCl 0,2 %	Clase 1A (Pt,Pd) 10 ppm	Cd 0,00005 %		
Pérdida por calcinación 24,5-26,5 %		Fe 0,04 %		
Cloruro (Cl) 0,01 %		Hg 0,00015 %		
Sulfato (SO ₄) 0,5 %		Pb 0,00005 %		

Calcio Hidróxido

Cal apagada

Ca(OH)₂	Solubilidad agua 1,7 g/l a 20 °C	WGK 1
M = 74,09 g/mol	Sólido	Almacenaje Temperatura ambiente.
CAS 1305-62-0		
EINECS 215-137-3		
NC 28259019		

Atención



H315

142400 Calcio Hidróxido, polvo (USP, BP, Ph. Eur., JP) puro, grado farma

Especificaciones	Carbonato (USP) Conforme ensayo	Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm	Código	Envase
Riqueza (Compl.) 95,0-100,5 %	Disolventes residuales (Ph. Eur./USP) Conforme ensayo	Clase 2 (Cu, Mn) 250 ppm	142400.1211	1000 g
Identidad según Farmacopeas: Conforme ensayo	Magnesio y sales alcalinas 4,0 %	Clase 3 (Fe, Zn) 1.300 ppm		
	Metales pesados (en Pb) 0,002 %	As 0,00015 %	142400.0914	5 kg
		Cd 0,00025 %		
Límite máximo de impurezas	Metales residuales ICP (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000):	Hg 0,00015 %		
Insoluble en HCl 0,5 %	Clase 1A (Pt,Pd) 10 ppm	Pb 0,00005 %		
Cloruro (Cl) 0,033 %	Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm			
Sulfato (SO ₄) 0,4 %				
Carbonato (en CaCO ₃) 5,0 %				

202400 Calcio Hidróxido, polvo (E-526, F.C.C.) grado alimentario

Especificaciones	Carbonato Conforme ensayo	Arsénico (en As), no más de 3 ppm	Código	Envase
Riqueza (en Ca(OH) ₂), no menos de 95,0-100,5 %	Sustanc. insolubles en ácido, no más de 0,5 %	Plomo, no más de 2 ppm	202400.0416	25 kg
Identidad	Bario, no más de 300 ppm	Especificaciones Dir. 2009/10/CE, F.C.C. 9, R.D. 1466/2009		
Alcali Conforme ensayo	Fluoruro, no más de 0,005 %	Para uso alimentario con arreglo al Reglamento (CE) n° 1333/2008 y F.C.C.		
Calcio Conforme ensayo	Magnesio y sales alcalinas, no más de 1,0 %			
Aspecto Conforme ensayo				

Calcio Hidróxido 2 mol/l (suspensión)

Ca(OH)₂	Densidad 1,072 kg/l	WGK 1
M = 74,09 g/mol	Solubilidad Ca(OH) ₂ /l	Almacenaje Temperatura ambiente.
CAS 1305-62-0	Solubilidad en agua a 20 °C	
EINECS 215-137-3	Líquido	
NC 28259019		

625409 Calcio Hidróxido 2 mol/l (suspensión) VINIKIT, para análisis de vino

Especificaciones		Código	Envase
Composición:		625409.1209	250 ml
Calcio Hidróxido 14,8 g			
Agua (c.s.p.) 100 ml			

Calcio Lactato 5-hidrato

Ácido 2-Hidroxipropanoico Sal Cálctica

Ca(CH₃CHOHCOO)₂ · 5H₂O
 M = 308,30 g/mol
 CAS 28305-25-1
 EINECS 248-953-3
 NC 29181100

Sólido

WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente

171230 Calcio Lactato 5-hidrato para análisis de suelos

Especificaciones
 Riqueza (Complejométrica) mín. 98 %
 Identidad (IR) Conforme ensayo
 pH (5 %; H₂O) 6,0 - 7,0
 Agua (K.F.) 22 - 30 %

Fosfato máx. 0,002 %
 K máx. 0,01 %

Código	Envase
171230.1211	1 kg
171230.0914	5 kg
171230.0416	25 kg

A3670 Calcio Lactato 5-hidrato BioChemica

Especificaciones
 Riqueza (Complex.) mín. 98 %
 Insolubles Conforme ensayo
 Metales pesados (en Pb) máx. 0,002 %

Pérdida por desecación 22 - 27 %
 pH (5 %; H₂O) 6,0 - 8,0
 Solubilidad
 (5 %; H₂O) transparente, incoloro

Cloruro máx. 0,02 %
 Sulfato máx. 0,04 %

Código	Envase
A3670.1000	1 kg

Calcio Nitrato 4-hidrato

Ca(NO₃)₂·4H₂O
 M = 236,15 g/mol
 CAS 13477-34-4
 EINECS 233-332-1
 NC 28342980

Punto de Fusión 42 °C
 Solubilidad agua 2.660 g/l a 20 °C
 Sólido

UN1454
 Clase/GE 5.1/III
 ADR 5.1/III - IMDG 5.1/III - IATA 5.1/III
 WGK 1
 Almacenaje No recomendado en zonas de clima muy caluroso

Peligro



H272 H319

131231 Calcio Nitrato 4-hidrato para análisis, ACS

Especificaciones
 Riqueza (Compl.) 99,0-103,0 %
 pH sol. 5 % 5,0-7,0

Sulfato (SO₄) 0,002 %
 Nitrito (NO₂) 0,001 %
 Metales pesados (en Pb) 0,0005 %

Cu 5
 K 50
 Mn 5
 Na 50
 Pb 5
 Tl 5
 Fe 5
 Mg 100
 Mo 5
 Ni 5
 Sr 100
 Zn 5

Código	Envase
131231.1211	1000 g
131231.0416	25 kg

Límite máximo de impurezas

Insoluble en H₂O 0,005 %
 Cloruro (Cl) 0,005 %
 Amonio (NH₄) 0,005 %

Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]

Al 10
 Bi 5
 Co 5
 Ba 50
 Cd 5
 Cr 5

141231 Calcio Nitrato 4-hidrato puro

Especificaciones
 Riqueza (Compl.) 98 %
 pH sol. 5 % 5,0 - 7,0
 Acidez (en HNO₃) 0,05 %
 Insoluble en H₂O 0,01 %

Cloruro (Cl) 0,005 %
 Amonio (NH₄) 0,01 %
 Sulfato (SO₄) 0,05 %
 Metales pesados (en Pb) 0,002 %
 Cu 0,001 %

Fe 0,001 %
 Ni 0,002 %
 Pb 0,002 %

Código	Envase
141231.1211	1000 g
141231.1214	5 kg
141231.0416	25 kg

Calcio Óxido natural

Cal viva

CaO
 M = 56,08 g/mol
 CAS 1305-78-8
 EINECS 215-138-9
 NC 28259019

Punto de Fusión 2.614 °C
 Punto de Ebullición 2.850 °C
 Solubilidad (descomposición).
 Sólido

UN1910
 Clase/GE 8/
 ADR 8/ - IMDG 8/ - IATA 8/
 WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H314

211234 Calcio Óxido natural, trozos grado técnico

Especificaciones
 Riqueza (Compl.) 90 %
 Cloruro (Cl) 0,05 %

Fe 0,1 %
 Ni 0,01 %
 Pb 0,01 %

Código	Envase
211234.1211	1000 g

Calcio Sulfato 2-hidrato

CaSO₄·2H₂O
 M = 172,17 g/mol
 CAS 10101-41-4
 EINECS 231-900-3
 NC 28332980

Solubilidad agua 2 g/l a 20 °C
 Sólido

WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente.

131235 Calcio Sulfato 2-hidrato para análisis, ACS

Especificaciones
 Riqueza (Compl.) 98,0-101,0 %

Carbonato Conforme ensayo
 Nitrito (NO₂) 0,002 %
 Metales pesados (en Pb) 0,001 %

K 0,005 %
 Mg 0,02 %
 Na 0,02 %
 Ni 0,001 %
 Pb 0,001 %
 Sr 0,05 %

Código	Envase
131235.1210	500 g

Límite máximo de impurezas

Insoluble en HCl 0,01 %
 Cloruro (Cl) 0,002 %

As 0,00004 %
 Cu 0,001 %
 Fe 0,001 %

141235 Calcio Sulfato 2-hidrato (USP-NF, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones
 Riqueza (Compl.) 98,0-101,0 %
 Identidad según Farmacopeas: Conforme ensayo

Insoluble en HCl 0,03 %
 Pérdida por calcinación 18,0-22,0 %
 Pérdida por desecación a 250 °C 19,0-23,0 %
 Cloruro (Cl) 0,03 %
 Disolventes residuales (Ph. Eur./USP) Conforme ensayo
 Metales pesados (en Pb) 0,001 %
 As 0,0001 %

Cu 0,002 %
 Fe 0,005 %
 Ni 0,002 %
 Pb 0,002 %
 Metales residuales (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000): No se usan catalizadores metálicos en el proceso de fabricación.

Código	Envase
141235.1211	1000 g

Límite máximo de impurezas

Acidez y/o alcalinidad Conforme ensayo

201235 Calcio Sulfato 2-hidrato (E-516, F.C.C.) grado alimentario

Especificaciones	Arsénico, no más de 3 ppm	Especificaciones Reglamento (UE) n° 231/2012, F.C.C. 9, R.D. 1466/2009
Riqueza (en CaSO ₄) calc. s.p.s., no menos de 99,0 %	Mercurio, no más de 1 ppm	Para uso alimentario con arreglo al Reglamento (CE) n° 1333/2008 y F.C.C.
Pérdida por desecación 19,0-23,0 %	Plomo, no más de 2 ppm	
Fluoruro, no más de 0,003 %	Selenio, no más de 0,003 %	

Código	Envase
201235.0416	25 kg

Caldo Marino 2216 ver Marino, Caldo (Medio Deshidratado) para microbiología**Canavanina Sulfato**

C₅H₁₂N₄O₃ · H₂SO₄ M = 274,26 g/mol CAS 2219-31-0 EINECS 218-728-4 NC 29280090	Punto de Fusión 160 - 165 °C (desc.) Sólido	Almacenaje 2-8 °C
--	--	-------------------

Atención



H302+H312+H332

A3780 Canavanina Sulfato BioChemica

Especificaciones	Solubilidad
Riqueza (TLC) mín. 98 %	(10 %, H ₂ O) transparente, incoloro
	Agua (K.F.) máx. 7 %

Código	Envase
A3780,0100	100 mg

Caolín

CAS 1332-58-7 EINECS 310-127-6 NC 25070020	Sólido	WGK nwg Almacenaje Temperatura ambiente
--	--------	--

141149 Caolín (Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones	Poder de adsorción Conforme ensayo	Total de los recuentos microbianos aeróbicos máx. 1000 UFC/g
HCl mat. soluble máx. 1 %	Recuento de colonias (levaduras y mohos) máx. 100 UFC/g	Cloruro máx. 0,025 %
Hinchazón de energía Conforme ensayo	Sust. react. ácido/alcalino .. Conforme ensayo	Sulfato máx. 0,1 %
Identidad Conforme ensayo	Sustancias orgánicas Conforme ensayo	Ca máx. 0,025 %
Metales pesados (en Pb) máx. 0,005 %		

Código	Envase
141149.0914	5 kg

CAPS

C₉H₁₉NO₃S M = 221,32 g/mol CAS 1135-40-6 EINECS 214-492-1 NC 29213099	Sólido	Almacenaje Temperatura ambiente
---	--------	---------------------------------

A1063 CAPS para soluciones tampón

Especificaciones	A (1 cm/0,1 M en H ₂ O)
Riqueza (titr., sust. anhidra) mín. 99 %	260 nm máx. 0,04
pH (1 %; H ₂ O; 20 °C) 4,9 - 6,0	280 nm máx. 0,02
Agua máx. 5 %	

Código	Envase
A1063,0100	100 g
A1063,5000	5 kg

CAPSO

C₉H₁₉NO₃S M = 237,32 g/mol CAS 73463-39-5 NC 29221985	Punto de Fusión 270 °C Sólido	Almacenaje Temperatura ambiente
--	--	---------------------------------

A1064 CAPSO para soluciones tampón

Especificaciones	Agua máx. 1 %	A (1 cm/0,1 M en H ₂ O)
Riqueza (titr.) mín. 98 %		260 nm máx. 0,04
pH (1 %; H ₂ O; 20 °C) 5,5 - 6,1		280 nm máx. 0,03

Código	Envase
A1064,0100	100 g

Carbamida Cloruro ver Guanidina Clorhidrato**Carbenicilina Sal Disódica**

C₁₇H₁₆N₂Na₂O₆S M = 422,37 g/mol CAS 4800-94-6 EINECS 225-360-8 NC 29419000	Sólido	Almacenaje Temperatura ambiente
--	--------	---------------------------------

Peligro



H317 H334

A1491 Carbenicilina Sal Disódica BioChemica

Especificaciones
Actividad (calc. en sustancia seca) mín. 770 µg/mg
Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %
pH (1 %; H ₂ O; 20 °C) 6,0 - 7,5
Agua (K.F.) máx. 6 %

Código	Envase
A1491,0001	1 g
A1491,0005	5 g
A1491,0010	10 g
A1491,0100	100 g

Carbón Activo granulado n° 2

C SolubilidadInsoluble en agua WGK nwg
 M = 12,01 g/mol Sólido Almacenaje Temperatura ambiente.
 CAS 7440-44-0
 EINECS 231-153-3
 NC 38021000

211239 Carbón Activo granulado n° 2 grado técnico

cilindros de ~3 mm. Decolorante y adsorbente

Especificaciones

Granulometría 3-5 mm
 Residuo de calcinación a 600 °C 15 %

Código	Envase
211239.1610	500 g
211239.1611	1000 g

Carbón Activo granulado n° 3

C SolubilidadInsoluble en agua WGK nwg
 M = 12,01 g/mol Sólido Almacenaje Temperatura ambiente.
 CAS 7440-44-0
 EINECS 231-153-3
 NC 38021000

211240 Carbón Activo granulado n° 3 grado técnico

gránulos de 3 mm. Decolorante y adsorbente

Especificaciones

Granulometría 0,5-3,15 mm
 Residuo de calcinación a 600 °C 6 %

Código	Envase
211240.0914	5 kg

Carbón Activo polvo

C SolubilidadInsoluble en agua WGK nwg
 M = 12,01 g/mol Sólido Almacenaje Temperatura ambiente.
 CAS 7440-44-0
 EINECS 231-153-3
 NC 38021000

121237 Carbón Activo polvo para análisis

Decolorante

Especificaciones

Poder de adsorción de azul de metileno (0,15 %) mín 100 mg/l

Límite máximo de impurezas

Acidez y/o alcalinidad Conforme ensayo

Sustancias solubles en C₂H₅OH 0,2 %
 Sustancias solubles en H₂O 0,2 %
 Sustancias solubles en HCl 1 %
 Pérdida por desecación a 120 °C 10 %
 Residuo de calcinación 1 %
 Cloruro (Cl) 0,01 %
 Sulfato (SO₄) 0,01 %
 Sulfuro (S) Conforme ensayo
 Sustancias orgánicas Conforme ensayo
 Ca 0,05 %
 Cu 0,002 %
 Fe 0,025 %
 Ni 0,002 %
 Pb 0,002 %

Código	Envase
121237.1609	250 g
121237.1610	500 g
121237.0416	25 kg

201237 Carbón Activo polvo (E-153, F.C.C.) grado alimentario

Especificaciones

Sustancias solubles en agua, no más de 4,0 %
 Pérdida por desecación, no más de 10 %
 Residuo de ignición, no más de 7 %
 Índice de yodo, no menos de 400

Compuestos de Cianógeno Conforme ensayo
 Hidrocarburos aromáticos superiores Conforme ensayo
 Arsénico (en As), no más de 3 ppm
 Plomo, no más de 10 ppm

Metales pesados (en Pb) 0,004 %
 Especificaciones F.C.C. 9
 Para uso alimentario con arreglo al Reglamento (CE) n° 1333/2008 y F.C.C.

Código	Envase
201237.1609	250 g

211237 Carbón Activo polvo grado técnico

decolorante

Especificaciones

Cloruro (Cl) 0,2 %
 Poder decolorante Conforme ensayo

Cu 0,005 %
 Fe 0,05 %
 Ni 0,005 %
 Pb 0,005 %

Código	Envase
211237.1610	500 g
211237.0914	5 kg

Carbón Vegetal polvo

NC 44029000 SolubilidadInsoluble en agua WGK nwg
 Sólido Almacenaje Temperatura ambiente.

211243 Carbón Vegetal polvo grado técnico

adsorbente

Especificaciones

Acidez y/o alcalinidad Conforme ensayo
 Sulfuro Conforme ensayo

Código	Envase
211243.1610	500 g
211243.0416	25 kg

Carbono Disulfuro

Carbono Sulfuro

CS₂

M = 76,14 g/mol
 CAS 75-15-0
 EINECS 200-843-6
 NC 28131000
 Índice No. 006-003-00-3

Punto de Fusión -111 °C
 Punto de Ebullición 46 °C
 Densidad 1,264 kg/l
 Solubilidad agua 2,9 g/l a 20 °C
 Índice de refracción n₂₀/D 1,628
 Líquido

UN1131
 Clase/GE 3(6.1)/I
 ADR 3(6.1)/I · IMDG 3(6.1)/I · IATA 3(6.1)/I
 WGK 2
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H225 H319 H315 H372 H361fd

361244 Carbono Disulfuro para UV, IR, HPLC

Especificaciones

Riqueza mínima (C.G.) 99,9 %

Límite máximo de impurezas

Color APHA 10
 Acidez 0,0005 meq/g
 Alcalinidad 0,0002 meq/g
 Residuo fijo 0,0005 %
 Agua (H₂O) 0,005 %

Aptitud para
 Espectrometría IR: Conforme ensayo
 Espectro UV (Camino óptico):
 1 cm. Ref.: agua:
 Transmitancia a 385 (Cut off) nm ≥ 10 %
 Transmitancia a 390 nm ≥ 50 %
 Transmitancia a 400 nm ≥ 80 %
 Transmitancia a 410 nm ≥ 90 %
 Transmitancia a 420-500 nm ≥ 98 %

Datos de interés en HPLC:

P⁺ + 0,25 E 1,7
 Polaridad Rohrschneider 0,3
 Valor eluotrópico e^o (Al₂O₃) 0,15
 Sol. H₂O en disolv. a 20 °C 0,005
 Para trabajos críticos, purgar con nitrógeno.
 Producto microfiltrado (0,2 µm) y envasado bajo atmósfera de nitrógeno.

Código	Envase
361244.1611	1000 ml

131244 Carbono Disulfuro para análisis, ACS

Especificaciones	Agua (H ₂ O) 0,01 %	Ga 0,02	Ge 0,05	Código	Envase
Riqueza mínima (C.G.) 99,9 %		Hg 0,05	In 0,05	131244.1611	1000 ml
Identidad IR conforme ensayo	Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]	K 0,1	Li 0,05		
Límite máximo de impurezas	Ag 0,05	Al 0,5	Mn 0,02		
Color APHA 10	As 0,05	Au 0,05	Na 0,5		
Residuo fijo 0,002 %	B 0,02	Ba 0,1	P 0,2		
Sulfuro Dióxido (SO ₂) 0,00025 %	Be 0,02	Bi 0,05	Pt 0,02		
Benceno (C.G.) 0,003 %	Ca 0,5	Cd 0,05	Sb 0,02		
Hidrógeno Sulfuro (H ₂ S) 0,00015 %	Co 0,02	Cr 0,02	Si 0,2		
	Cu 0,02	Fe 0,1			

141244 Carbono Disulfuro puro

Especificaciones	tolueno (C.G.) 0,005 %	Fe 0,00005 %	Código	Envase
Riqueza (C.G.) 99 %	Benceno (C.G.) 0,005 %	Ni 0,00002 %	141244.1611	1000 ml
Identidad IR conforme ensayo	Agua (H ₂ O) 0,02 %	Pb 0,00002 %		
Residuo fijo 0,005 %	Cu 0,00002 %			

161244 Carbono Disulfuro, 99,5 % para síntesis

Especificaciones		Código	Envase
Riqueza mínima (C.G.) 99,5 %		161244.1611	1000 ml
Identidad IR conforme ensayo		161244.1612	2,5 l
Agua (H ₂ O) 0,01 %			

Carbono Sulfuro ver Carbono Disulfuro

Carbowax 1500 ver Polietilenglicol 1500

Carboximetilcelulosa Sal Sódica media viscosidad

CMC, Sodio Carboximetilcelulosa

R_nOCH₂COONa	Sólido	WGK 1
CAS 9004-32-4		Almacenaje Temperatura ambiente.
NC 39123100		

144441 Carboximetilcelulosa Sal Sódica media viscosidad (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones	Límite máximo de impurezas	Sodio glicolato 0,4 %	Código	Envase
Riqueza [en Na (calc.s.p.s.)]	Aspecto de la solución Conforme ensayo	Metales pesados (en Pb) 0,002 %	144441.1209	250 g
(Ac. Percl.) 6,5-9,5 %	Insoluble en H ₂ O Conforme ensayo	As 0,0003 %		
Identidad según	Pérdida por desecación a 105 °C 10,0 %	Fe 0,02 %		
Farmacopeas: Conforme ensayo	Residuo de calcinación (en SO ₄) 20,0 - 29,3 %	Metales residuales (según EMEA/CHMP/		
pH sol. 1 % 6,5-8,0	Cloruro (Cl) 0,25 %	SWP/4446/2000): No se usan catalizadores		
Viscosidad sol. al 2 % a 20 °C 400-800 cP	Disolventes residuales	metálicos en el proceso de fabricación.		
	(Ph. Eur./USP) Conforme ensayo			

Carmín de Indigo (C.I. 73015)

Acid Blue 74, Ácido 5,5'-Indigosulfónico Sal Disódica, Indigo Carmín, Indigotina

C₁₆H₈N₂O₆S₂Na₂	Solubilidad en agua a 25 °C	Almacenaje Temperatura ambiente.
M = 466,36 g/mol	Sólido	
CAS 860-22-0		
EINECS 212-728-8		
NC 32041200		

251246 Carmín de Indigo (C.I. 73015) para diagnóstico clínico

Para microscopia, tinción de núcleos y glicógeno	Especificaciones	C.C.F. Conforme ensayo	Código	Envase
	Relación λ _{máx} P +/- 15 nm 0,98 - 1,07		251246.1605	10 g
	A 1 %, 1 cm, λ _{máx} > 380	Límite máximo de impurezas		
	λ de la ABS máx. en H ₂ O 606 - 612 nm	Pérdida por desecación a 135 °C 10 %		

Carmín (Laca de ácido carmínico con calcio y aluminio) (C.I. 75470)

C₄₄H₃₇AlCaO₂₇·3H₂O	Solubilidad Insoluble en agua	WGK 1
M = 1.118,78 g/mol	Sólido	Almacenaje Temperatura ambiente.
CAS 1390-65-4		
EINECS 215-724-4		
NC 32030090		

251824 Carmín (Laca de ácido carmínico con calcio y aluminio) (C.I. 75470) para diagnóstico clínico

Especificaciones	λ de la ABS máx. en DMSO 563 - 571 nm	Límite máximo de impurezas	Código	Envase
Identidad IR conforme ensayo		Pérdida por desecación a 110 °C 15 %	251824.1605	10 g
A 1 %, 1 cm, λ ₂ máx > 100		Relación λ _{máx} P +/- 15 nm.		
A 1 %, 1 cm, λ ₁ máx > 70		(a 528 nm.) 1,00-1,10		

L-Carnosina

C₉H₁₄N₄O₃	Punto de Fusión 253 °C (desc.) (lit.)	Almacenaje Temperatura ambiente
M = 226,23 g/mol		
CAS 305-84-0		
EINECS 206-169-9		
NC 29332990		

A9516 L-Carnosina BioChemica

Especificaciones	pH (2 %; H ₂ O) 7,9 - 8,5	Pérdida por desec. (2 h; 105 °C) máx. 1 %	Código	Envase
Riqueza (HPLC) mín. 99 %	Rotación específica +20° - +22°	As máx. 0,0001 %	A9516.5000	5 kg
Identidad (IR) Conforme ensayo	β-Alanina máx. 0,1 %			
Metales pesados máx. 0,0005 %	L-Histamina máx. 1,0 %			

Casticina

Origen de > *Vitex agnus castus*

C₁₉H₁₈O₈
 M = 374,32 g/mol
 CAS 479-91-4
 NC 29420000

Sólido

Almacenaje 2-8 °C

A6748 Casticina para HPLC

Especificaciones

Riqueza (HPLC) mín. 98 %

Código	Envase
A6748.0010	10 mg

Catalizador Kjeldahl (Cu) (0,3 % en CuSO₄ · 5H₂O) tabletas

NC 38220000

Tabletas
 Tabletas de 3,5 y 5,0 g

Almacenaje Temperatura ambiente.

H412

173350 Catalizador Kjeldahl (Cu) (0,3 % en CuSO₄·5H₂O) tabletas

(Potasio Sulfato + Cobre(II) Sulfato). Catalizador Missouri

Composición:

Potasio Sulfato99,7 %
 Cobre(II) Sulfato 5-hidrato0,3 %

Código	Envase
173350.1213	3,5 kg
173350.1230	1250 g
173350.1214	5 kg

Catalizador Kjeldahl (Cu) (6,25 % en CuSO₄ · 5H₂O) tabletas

NC 38220000

Solubilidadsoluble en agua
 Tabletas

UN3077
 Clase/GE 9/III
 ADR 9/III · IMDG 9/III · IATA 9/III
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H411

174428 Catalizador Kjeldahl (Cu) (6,25 % en CuSO₄·5H₂O) tabletas

según Directiva 93/28/CEE (Potasio Sulfato + Cobre(II) Sulfato)

Composición:

Potasio Sulfato93,75 %
 Cobre(II) Sulfato 5-hidrato6,25 %

Código	Envase
174428.1246	4 kg

Catalizador Kjeldahl (Cu) (9 % en CuSO₄ · 5H₂O) tabletas

NC 38220000

Solubilidadsoluble en agua
 Tabletas

UN3077
 Clase/GE 9/III
 ADR 9/III · IMDG 9/III · IATA 9/III
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H411

175639 Catalizador Kjeldahl (Cu) (9 % en CuSO₄·5H₂O) tabletas

(Potasio Sulfato + Cobre(II) Sulfato).Para determinación de N

Composición:

Potasio Sulfato91 %
 Cobre(II) Sulfato 5-hidrato9 %

Código	Envase
175639.12111	1650 g
175639.1214	5 kg

Catalizador Kjeldahl (Cu-Se) (9 % CuSO₄ · 5H₂O + 0,9 % Se) tabletas

NC 38220000

Tabletas

UN3077
 Clase/GE 9/III
 ADR 9/III · IMDG 9/III · IATA 9/III
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H411

175570 Catalizador Kjeldahl (Cu-Se) (9 % CuSO₄·5H₂O + 0,9 % Se) tabletas

(Potasio Sulfato + Selenio metal + Cobre(II) Sulfato 5-hidrato). Para análisis de suelos

Composición:

Cobre(II) Sulfato 5-hidrato9 %
 Potasio Sulfato90 %
 Selenio metal0,9 %

Código	Envase
175570.1246	4 kg

Catalizador Kjeldahl (Cu-Se) (9 % CuSO₄ · 5H₂O + 2 % Se) tabletas

NC 38220000

Solubilidad en agua a 20 °C
 Tabletas

UN3288
 Clase/GE 6.1/III
 ADR 6.1/III · IMDG 6.1/III · IATA 6.1/III
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H373 H412

172926 Catalizador Kjeldahl (Cu-Se) (1,5 % CuSO₄·5H₂O + 2 % Se) tabletas

(Potasio Sulfato + Cobre(II) Sulfato + Selenio).Para determinación de N, según Wienger

Cobre(II) Sulfato 5-hidrato1,5 %
 Selenio2 %

Composición:

Potasio Sulfato96,5 %

Código	Envase
172926.1213	3,5 kg
172926.1211	1000 g
172926.1214	5 kg

Catalizador Kjeldahl (Cu-Se) polvo

NC 38220000

Solubilidad soluble en agua
SólidoUN3288
Clase/GE 6.1/III
ADR 6.1/III · IMDG 6.1/III · IATA 6.1/III
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H373 H412

172429 Catalizador Kjeldahl (Cu-Se) polvo

(Potasio Sulfato + Cobre(II) Sulfato + Selenio). Para determinación de N, según Wiensinger

Composición:
Potasio Sulfato 96,5 %
Cobre(II) Sulfato 5-hidrato 1,5 %
Selenio 2 %**Código** **Envase**

172429.1211 1000 g

172429.1214 5 kg

Catalizador Kjeldahl (Cu-TiO₂) tabletas

NC 38220000

Solubilidad Poco soluble en agua.
Tabletas de 0,8 g, 1,2 g, 3,7 g y 5,0 g,UN3077
Clase/GE 9/III
ADR 9/III · IMDG 9/III · IATA 9/III
Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H411

173349 Catalizador Kjeldahl (Cu-TiO₂) tabletas

(Potasio Sulfato + Sodio Sulfato + Cobre(II) Sulfato 5-hidrato + Titanio(IV) Óxido)

Cobre(II) Sulfato 5-hidrato 2,83 %
Titanio(IV) Óxido 2,83 %**Composición:**Sodio Sulfato 47,17 %
Potasio Sulfato 47,17 %**Código** **Envase**

173349.1296 3,71 kg

173349.12178 875 g

173349.1230 1250 g

173349.1214 5 kg

Catalizador Kjeldahl (Se) tabletas

NC 38220000

Solubilidad soluble en agua
Tabletas
Tabletas de 3,5 y 5,0 g

Almacenaje Temperatura ambiente.

173348 Catalizador Kjeldahl (Se) tabletas

(Potasio Sulfato + Selenio)

Composición:Potasio Sulfato 99,9 %
Selenio 0,1 %**Código** **Envase**

173348.1213 3,5 kg

173348.1214 5 kg

CatalpolOrigen de *Picrorhizae kurroa***C₁₅H₂₂O₁₀**
M = 362,33 g/mol
CAS 2415-24-9
NC 29420000

Sólido

Almacenaje 2-8 °C

A3395 Catalpol para HPLC**Especificaciones**

Riqueza mín. 99 %

Código **Envase**

A3395.0020 20 mg

(+)-CatequinaOrigen de *Acacia catechu***C₁₅H₁₄O₆**
M = 290,27 g/mol
CAS 154-23-4
NC 29420000

Sólido

Almacenaje 2-8 °C

Atención



H315 H319 H335

A4325 (+)-Catequina para HPLC**Especificaciones**

Riqueza mín. 99 %

Código **Envase**

A4325.0020 20 mg

A4325.0050 50 mg

CDTA ver Ácido 1,2-Diaminociclohexano-N,N',N',-Tetraacético 1-hidrato**Cefotaxima Sal Sódica****C₁₆H₁₆N₅O₇S₂Na**
M = 477,4 g/mol
CAS 64485-93-4
EINECS 264-915-9
NC 29341000

Sólido

WGK 1
Almacenaje 2-8 °C**A4802 Cefotaxima Sal Sódica BioChemica****Especificaciones**Riqueza (TLC) mín. 98 %
Aspecto polvo amarillo claro
Agua (K.F.) aprox. 1 %Solubilidad
(5 %; H₂O) transparente e incoloro
a amarillo**Código** **Envase**

A4802.0001 1 g

A4802.0005 5 g

Celite Hyflo Super Cel®

CAS 61790-53-2
EINECS 319-127-0
NC 38029000

SolubilidadInsoluble en agua
Sólido

WGK nwg
Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H371

175772 Celite Hyflo Super Cel®

® Marca registrada de World Minerals

Especificaciones
Pérdida por calcinación 0,2 %
Granulometría Inferior a 0,1 mm 90 %

Código	Envase
175772.1210	500 g

Cell Proliferation Kit XTT

NC 38220000

Almacenaje proteger de la luz
Almacenaje Evitar los cambios repetidos en la temperatura de la mezcla de reacción
Almacenaje -20 °C

A8088 Cell Proliferation Kit XTT

Especificaciones
La absorbancia del colorante es proporcional al número de células en cada pocillo.
Un proceso de un paso con resultados en 2-5 horas.

No hay requisitos para reactivos adicionales y / o los procedimientos de lavado celular.
Kit para la cuantificación de la proliferación celular y la viabilidad sin necesidad de utilizar isótopos radiactivos

Componentes del Kit
Reactivo de activación (PMS)
Reactivo XTT

Código	Envase
A8088.1000	1000 Tests

CellCultureGuard

Almacenaje -20 °C
Almacenaje proteger de la luz

A8906 CellCultureGuard

100X - solución para evitar la contaminación microbiana de cultivo celular

Especificaciones
No hay efectos secundarios observados en cultivos celulares en las concentraciones recomendadas.

Cultivo celular Guard es una solución estéril 100 veces concentrada.
Cultivo celular Guard es una combinación de nuevos antibióticos para proteger los cultivos de células de la contaminación por microorganismos.

Código	Envase
A8906.0050	50 ml

Cellosolve ver 2-Etoxi etanol

D(+)-Celobiosa

C₁₂H₂₂O₁₁
M = 342,30 g/mol
CAS 528-50-7
EINECS 208-436-5
NC 29400000

Punto de Fusión237 - 239 °C
Sólido

WGK nwg
Almacenaje Temperatura ambiente

A3196 D(+)-Celobiosa BioChemica

Especificaciones
Riqueza (HPLC) mín. 99 %
α20 °C/D; 4 %, H₂O +34° - +35°
Cenizas sulfatadasmáx. 0,05 %
Metales pesados (en Pb) máx. 0,0005 %

Código	Envase
A3196.0010	10 g
A3196.0050	50 g
A3196.0100	100 g

Cerebro Corazón (BHI), Agar

NC 38220000

Sólido

Almacenaje Temperatura ambiente

A5655 Cerebro Corazón (BHI), Agar

Especificaciones
pH antes del autoclavado ...aprox. 7,4 (20 °C)

Composición:
Agar 13,0 g/L
Glucosa 2,0 g/L

Peptonas27,5 g/L
Sodio Cloruro5,0 g/L
Tampón2,5 g/L

Código	Envase
A5655.0500	500 g

Cerio(IV) Amonio Sulfato ver Amonio Cerio(IV) Sulfato 2-hidrato

Cerio(IV) Sulfato 4-hidrato

Ce(SO₄)₂·4H₂O
M = 404,30 g/mol
CAS 10294-42-5
EINECS 237-029-5
NC 28469000

Solubilidad agua 38 g/l a 50 °C
Sólido

WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

121248 Cerio(IV) Sulfato 4-hidrato (Reag. USP, Ph. Eur.) para análisis

Especificaciones
Riqueza mínima (Yodom.)98 %
Límite máximo de impurezas
Insoluble en H₂SO₄ 0,005 %
Cloruro (Cl) 0,001 %

Fosfato (PO₄) 0,01 %
No precipitado por NH₄OH 0,3 %
Metales pesados (Reactivo Farmacopeas)Conforme ensayo
Metales pesados (en Pb)0,003 %
Al0,01 %

Cu0,003 %
Fe0,005 %
Ni0,003 %
Pb0,003 %

Código	Envase
121248.1208	100 g
121248.1209	250 g
121248.1214	5 kg

141248 Cerio(IV) Sulfato 4-hidrato puro

Especificaciones
Riqueza (Yodom.)98 %
Cloruro (Cl)0,05 %
Cu0,01 %

Fe 0,05 %
Ni 0,01 %
Pb 0,01 %

Código	Envase
141248.1209	250 g

Cerio(IV) Sulfato 0,1 mol/l (0,1N)

Ce(SO₄)₂·4H₂O
 M = 404,30 g/mol
 CAS 10294-42-5
 EINECS 237-029-5
 NC 28469000

Densidad1,083 kg/l
 Líquido

UN3264
 Clase/GE 8/III
 ADR 8/III · IMDG 8/III · IATA 8/III
 WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente.

181249 Cerio(IV) Sulfato 0,1 mol/l (0,1N) (Reag. USP) solución valorada

Solución normalizada frente a Sodio Oxalato
 Incertidumbre Ver certificado
 Trazabilidad NIST

Especificaciones
 Factor a 20 °C 0,999 - 1,001

Código	Envase
181249.1611	1000 ml
181249.1612	2,5 l

Cesio Cloruro

CsCl
 M = 168,36 g/mol
 CAS 7647-17-8
 EINECS 231-600-2
 NC 28273985

Punto de Fusión 646 °C
 Punto de Ebullición 1300 °C
 Densidad 3,983 kg/l (20 °C)
 Sólido

WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente

Atención



H361

122509 Cesio Cloruro (Reag. Ph. Eur.) para análisis

Especificaciones
 Riqueza mínima (Arg.) 99,5 %
Límite máximo de impurezas
 Insoluble en H₂O 0,003 %
 Compuestos de N (en N) 0,001 %
 Fosfato (PO₄) 0,002 %

Sulfato (SO₄) 0,002 %

Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]
 Al.....5 As 1
 B.....2 Ba.....10
 Bi.....2 Ca.....10
 Cd.....3 Co.....3

Cr 3
 Fe..... 3
 Li 0,5
 Mn 3
 Na.....20
 Pb..... 1
 Tl 5

Cu 3
 K..... 20
 Mg..... 5
 Mo..... 5
 Ni..... 3
 Sr 3
 Zn..... 5

Código	Envase
122509.1206	25 g
122509.1208	100 g
122509.1210	500 ml

A1098 Cesio Cloruro 99,999 % para biología molecular

Especificaciones
 DNasas/RNasas/Proteasasno detectable
 Riqueza mín. 99,999 %
 Al máx. 0,0001 %
 Ba máx. 0,0001 %

Ca máx. 0,0001 %
 Cr máx. 0,0001 %
 Fe máx. 0,0001 %
 K máx. 0,0005 %
 Li máx. 0,0001 %

Na máx. 0,0005 %
 A (1 cm/50 % en agua grado HPLC)
 260 nm máx. 0,02
 280 nm máx. 0,02

Código	Envase
A1098,0100	100 g
A1098,0500	500 g
A1098,1000	1 kg

A1126 Cesio Cloruro 99,9 % BioChemica

Especificaciones
 Riqueza mín. 99,9 %
 Al máx. 0,0005 %
 Ba máx. 0,001 %
 Ca máx. 0,0005 %

Cr máx. 0,0005 %
 Fe máx. 0,0005 %
 K máx. 0,002 %
 Li máx. 0,0005 %
 Na máx. 0,005 %

Código	Envase
A1126,0100	100 g
A1126,0500	500 g
A1126,1000	1 kg

Cetiltrimetilamonio Bromuro

N,N,N-Trimetil-1-Hexadecanaminio Bromuro, Cetrimonio Bromuro, Hexadeciltrimetilamonio Bromuro, CTAB

C₁₉H₄₂BrN
 M = 364,46 g/mol
 CAS 57-09-0
 EINECS 200-311-3
 NC 29239000

Punto de Fusión 250 °C (desc.)
 Sólido

UN3077
 Clase/GE 9/III
 ADR 9/III · IMDG 9/III · IATA 9/III
 WGK 3
 Almacenaje Temperatura ambiente

Atención



H302 H315 H319 H335 H400 H410

122054 Cetiltrimetilamonio Bromuro para análisis

Especificaciones
 Riqueza mínima (Arg.) 98,0 %
 Identidad IR conforme ensayo

Límite máximo de impurezas
 Insoluble en H₂O Conforme ensayo
 Pérdida por desecación a 105 °C 1 %
 Residuo de calcinación (en SO₄) 0,5 %

Cu 0,001 %
 Fe 0,001 %
 Ni 0,001 %
 Pb 0,001 %

Código	Envase
122054.1209	250 g

162054 Cetiltrimetilamonio Bromuro, 99 % para síntesis

Especificaciones
 Riqueza mínima (Arg.) 99 %
 Identidad IR conforme ensayo

Código	Envase
162054.1211	1000 g

A6284 Cetiltrimetilamonio Bromuro para biología molecular

Especificaciones
 DNasas/RNasas/Proteasasno detectable
 Riqueza (titr.) mín. 99 %
 Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %

Agua (K.F.) máx. 1 %
 Fe máx. 0,001 %

Código	Envase
A6284,0100	100 g
A6284,0250	250 g
A6284,0500	500 g

A0805 Cetiltrimetilamonio Bromuro BioChemica

Especificaciones
 Riqueza (titr.) mín. 99 %
 Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %

Agua (K.F.) máx. 1 %
 Fe máx. 0,001 %

Código	Envase
A0805,0100	100 g
A0805,0500	500 g

Cetrimida

Tetradonio Bromuro

C₁₇H₃₆BrN
 M = 336,42 g/mol
 CAS 1119-97-7
 EINECS 214-291-9
 NC 29239000

Solubilidad agua 500 g/l a 20 °C
 Sólido

UN1759
 Clase/GE 8/II
 ADR 8/II · IMDG 8/II · IATA 8/II
 WGG 3
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H314

142542 Cetrimida (BP, Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones

Riqueza (Arg.) calc. s.p.s. 96,0-101,0 %
 Identidad según
 Farmacopeas: Conforme ensayo

Acidez y/o alcalinidad Conforme ensayo
 Insoluble en H₂O Conforme ensayo
 Pérdida por desecación a 105 °C 2,0 %
 Residuo de calcinación (en SO₄) 0,5 %
 Aminas y sales de
 aminas Conforme ensayo

Metales residuales ICP (según EMEA/ CHMP/SWP/4446/2000):

Clase 1A (Pt, Pd) 10 ppm
 Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm
 Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm
 Clase 2 (Cu, Mn) 250 ppm
 Clase 3 (Fe, Zn) 1.300 ppm

Código	Envase
142542.0914	5 kg

Límite máximo de impurezas

Aspecto de la solución Conforme ensayo

Cetrimonio Bromuro ver Cetiltrimetilamonio Bromuro

α-Chaconina

Origen de *Solanum tuberosum*

C₄₅H₇₃NO₁₄
 M = 852,04 g/mol
 CAS 20562-03-2
 NC 29420000

Almacenaje 2-8 °C

Atención



H302+H332 H361d H302 H332

A9544 α-Chaconina para HPLC

Especificaciones

Riqueza mín. 98 %

Código	Envase
A9544,0005	5 mg
A9544,0010	10 mg

CHAPS

C₃₂H₅₈N₂O₇S
 M = 614,89 g/mol
 CAS 75621-03-3
 NC 29242998

Punto de Fusión 116 °C
 Sólido

Almacenaje 2-8 °C

Atención



H302 H315 H319

A4011 CHAPS para biología molecular

Especificaciones

DNasas/RNasas/Proteasas no detectable
 Riqueza (en N) mín. 99 %
 Conductividad (0,1 M) máx. 10,0 µS/cm

Pb máx. 0,005 %
 Agua (K.F.) máx. 4 %
 N aprox. 4,5 %
 Na máx. 0,005 %

A (1 cm/5 % en H₂O)
 290 nm máx. 0,5
 400 nm máx. 0,02

Código	Envase
A4011,0005	5 g
A4011,0010	10 g

A1099 CHAPS BioChemica

Especificaciones

Riqueza (en N) mín. 99 %
 Conductividad (0,1 M) máx. 10,0 µS/cm
 Pb máx. 0,005 %
 Agua (K.F.) máx. 4 %
 N aprox. 4,5 %
 Na máx. 0,005 %

A (1 cm/5 % en H₂O)
 290 nm máx. 0,5
 400 nm máx. 0,02

Código	Envase
A1099,0005	5 g
A1099,0010	10 g
A1099,0025	25 g
A1099,0050	50 g
A1099,0500	500 g

CHAPSO

C₃₂H₅₈N₂O₈S
 M = 630,87 g/mol
 CAS 82473-24-3
 NC 29242998

Punto de Fusión 175 °C
 Sólido

Almacenaje 2-8 °C

A1100 CHAPSO BioChemica

Especificaciones

Riqueza (en N) mín. 98 %
 Agua (K.F.) máx. 6 %

Código	Envase
A1100,0005	5 g

CheLuminate-HRP ELISA FemtoDetect

NC 38220000

Almacenaje 2-8 °C

A8055 CheLuminate-HRP ELISA FemtoDetect

Especificaciones

Excelente estabilidad; la solución de trabajo es estable durante un máximo de 8 horas
 Perfectamente adecuado para todo tipo de lectores de microplacas ELISA o, también con sistemas automatizados de manejo de líquidos.

Generación de luz inmediata con una señal intensa a 425 nm (Temperatura ambiente o 37 °C)
 Duración de la señal ampliada; muy bajo límite de detección en el rango medio femtogramo (10⁻¹⁴)
 Amplio rango dinámico; no hay necesidad de diluir las muestras

Excelente linealidad de gama baja de las curvas de dosis-respuesta (lectura después de 1 min)
 Suficiente para placas 5x96 pocillos
 Para la detección de antígenos / anticuerpos en ELISA

Código	Envase
A8055,0100	100 ml

CheLuminate-HRP ELISA FemtoDetect Plus

NC 38220000

Almacenaje 2-8 °C

A8031 CheLuminate-HRP ELISA FemtoDetect Plus**Especificaciones**

Excelente estabilidad; la solución de trabajo es estable durante un máximo de 8 horas (temperatura ambiente)
Perfectamente adecuado para todo tipo de lectores de microplacas ELISA o también con sistemas automatizados de manejo de líquidos.

Generación de luz inmediata con una señal intensa a 425 nm (Temperatura ambiente o 37 °C)

Sensibilidad excepcional; límite de detección extremadamente bajo en el rango femtogramos (10⁻¹⁵) Amplio rango dinámico; no hay necesidad de diluir las muestras

Excelente linealidad de gama baja de las curvas de dosis-respuesta (lectura después de 1 min)

Suficiente para placas 5x96 ó 25x96 pocillos, respectivamente
Para la detección de antígenos / anticuerpos en ELISA

Código	Envase
A8031,0100	100 ml

CheLuminate-HRP FemtoDetect

NC 38220000

Almacenaje 2-8 °C

A7807 CheLuminate-HRP FemtoDetect**Especificaciones**

Suficiente para 500 cm² o 2500 cm² o 5000 cm², respectivamente
Sustrato quimioluminiscente perfecto para proteínas del medio y mal expresadas
Duración de la señal excepcional; 12 horas de emisión de luz

Límite de detección muy bajo en el intervalo alto de femtogramos (10⁻¹³)
Sistema de detección preferido: Equipos de imágenes. También pueden ser utilizadas películas.

Alta estabilidad; solución de trabajo es estable durante 24 h a temperatura ambiente
Para la detección de proteínas inmovilizadas (Western blot) y ácidos nucleicos inmovilizados (Southern y Northern blot)

Código	Envase
A7807,0500	1 Kit
A7807,5000	1 Kit

CheLuminate-HRP FemtoDetect Plus

NC 38220000

Almacenaje 2-8 °C

A7879 CheLuminate-HRP FemtoDetect Plus**Especificaciones**

Suficiente para 200 cm² o 1000 cm², respectivamente
Sustrato quimioluminiscente perfecto para las proteínas poco expresadas (proteínas de membrana)

Límite de detección de sensibilidad en el intervalo alto femtogramo (10⁻¹⁵)
Sistema de detección preferido: Equipos de imágenes
Alta duración de la señal; 8 horas de emisión de luz

Alta estabilidad; solución de trabajo es estable durante 8 h a temperatura ambiente
Para la detección de proteínas inmovilizadas (Western blot) y ácidos nucleicos inmovilizados (Southern y Northern blot)

Código	Envase
A7879,0200	1 Kit
A7879,1000	1 Kit

CheLuminate-HRP PicoDetect

NC 38220000

Almacenaje 2-8 °C

A3417 CheLuminate-HRP PicoDetect**Especificaciones**

Suficiente para 1200 cm² o 5000 cm², respectivamente
Sustrato quimioluminiscente perfecto para proteínas altamente expresadas

Superior para la detección de Western blot de serie en la película de autorradiografía
Límite de detección Pírograma, tiene un bajo riesgo de problemas de saturación de señal y de fondo

Muy alta estabilidad; solución de trabajo es estable durante 7 días a temperatura ambiente
Para la detección de proteínas inmovilizadas (Western blot) y ácidos nucleicos inmovilizados (Southern y Northern blot)

Código	Envase
A3417,1200	1 Kit
A3417,5000	1 Kit

CheLuminate-HRP PicoDetect Extended

NC 38220000

Almacenaje 2-8 °C

A7786 CheLuminate-HRP PicoDetect Extended**Especificaciones**

Sustrato quimioluminiscente perfecto para proteínas altamente expresadas
Superior para la detección de Western blot de serie en la película de autorradiografía o por medio de los sistemas de imágenes

Extensión de la emisión de luz; 6 horas de duración de la señal
Pírogramas (10⁻¹²) límite de detección
Alta estabilidad; solución de trabajo es estable durante 24 h a temperatura ambiente

Suficiente para 500 cm² o 2500 cm² o 5000 cm², respectivamente
Para la detección de proteínas inmovilizadas (Western blot) y ácidos nucleicos inmovilizados (Southern y Northern blot)

Código	Envase
A7786,0500	1 Kit

CHESC₈H₁₇NO₃S

M = 207,29 g/mol

CAS 103-47-9

EINECS 203-115-6

NC 29213099

Sólido

Almacenaje Temperatura ambiente

A1065 CHES para soluciones tampón**Especificaciones**

Riqueza (titr.) mín. 99 %
Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %
pH (1 %; H₂O; 20 °C) 5,0 - 6,0

Agua máx. 1 %
A (1 cm³/0,1 M en H₂O)
260 nm máx. 0,05
280 nm máx. 0,04

Código	Envase
A1065,0100	100 g
A1065,0250	250 g

Cianidina CloruroOrigen de *Rosa centifolia*C₁₅H₁₁ClO₅

M = 322,70 g/mol

CAS 528-58-5

EINECS 208-438-6

NC 29329900

Sólido

Almacenaje 2-8 °C

A8674 Cianidina Cloruro para HPLC**Especificaciones**

Riqueza mín. 97 %

Código	Envase
A8674,0020	20 mg

Cianidina-3-Glucósido Cloruro

Origen de *Vaccinium vitis-idaea*

C₂₁H₂₁O₁₁Cl
M = 484,84 g/mol
CAS 27661-36-5
NC 29389090

Almacenaje 2-8 °C

A9560 Cianidina-3-Glucósido Cloruro para HPLC

Especificaciones

Riqueza mín. 97 %

Código	Envase
A9560,0010	10 mg

Cianidina-3-Arabinósido Cloruro

Origen de *Vaccinium vitis-idaea*

C₂₀H₁₉O₁₀Cl
M = 454,82 g/mol
CAS 57186-11-5
NC 29389090

Almacenaje 2-8 °C

A9556 Cianidina-3-Arabinósido Cloruro para HPLC

Especificaciones

Riqueza mín. 97 %

Código	Envase
A9556,0010	10 mg

Cianometano ver Acetonitrilo

α-Ciclodextrina

C₃₆H₆₀O₃₀
M = 972,86 g/mol
CAS 10016-20-3
EINECS 233-007-4
NC 29400000

Sólido

Almacenaje Temperatura ambiente

Atención



H319

A2146 α-Ciclodextrina BioChemica

Especificaciones

Riqueza (HPLC) mín. 98 %
α20 °C/D; 10 %, H₂O +145° - +151°

Código	Envase
A2146,0025	25 g

β-Ciclodextrina

C₄₂H₇₀O₃₅
M = 1135,00 g/mol
CAS 7585-39-9
EINECS 231-493-2
NC 29400000

Sólido

Almacenaje Temperatura ambiente

A2147 β-Ciclodextrina BioChemica

Especificaciones

Riqueza (HPLC) mín. 98 %
α20 °C/D; 1,5 %, H₂O +159° - +165°
Pérdida por desecación (2 h; 120 °C) máx. 14 %

Código	Envase
A2147,0025	25 g
A2147,0100	100 g

γ-Ciclodextrina

C₄₈H₈₀O₄₀
M = 1297,14 g/mol
CAS 17465-86-0
EINECS 241-482-4
NC 29400000

Sólido

Almacenaje Temperatura ambiente

A2148 γ-Ciclodextrina BioChemica

Especificaciones

Riqueza (HPLC) mín. 98 %
α20 °C/D; 1 %, H₂O +169° - +175°
Agua 9 - 14 %

Código	Envase
A2148,0005	5 g

Ciclohexano

Hexahidrobenceno, Hexametileno, Hexanafteno

C₆H₁₂
M = 84,16 g/mol
CAS 110-82-7
EINECS 203-806-2
NC 29021100
Índice No. 601-017-00-1

Punto de Fusión 6,47 °C
Punto de Ebullición 80,7 °C
Densidad 0,778 kg/l
Índice de refracción n₂₀/D 1,4266
Líquido

UN1145
Clase/GE 3/II
ADR 3/II · IMDG 3/II · IATA 3/II
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H225 H315 H304 H336 H410 H400

361250 Ciclohexano para UV, IR, HPLC, ACS

Especificaciones

Riqueza mínima (C.G.) 99,9 %
Densidad 20/4 0,776-0,780
Límite máximo de impurezas
Color APHA 10
Acidez 0,0002 meq/g
Alcalinidad 0,0002 meq/g
Residuo fijo 0,0003 %
Sustancias carbonizables por H₂SO₄ Conforme ensayo
Agua (H₂O) 0,01 %
Aptitud para
Espectrometría IR: Conforme ensayo
(en quinina) 1 ppb
Fluorescencia a 365 nm (en quinina) 1 ppb
Espectro UV (Camino óptico: 1 cm. Ref.: agua):
Transmitancia a 208 (Cut off) nm ≥ 10 %
Transmitancia a 210 nm ≥ 15 %

Transmitancia a 220 nm ≥ 50 %
Transmitancia a 230 nm ≥ 80 %
Transmitancia a 240 nm ≥ 90 %
Transmitancia a 250 nm ≥ 98 %
Transmitancia a 260-400 nm ≥ 99 %
Datos de interés en HPLC:
P^h + 0,25 E 0,5
Polaridad Rohrschneider -0,2
Valor eluotrópico e^s (Al₂O₃) 0,4
Sol. H₂O en disolv. a 20 °C 0,012

Para trabajos críticos, purgar con nitrógeno. Producto microfiltrado (0,2 μm) y envasado bajo atmósfera de nitrógeno.

Código	Envase
361250.1611	1000 ml
361250.1612	2,5 l
361250.0515	10 l
361250.0537	30 l

321250 Ciclohexano para análisis de pesticidas

Especificaciones	Acidez 0,0003 meq/g
Riqueza mínima (C.G.) 99,8 %	Residuo fijo 0,0005 %
Identidad IR conforme ensayo	Agua (H ₂ O) 0,01 %
Densidad 20/4 0,776-0,780	Señal ECD de pesticida (Lindano a DDT) (en Lindano) 5 ng/l
Límite máximo de impurezas	Señal FID de 2-Octanol a Tetradecanol (en 2-Octanol) Conforme ensayo
Color APHA 10	

Código	Envase
321250.1611	1000 ml
321250.1612	2,5 l
321250.1646	4 l
321250.0515	10 l

131250 Ciclohexano (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS, ISO

Especificaciones	Sustancias carbonizables por H ₂ SO ₄ Conforme ensayo	Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]	Ag 0,05	Al 0,5
Riqueza mínima (C.G.) 99,5 %	Compuestos de S (en S) 0,002 %	As 0,05	Au 0,05	
Identidad IR conforme ensayo	Compuestos aromáticos (U.V.) (en C ₆ H ₆) 0,01 %	B 0,02	Ba 0,1	
Densidad 20/4 0,776-0,780	Ciclohexeno (C.G.) 0,01 %	Be 0,02	Bi 0,05	
Punto de congelación > 6,0 °C	Ciclohexano (C.G.) 0,05 %	Ca 0,5	Cd 0,05	
Límite máximo de impurezas	Ciclopentano (C.G.) 0,05 %	Co 0,02	Cr 0,02	
Color APHA 10	Metilciclohexano (C.G.) 0,05 %	Cu 0,02	Fe 0,1	
Acidez 0,0003 meq/g	Tiéfeno Conforme ensayo	Ga 0,02	Ge 0,05	
Residuo fijo 0,001 %	Agua (H ₂ O) 0,01 %	Hg 0,05	In 0,05	
Resistencia al KMnO ₄ Conforme ensayo		K 0,1	Li 0,05	
		Mg 0,1	Mn 0,02	

Código	Envase
131250.1611	1000 ml
131250.1612	2,5 l
131250.0314	5 l
131250.0316	25 l

141250 Ciclohexano puro

Especificaciones	Residuo fijo 0,005 %	Agua (H ₂ O) 0,05 %
Riqueza (C.G.) 99,5 %	Compuestos de S (en S) 0,005 %	Cu 0,00002 %
Identidad IR conforme ensayo	Compuestos aromáticos (UV) (en C ₆ H ₆) 0,05 %	Fe 0,00005 %
Densidad 20/4 0,776-0,780	Ciclohexano (C.G.) 0,05 %	Ni 0,00002 %
Acidez 0,001 meq/g		Pb 0,00002 %

Código	Envase
141250.1611	1000 ml
141250.1612	2,5 l
141250.0537	30 l

161250 Ciclohexano, 99,5 % para síntesis

Especificaciones	Riqueza mínima (C.G.) 99,5 %
Identidad IR conforme ensayo	Densidad 20/4 0,776-0,780
Densidad 20/4 0,776-0,780	Residuo fijo 0,005 %
Acidez 0,001 meq/g	Agua (H ₂ O) 0,02 %

Código	Envase
161250.1611	1000 ml
161250.1612	2,5 l
161250.1714	5 l
161250.0515	10 l

211250 Ciclohexano grado técnico

Especificaciones	Riqueza (C.G.) 99,5 %
Densidad 20/4 0,776-0,780	Acidez 0,005 meq/g
Acidez 0,005 meq/g	Agua (H ₂ O) 0,1 %

Código	Envase
211250.1611	1000 ml
211250.1612	2,5 l
211250.1714	5 l
211250.3516	25 l

Ciclohexanona

Cetohexametileno, Pimelic Cetona

CH₂(CH₂)₄CO	Punto de Fusión -16,4 °C	UN1915
M = 98,14 g/mol	Punto de Ebullición 155,6 °C	Clase/GE 3/III
CAS 108-94-1	Densidad 0,947 kg/l	ADR 3/III · IMDG 3/III · IATA 3/III
EINECS 203-631-1	Solubilidad agua 150 g/l	WGK 1
NC 29142200	Índice de refracción n ₂₀ /D 1,4507	Almacenaje Temperatura ambiente.
Índice No. 606-010-00-7	Líquido	

Atención



H226 H332

131890 Ciclohexanona para análisis, ACS

Especificaciones	Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]	Hg 0,02	In 0,05
Riqueza mínima (C.G.) 99,5 %	Ag 0,05	Al 0,1	Li 0,05
Identidad IR conforme ensayo	As 0,02	Au 0,05	Mn 0,02
Densidad 20/4 0,945-0,948	B 0,05	Ba 0,1	Na 0,5
Límite máximo de impurezas	Be 0,02	Bi 0,05	P 0,2
Color APHA 10	Ca 1	Cd 0,05	Pt 0,02
Residuo fijo 0,05 %	Co 0,02	Cr 0,02	Sb 0,02
Agua (H ₂ O) 0,05 %	Cu 0,02	Fe 0,1	Sn 0,1
	Ga 0,02	Ge 0,05	

Código	Envase
131890.1611	1000 ml

161890 Ciclohexanona, 99,5 % para síntesis

Especificaciones	Riqueza mínima (C.G.) 99,5 %
Identidad IR conforme ensayo	Densidad 20/4 0,945-0,948
Densidad 20/4 0,945-0,948	Agua (H ₂ O) 0,1 %

Código	Envase
161890.1611	1000 ml
161890.1612	2,5 l
161890.1714	5 l

Cicloheximida**Actidiona**

C₁₃H₂₃NO₄
 M = 281,36 g/mol
 CAS 66-81-9
 EINECS 200-636-0
 NC 29419000
 Índice No. 613-140-00-8

Punto de Fusión 106 - 112 °C
 Sólido

UN2811
 Clase/GE 6.1/I
 ADR 6.1/I · IMDG 6.1/I · IATA 6.1/I
 WGK 3
 Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro

H300 H341 H360D H411

A0879 Cicloheximida BioChemica**Especificaciones**

Riqueza (HPLC) mín. 98 %
 α20 °C/D; 1 %, CHCl₃ -26° - -32°

Código	Envase
A0879,0001	1 g
A0879,0005	5 g
A0879,0025	25 g
A0879,0100	100 g
A0879,0250	250 g

D-Cicloserina

C₃H₆N₂O₂
 M = 102,10 g/mol
 CAS 68-41-7
 EINECS 200-688-4
 NC 29419000

Punto de Fusión 145 °C
 Sólido Almacenaje -20 °C

A1943 D-Cicloserina BioChemica**Especificaciones**

Riqueza mín. 95 %
 α20 °C/D; 5 %, 2 N NaOH +108° - +114°
 Pérdida por desecaciónmáx. 1 %
 pH (10 %; H₂O; 20 °C)5,5 - 6,5

Residuo de ignición máx. 0,5 %
 Solubilidad
 (10 %; H₂O) transparente, incoloro

Código	Envase
A1943,0001	1 g
A1943,0005	5 g
A1943,0025	25 g

A7039 D-Cicloserina (USP) puro, grado farma**Especificaciones**

Actividad mín. 900 µg/mg
 α20 °C/D; 5 %, 2 N NaOH +108° - +114°
 Cristalinidad Conforme ensayo

Identidad Conforme ensayo
 Pérdida por desec.
 (3 h, 60 °C, vacío) máx. 1,0 %
 pH (10 %; H₂O; 20 °C) 5,5 - 6,5

Productos de
 condensación máx. 0,80 (285 nm)
 Residuo de igniciónmáx. 0,5 %

Código	Envase
A7039,0001	1 g
A7039,0005	5 g

Cineol ver Eucalipto**Ciprofloxacino**

C₁₇H₁₈FN₃O₃
 M = 331,34 g/mol
 CAS 85721-33-1
 NC 29335995

Sólido

Almacenaje Temperatura ambiente
 Almacenaje proteger de la luz

A4589 Ciprofloxacino BioChemica**Especificaciones**

Riqueza 98,0 - 102,0 %
 Aspecto de la solución Conforme ensayo
 Aspecto polvo blanquecino a amarillento

Identidad Conforme ensayo
 Metales pesados (en Pb) máx. 0,002 %
 Pérdida por desecación máx. 1,0 %
 Residuo de ignición máx. 0,1 %

Sustancias relacionadas Conforme ensayo
 Ácido Fluoroquinolínicomáx. 0,2 %
 Cloruromáx. 0,02 %
 Sulfatomáx. 0,04 %

Código	Envase
A4589,0001	1 g

Ciprofloxacino Clorhidrato

C₁₇H₁₈FN₃O₃ · HCl
 M = 367,84 g/mol
 CAS 86393-32-0
 NC 29335995

Sólido

Almacenaje 2-8 °C

A4556 Ciprofloxacino Clorhidrato (Ph. Eur.) puro, grado farma**Especificaciones**

Riqueza (HPLC, Calc.) 98,0 - 102,0 %
 Aspecto de la solución Conforme ensayo

Cenizas sulfatadas máx. 0,1 %
 Identidad Conforme ensayo
 Metales pesados (en Pb) máx. 0,002 %
 pH (2,5 %; H₂O) 3,4 - 4,5

Sustancias relacionadas
 (HPLC) Conforme ensayo
 Ácido Fluoroquinolínicomáx. 0,2 %
 Agua (K.F.)máx. 6,7 %

Código	Envase
A4556,0005	5 g

Cisteamina Clorhidrato

C₂H₇NS · HCl
 M = 113,61 g/mol
 CAS 156-57-0
 EINECS 205-858-1
 NC 29309099

Punto de Fusión 66 - 69 °C
 Sólido

Almacenaje Temperatura ambiente
 Almacenaje bajo argón

A1546 Cisteamina Clorhidrato BioChemica**Especificaciones**

Riqueza (tít.) mín. 98 %
 Solubilidad
 (10 %; H₂O) transparente, incoloro

Código	Envase
A1546,0025	25 g

L-Cisteína**Ácido 2-Amino-3-Mercaptopropiónico****C₃H₇NO₂S**

M = 121,16 g/mol

CAS 52-90-4

EINECS 200-158-2

NC 29309013

Sólido

WGK 1

Almacenaje Temperatura ambiente

Atención



H302

15B512 L-Cisteína, 99 % para síntesis**Especificaciones**

Riqueza 99 %

Identidad IR conforme ensayo

Código	Envase
15B512.1208	100 g

A3694 L-Cisteína BioChemica

• Todos los aminoácidos son de origen no animal

Especificaciones

Riqueza (titr.) mín. 99 %

α20 °C/D; 5 %, HCl +8° - +9,5°

Insolubles Conforme ensayo

Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %

Otros aminoácidos máx. 0,5 %

Amonio máx. 0,1 %

Cloruro máx. 0,02 %

Sulfato máx. 0,02 %

Código	Envase
A3694,0050	50 g
A3694,0100	100 g
A3694,1000	1 kg

A1425 L-Cisteína (DAB) puro, grado farma

• Todos los aminoácidos son de origen no animal

Especificaciones

Riqueza (titr., calc.en sust. seca) 98,0 - 101,0 %

α20 °C/D; 12 %, HCl, calc. en sust. Seca +8° - +9,5°

Aspecto de la solución Conforme ensayo

Cenizas sulfatadas máx. 0,1 %

Identidad Conforme ensayo

Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %

Pérdida por desecación máx. 0,5 %

pH (2,5 %, H₂O) 4,5 - 6,0

Sustancias positivas a

Ninhidrina máx. 0,5 %

Amonio máx. 0,02 %

Cloruro máx. 0,04 %

Sulfato máx. 0,03 %

Fe máx. 0,002 %

Código	Envase
A1425,0500	500 g
A1425,1000	1 kg

L-Cisteína Clorhidrato 1-hidrato**C₃H₇NO₂S · HCl · H₂O**

M = 175,64 g/mol

CAS 7048-04-6

EINECS 200-157-7

NC 29309016

Sólido

WGK 1

Almacenaje Temperatura ambiente

A3665 L-Cisteína Clorhidrato 1-hidrato para cultivo celular

• Todos los aminoácidos son de origen no animal

Especificaciones

Test de pirógenos Conforme ensayo

Riqueza (titr.) mín. 99 %

α20 °C/D; 8 %, 6 M HCl +5,7° - +6,8°

Otros aminoácidos máx. 0,5 %

Amonio máx. 0,1 %

Sulfato máx. 0,02 %

As máx. 0,0001 %

Fe máx. 0,001 %

Pb máx. 0,001 %

Código	Envase
A3665,0500	500 g

A3698 L-Cisteína Clorhidrato 1-hidrato BioChemica

• Todos los aminoácidos son de origen no animal

Especificaciones

Riqueza (titr.) mín. 99 %

α20 °C/D; 8 %, 6 M HCl +5,7° - +6,8°

Insolubles Conforme ensayo

Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %

Otros aminoácidos máx. 0,5 %

Amonio máx. 0,1 %

Sulfato máx. 0,02 %

Código	Envase
A3698,0050	50 g
A3698,0100	100 g
A3698,0500	500 g

A1702 L-Cisteína Clorhidrato 1-hidrato (Ph. Eur., USP) puro, grado farma

• Todos los aminoácidos son de origen no animal

Especificaciones

Riqueza (titr., calc.en sust. seca) 98,5 - 101,0 %

α20 °C/D; 8 %, HCl 250 g/L, calc. en sust. seca +5,5° - +7,0°

α25 °C/D; 8 %, 6 M HCl +5,7° - +6,8°

Aspecto de la solución Conforme ensayo

Cenizas sulfatadas máx. 0,1 %

Identidad Conforme ensayo

Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %

Pérdida por desecación 8 - 12 %

Sustancias positivas a

Ninhidrina máx. 0,5 %

Amonio máx. 0,02 %

Sulfato máx. 0,03 %

Fe máx. 0,002 %

Código	Envase
A1702,1000	1 kg

L-Cistina**C₆H₁₂N₂O₄S₂**

M = 240,30 g/mol

CAS 56-89-3

EINECS 200-296-3

NC 29309013

Sólido

Almacenaje Temperatura ambiente

A3671 L-Cistina para cultivo celular

• Todos los aminoácidos son de origen no animal

Especificaciones

Test de pirógenos Conforme ensayo

Riqueza (C.G.) mín. 99 %

α20 °C/D; 2 %, 1 M HCl -218° - -224°

Otros aminoácidos máx. 0,5 %

Amonio máx. 0,1 %

Cloruro máx. 0,02 %

Sulfato máx. 0,02 %

As máx. 0,0001 %

Fe máx. 0,001 %

Pb máx. 0,001 %

Código	Envase
A3671,1000	1 kg

A1703 L-Cistina (Ph. Eur.) puro, grado farma

• Todos los aminoácidos son de origen no animal

Especificaciones

Riqueza (titr., calc.en sust. seca) 98,5 - 101,0 %

α20 °C/D; 2 %, 1 M HCl, calc. en sust. Seca -218° - -224°

Aspecto de la solución Conforme ensayo

Cenizas sulfatadas máx. 0,1 %

Identidad Conforme ensayo

Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %

Pérdida por desecación máx. 0,5 %

Sustancias positivas a

Ninhidrina máx. 0,2 %

Amonio máx. 0,02 %

Cloruro máx. 0,02 %

Sulfato máx. 0,03 %

Fe máx. 0,001 %

Código	Envase
A1703,0100	100 g
A1703,0500	500 g
A1703,1000	1 kg
A1703,5000	5 kg

L-Cistina Diclorhidrato

$C_6H_{12}N_2O_4S_2 \cdot 2HCl$
 M = 313,22 g/mol
 CAS 30925-07-6
 EINECS 250-391-9
 NC 29309016

Sólido

Almacenaje Temperatura ambiente

A0622 L-Cistina Diclorhidrato puro

• Todos los aminoácidos son de origen no animal

Especificaciones
 Riqueza (titr.) mín. 98 % Solubilidad (0,1 %; 0,05 M NaOH) transparente,
 Identidad (IR) Conforme ensayo incoloro
 pH (0,1 %; H₂O; 25 °C; Pérdida por desecación máx. 1,0 %
 precipitado) 2,0 - 3,0

Código	Envase
A0622,0100	100 g
A0622,0500	500 g
A0622,1000	1 kg

Citidina 5'-Trifosfato Sal Disódica 2-hidrato

$C_9H_{14}N_3Na_2O_{14}P_3 \cdot 2H_2O$
 M = 563,14 g/mol
 CAS 81012-87-5
 EINECS 252-849-3
 NC 29349990

Sólido

Almacenaje -20 °C

A2145 Citidina 5'-Trifosfato Sal Disódica 2-hidrato BioChemica

Especificaciones
 Riqueza (HPLC) mín. 95 %
 Agua máx. 15 %

Código	Envase
A2145,0500	500 mg

Citocalasina BOrigen de *Drechslera dematoides*

$C_{29}H_{47}NO_5$
 M = 479,61 g/mol
 CAS 14930-96-2
 EINECS 239-000-2
 NC 29349990

Punto de Fusión 215 - 221 °C
 Sólido

UN1544
 Clase/GE 6.1/II
 ADR 6.1/II · IMDG 6.1/II · IATA 6.1/II
 Almacenaje -20 °C
 Almacenaje proteger de la luz

Peligro



H300+H310+H330 H361

A7657 Citocalasina B BioChemica

Especificaciones
 Riqueza (HPLC) mín. 98 %
 λ_{max} 220 nm
 Solubilidad (2 %; EtOH) transparente, incoloro

Código	Envase
A7657,0001	1 mg
A7657,0005	5 mg
A7657,0010	10 mg

Citocalasina DOrigen de *Zygosporium mansonii*

$C_{30}H_{47}NO_6$
 M = 507,62 g/mol
 CAS 22144-77-0
 EINECS 244-804-1
 NC 29337900

Punto de Fusión 255 - 260 °C
 Sólido

UN1544
 Clase/GE 6.1/II
 ADR 6.1/II · IMDG 6.1/II · IATA 6.1/II
 Almacenaje -20 °C
 Almacenaje proteger de la luz

Peligro



H300 H361

A7641 Citocalasina D BioChemica

Especificaciones
 Riqueza (TLC) mín. 98 %

Código	Envase
A7641,0001	1 mg
A7641,0005	5 mg
A7641,0010	10 mg

Citocromo C de corazón porcino

M = ~12300 g/mol
 CAS 9007-43-6
 NC 35040090

Sólido

Almacenaje -20 °C

A7674 Citocromo C de corazón porcino BioChemica

Especificaciones
 Riqueza (Fotometr., rojo.) aprox. 90 %
 Pérdida por desecación máx. 10 %
 Fe aprox. 0,3 %

Código	Envase
A7674,0100	100 mg
A7674,0500	500 mg

CitrininaOrigen de *Penicillium citrinum*

$C_{13}H_{14}O_5$
 M = 250,25 g/mol
 CAS 518-75-2
 EINECS 208-257-2
 NC 29419000

Punto de Fusión 173 - 175 °C (desc.)
 Sólido

UN3462
 Clase/GE 6.1/II
 ADR 6.1/II · IMDG 6.1/II · IATA 6.1/II
 Almacenaje -20 °C
 Almacenaje proteger de la luz

Peligro



H301+H311+H331 H351

A7630 Citrinina BioChemica

Especificaciones
 Riqueza (HPLC) mín. 99 %

Código	Envase
A7630,0025	25 mg

Citrosol (Sustituto de Xileno)

C₁₀H₁₆ M = 136,24 g/mol CAS 5989-27-5 EINECS 227-813-5 NC 29021900 Índice No. 601-029-00-7	Punto de Fusión -74 °C Punto de Ebullición 176 °C Densidad 0,842 kg/l Índice de refracción n ₂₀ /D 1,4743 Líquido	UN2052 Clase/GE 3/III ADR 3/III · IMDG 3/III · IATA 3/III WGK 2 Almacenaje Temperatura ambiente.
--	--	--

Atención



H226 H315 H317 H410

253139 Citrosol (Sustituto de Xileno) para diagnóstico clínico

Especificaciones Identidad IR conforme ensayo Densidad 20/4 0,841-0,843	Rotación específica α n ₂₀ /D (sin diluir) +113 - +120°	Límite máximo de impurezas Agua (H ₂ O) 0,05 %
--	---	---

Código	Envase
253139.1612	2,5 l
253139.1214	5 l

Cloral Hidrato*2,2,2-Tricloro-1,1-Etanodiol, Tricloroacetaldehído Hidrato*

C₂H₃Cl₃O₂ M = 165,40 g/mol CAS 302-17-0 EINECS 206-117-5 NC 29055998 Índice No. 605-014-00-6	Punto de Fusión 57 °C Punto de Ebullición 96 °C Solubilidad Miscible con etanol Sólido	UN2811 Clase/GE 6.1/II ADR 6.1/II · IMDG 6.1/II · IATA 6.1/II WGK 2 Almacenaje Temperatura ambiente.
--	---	--

Peligro



H301 H319 H315

141975 Cloral Hidrato (BP, Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones Riqueza (Acidim.) 98,5-101,0 % Identidad según Farmacopeas: Conforme ensayo pH sol. 10 % 3,5-5,5	Residuo fijo 0,1 % Sustancias carbonizables por H ₂ SO ₄ Conforme ensayo Cloruro (Cl) 0,01 % Disolventes residuales (Ph.Eur.) Conforme ensayo Cloral alcoholato Conforme ensayo Metales pesados (en Pb) 0,002 %	Metales residuales ICP (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000): Clase 1A (Pt, Pd) 10 ppm Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm Clase 2 (Cu, Mn) 250 ppm Clase 3 (Fe, Zn) 1.300 ppm
---	--	---

Código	Envase
141975.1210	500 g
141975.1211	1000 g
141975.1214	5 kg

Límite máximo de impurezas
Aspecto de la solución Conforme ensayo
Insoluble en H₂O Conforme ensayo

α-Cloralosa

C₈H₁₁Cl₃O₆ M = 309,53 g/mol CAS 15879-93-3 EINECS 240-016-7 NC 29400000 Índice No. 605-013-00-0	Punto de Fusión 184 - 187 °C Sólido	Almacenaje Temperatura ambiente
---	--	---------------------------------

Atención



H302+H332

A1993 α-Cloralosa

Especificaciones Riqueza mín. 97 % α ₂₀ °C/D; 2 % EtOH +18,5° - +19,5° Cenizas sulfatadas máx. 0,5 %	Agua máx. 0,5 % Cloruro máx. 0,001 %
---	---

Código	Envase
A1993,0500	500 g
A1993,5000	5 kg

Cloramina T 3-hidrato*Sodio 4-Toluenosulfoncloramida, Sodio N-Clorotolueno-4-Sulfonamida, Sodio Tosilcloramida*

C₇H₇ClNNaO₂S₃H₂O M = 281,69 g/mol CAS 7080-50-4 EINECS 204-854-7 NC 29350090 Índice No. 616-010-00-9	Punto de Fusión 167 - 170 °C Solubilidad soluble en agua Sólido	UN3263 Clase/GE 8/III ADR 8/III · IMDG 8/III · IATA 8/III WGK 2 Almacenaje 2-8 °C
---	---	---

Peligro



H302 EUH031 H314 H334

132323 Cloramina T 3-hidrato (Reag. USP) para análisis, ACS

Especificaciones Riqueza (Yodom.) 98,0-103,0 % Identidad IR conforme ensayo pH sol. 5 % 8,0-10,0	Aptitud: para determinación de bromuro Conforme ensayo	Límite máximo de impurezas Insoluble en C ₂ H ₅ OH 1,5 % Insoluble en H ₂ O Conforme ensayo orto-Compuesto Conforme ensayo
--	--	---

Código	Envase
132323.1209	250 g

142323 Cloramina T 3-hidrato (BP, Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones Riqueza (Yodom.) 98,0-103,0 % Identidad según Farmacopeas: Conforme ensayo pH sol. 5 % 8,0-10,0	Límite máximo de impurezas Aspecto de la solución Conforme ensayo Insoluble en C ₂ H ₅ OH 1,5 % Insoluble en H ₂ O Conforme ensayo	orto-Compuesto Conforme ensayo Metales residuales (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000): No se usan catalizadores metálicos en el proceso de fabricación.
--	---	--

Código	Envase
142323.1209	250 g
142323.1211	1000 g
142323.0914	5 kg

Cloranfenicol

C₁₁H₁₂Cl₂N₂O₅ M = 323,13 g/mol CAS 56-75-7 EINECS 200-287-4 NC 29414000	Punto de Fusión 149 - 153 °C Sólido	WGK 3 Almacenaje Temperatura ambiente
---	--	--

Peligro



H350

A7495 Cloranfenicol para biología molecular

Especificaciones DNAsas/RNAsas/Proteasas no detectable Riqueza (Fotometr.) mín. 98,5 % α ₂₀ °C/D; 5 % EtOH +18,5° - +20,5°	Cenizas sulfatadas máx. 0,1 % Pérdida por desecación máx. 0,5 % Cloruro máx. 0,01 %
---	---

Código	Envase
A7495,0025	25 g
A7495,0100	100 g

A1806 Cloranfenicol BioChemica

Especificaciones

Riqueza (Fotometr.) mín. 98,5 %
 α 20 °C/D; 5 % EtOH +18,5° - +20,5°
 Cenizas sulfatadasmáx. 0,1 %
 Pérdida por desecaciónmáx. 0,5 %
 Cloruromáx. 0,01 %

Código	Envase
A1806,0025	25 g
A1806,0050	50 g
A1806,2000	2 kg
A1806,5000	5 kg

Clorbutol ver 1,1,1-Tricloro-2-Metil-2-Propanol 1/2-hidrato

Clorhexidina Diacetato 1-hidrato

$C_{26}H_{38}Cl_2N_{10}O_4 \cdot H_2O$
 M = 643,56 g/mol
 CAS 56-95-1
 EINECS 200-302-4
 NC 29252900

Sólido

UN3077
 Clase/GE 9/III
 ADR 9/III · IMDG 9/III · IATA 9/III
 Almacenaje Temperatura ambiente
 Almacenaje proteger de la luz

Atención



H302 H410

A3785 Clorohexidina Diacetato 1-hidrato BioChemica

Especificaciones

Riqueza (titr.) mín. 98 %
 Pérdida por desecaciónmáx. 3,5 %

Código	Envase
A3785,0100	100 g

Cloro Yoduro ver Yodo mono-Cloruro

4-Cloro-2-Metil-5-(1-Metiletil) Fenol ver 5-Clorocarvacrol

4-Cloro-3-Metilfenol

2-Cloro-5-Hidroxitolueno, 4-Cloro-m-Cresol, Clorocresol

C_7H_7ClO

M = 142,58 g/mol
 CAS 59-50-7
 EINECS 200-431-6
 NC 29071990
 Índice No. 604-014-00-3

Punto de Fusión 66 °C
 Punto de Ebullición 235 °C
 Solubilidad agua 3,8 g/l a 20 °C
 Sólido

UN3437
 Clase/GE 6.1/II
 ADR 6.1/II · IMDG 6.1/II · IATA 6.1/II
 WGK 3
 Almacenaje Mantener al abrigo de la luz directa.

Peligro



H312 H302 H318 H317 H400

145226 4-Cloro-3-Metilfenol (USP-NF, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones

Riqueza 99,0-101,0 %
 Identidad según Farmacopeas: Conforme ensayo
 Intervalo de fusión 64-66 °C

Residuo fijo 0,1 %
 Disolventes residuales (Ph.Eur/USP) Conforme ensayo
 Sustancias relacionadas (C.G.) Individual 0,10 %
 Total 1 %

Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm
 Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm
 Clase 2 (Cu, Mn) 250 ppm
 Clase 3 (Fe, Zn) 1.300 ppm
 As 0,00015 %
 Cd 0,00005 %
 Hg 0,00015 %
 Pb 0,00005 %

Código	Envase
145226.1211	1000 g

Límite máximo de impurezas

Aspecto de la solución Conforme ensayo
 Acidez Conforme ensayo
 Insoluble en CH_3CH_2OH Conforme ensayo

Metales residuales ICP (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000):
 Clase 1A (Pt,Pd) 10 ppm

165226 4-Cloro-3-Metilfenol, 99 % para síntesis

Especificaciones

Riqueza mínima (C.G.) 99 %

Identidad IR conforme ensayo
 Intervalo de fusión 64-66 °C

Código	Envase
165226.1211	1000 g

4-Cloro-5-Isopropil-2-Metilfenol ver 5-Clorocarvacrol

4-Cloro-m-Cresol ver 4-Cloro-3-Metilfenol

Clorobenceno

Benceno Cloruro, mono-Clorobenceno

C_6H_5Cl

M = 112,56 g/mol
 CAS 108-90-7
 EINECS 203-628-5
 NC 29039100
 Índice No. 602-033-00-1

Punto de Fusión -45 °C
 Punto de Ebullición 132 °C
 Densidad 1,108 kg/l
 Solubilidad Insoluble en agua
 Índice de refracción $n_{20/D}$ 1,5248
 Líquido

UN1134
 Clase/GE 3/III
 ADR 3/III · IMDG 3/III · IATA 3/III
 WGK 2
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H226 H332 H411

131953 Clorobenceno (Reag. USP) para análisis, ACS

Especificaciones

Riqueza mínima (C.G.) 99,5 %
 Identidad IR conforme ensayo
 Densidad 20/20 1,100-1,111
 Intervalo de ebullición (> 95 % dest.) 129-131 °C

Sustancias carbonizables por H_2SO_4 Conforme ensayo
 Compuestos de S (en CS_2) 0,0003 %
 1,2-Diclorobenceno (C.G.) 0,02 %
 1,3-Diclorobenceno (C.G.) 0,02 %
 1,4-Diclorobenceno (C.G.) 0,02 %
 Benceno (C.G.) 0,01 %
 Tiofeno (C_4H_4S) 0,0002 %
 Agua (H_2O) 0,1 %

As 0,05
 Ba 0,01
 Bi 0,05
 Ca 0,5
 Co 0,02
 Cr 0,02
 Cu 0,02
 Fe 0,1
 Ge 0,05
 In 0,05
 Li 0,05
 Mn 0,02
 Mo 0,02

Código	Envase
131953.1611	1000 ml

Límite máximo de impurezas

Color APHA 30
 Acidez 0,004 meq/g
 Residuo fijo 0,002 %

Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]
 Ag 0,05 Al 0,5

141953 Clorobenceno puro

Especificaciones

Riqueza (C.G.) 99 %
 Identidad IR conforme ensayo
 Densidad 20/4 1,106-1,110
 Acidez 0,01 meq/g
 Residuo fijo 0,005 %

Compuestos de S (en CS_2) 0,001 %
 1,2-Diclorobenceno (C.G.) 0,05 %
 1,3-Diclorobenceno (C.G.) 0,05 %
 1,4-Diclorobenceno (C.G.) 0,05 %
 Benceno (C.G.) 0,05 %
 Tiofeno (C_4H_4S) 0,001 %

Agua (H_2O) 0,2 %
 Cu 0,00002 %
 Fe 0,00005 %
 Ni 0,00002 %
 Pb 0,00002 %

Código	Envase
141953.1611	1000 ml
141953.1612	2,5 l


161953 Clorobenceno, 99,5 % para síntesis

Especificaciones	Residuo fijo 0,002 %
Riqueza mínima (C.G.) 99,5 %	Agua (H ₂ O) 0,05 %
Identidad IR conforme ensayo	
Densidad 20/4 1,106-1,110	
Acidez (en HCl) 0,01 %	

Código	Envase
161953.1611	1000 ml
161953.1612	2,5 l
161953.0714	5 l

mono-Clorobenceno ver Clorobenceno

1-Clorobutano*Butilo Cloruro*

C₄H₉Cl	Punto de Fusión -123 °C	UN1127	Peligro  H225
M = 92,57 g/mol	Punto de Ebullición 78 °C	Clase/GE 3/II	
CAS 109-69-3	Densidad 0,886 kg/l (20 °C)	ADR 3/II · IMDG 3/II · IATA 3/II	
EINECS 203-696-6	Índice de refracción n _{20/D} 1,4018	WGK 2	
NC 29031980	Líquido	Almacenaje Temperatura ambiente	
Índice No. 602-059-00-3			

364343 1-Clorobutano para UV, IR, HPLC

Especificaciones	Agua (H ₂ O) 0,01 %	Transmitancia a 260-400 nm ≥ 99 %
Riqueza mínima (C.G.) 99,8 %	Aptitud para Conforme ensayo	Datos de interés en HPLC:
Densidad 20/4 0,885-0,887	Espectrometría IR: Conforme ensayo	P' + 0,25 E 2,8
	Espectro UV (Camino óptico: 1 cm. Ref.: agua):	Polaridad Rohrschneider 1,0
Límite máximo de impurezas	Transmitancia a 220 (Cut off) nm ≥ 10 %	Valor eluotrópico e ^o (Al ₂ O ₃) 0,26
Color APHA 10	Transmitancia a 227 nm ≥ 60 %	Para trabajos críticos, purgar con nitrógeno.
Acidez 0,0002 meq/g	Transmitancia a 232 nm ≥ 80 %	Producto microfiltrado (0,2 µm) y envasado bajo atmósfera de nitrógeno.
Alcalinidad 0,0002 meq/g	Transmitancia a 250 nm ≥ 98 %	
Residuo fijo 0,0002 %		

Código	Envase
364343.1611	1000 ml
364343.1612	2,5 l

124343 1-Clorobutano (Reag. USP) para análisis

Especificaciones	Acidez 0,0005 meq/g	Fe 0,00001 %
Riqueza mínima (C.G.) 99,5 %	Residuo fijo 0,001 %	Mg 0,00001 %
Identidad IR conforme ensayo	Compuestos de S (en S) 0,002 %	Mn 0,000002 %
Densidad 20/4 0,885-0,887	Agua (H ₂ O) 0,01 %	Ni 0,000002 %
Intervalo de ebullición 76-80 °C	Ca 0,00005 %	Pb 0,00001 %
Índice de refracción n _{20/D} 1,4015-1,4035	Cd 0,000005 %	Zn 0,00001 %
	Co 0,000002 %	
Límite máximo de impurezas	Cr 0,000002 %	
Color APHA 10	Cu 0,000002 %	


Código	Envase
124343.1611	1000 ml

A2329 1-Clorobutano para secuenciación de proteínas

Especificaciones	Secuencia de test de análisis Conforme ensayo
Riqueza (C.G.) mín. 99,8 %	Agua máx. 0,05 %

Código	Envase
A2329,0250	250 ml

5-Clorocarvacrol*2-Hidroxí-5-Clorocimol, 4-Cloro-2-Metil-5-(1-Metiletil) Fenol, 4-Cloro-5-iso-Propil-2-Metilfenol*

C₁₀H₁₃ClO	Punto de Fusión 40 °C	WGK 1	Atención  H315
M = 184,67 g/mol	Solubilidad Insoluble en agua. Soluble en acetona y triclorometano.	Almacenaje Temperatura ambiente.	
CAS 5665-94-1	Sólido		
EINECS 227-122-9			
NC 29081900			

153856 5-Clorocarvacrol, 97 % para síntesis

Especificaciones	Residuo de calcinación (en SO ₂) 0,2 %
Riqueza (C.G.) 97 %	Metales pesados (en Pb) 20 ppm
Identidad IR conforme ensayo	

Código	Envase
153856.1610	500 g

Clorocresol ver 4-Cloro-3-Metilfenol

Cloroformo ver Triclorometano

Cloroformo : Alcohol Isoamílico

NC 38220000	Líquido	UN2810	Atención  H302 H315 H351 H373
		Clase/GE 6.1/III	
		ADR 6.1/III · IMDG 6.1/III · IATA 6.1/III	
		WGK 2	
		Almacenaje Temperatura ambiente	

A1935 Cloroformo : Alcohol Isoamílico 24 : 1 BioChemica

mezcla de Cloroformo : Alcohol Isoamílico en el ratio 24 : 1

Composición:	
Cloroformo (A1585) 960 ml/L	
Alcohol Isoamílico (A0875) 40 ml/L	

Código	Envase
A1935,0100	100 ml
A1935,0250	250 ml
A1935,0500	500 ml

Cloroquina Difosfato

$C_{18}H_{26}ClN_3 \cdot 2H_3PO_4$
 M = 515,90 g/mol
 CAS 50-63-5
 EINECS 200-055-2
 NC 29334990

Punto de Fusión 213 - 216 °C Almacenaje Temperatura ambiente
 Sólido

Atención



H302

A2143 Cloroquina Difosfato BioChemica

Especificaciones
 Riqueza (TLC) mín. 98 % Solubilidad (5 %; H₂O) transparente, ligeramente amarillo
 Agua (K.F.) máx. 3 %

Código	Envase
A2143,0050	50 g

Clorotetraciclina Clorhidrato

Origen de *Streptomyces aureofasciens*

$C_{22}H_{23}ClN_2O_8 \cdot HCl$
 M = 515,35 g/mol
 CAS 64-72-2
 EINECS 200-591-7
 NC 29413000

Sólido

WGK 1
 Almacenaje proteger de la luz
 Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro



H361

A1946 Cloro Tetraciclina Clorhidrato BioChemica

Especificaciones
 Riqueza (HPLC) mín. 97 %
 Agua máx. 3 %

Código	Envase
A1946,0010	10 g

N-Clorotolueno 4-Sulfonamida Sódica ver Cloramina T 3-hidrato

Cloruro Férrico ver Hierro(III) Cloruro anhidro

CMC ver Carboximetilcelulosa Sal Sódica media viscosidad

Cobalto(II) Acetato 4-hidrato

$Co(CH_3COO)_2 \cdot 4H_2O$
 M = 249,08 g/mol
 CAS 6147-53-1
 EINECS 200-755-8
 NC 29152900

Solubilidad agua 380 g/l a 20 °C
 Sólido

WGK 3
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H350i H360F H334 H317 H341 H410

131255 Cobalto(II) Acetato 4-hidrato (Reag. USP) para análisis, ACS

Especificaciones
 Riqueza (Compl.) 98,0-102,0 % Sustancias no precipitadas
 por H₂S (en SO₄) 0,3 %
 Nitrato (NO₃) 0,01 %
 Ca 0,005 %
 Cu 0,002 %
 Fe 0,001 %
 Sulfato (SO₄) 0,005 %
 K 0,01 %

Mg 0,005 %
 Mn 0,01 %
 Na 0,05 %
 Ni 0,1 %
 Pb 0,001 %
 Zn 0,01 %

Código	Envase
131255.1208	100 g

Cobalto(II) Cloruro 6-hidrato

$CoCl_2 \cdot 6H_2O$
 M = 237,93 g/mol
 CAS 7791-13-1
 EINECS 231-589-4
 NC 28273930
 Índice No. 027-004-00-5

Punto de Fusión 86 °C
 Solubilidad agua 767 g/l a 0 °C
 Sólido

UN3288
 Clase/GE 6.1/III
 ADR 6.1/III · IMDG 6.1/III · IATA 6.1/III
 WGK 3
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H350i H360F H302 H334 H317 H341 H410

131257 Cobalto(II) Cloruro 6-hidrato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS, ISO

Especificaciones
 Riqueza (Compl.) 99,0-102,0 % Sustancias no precipitadas
 por (NH₄)₂S 0,25 %
 Nitrato (NO₃) 0,01 %
 Ca 0,005 %
 Cu 0,001 %
 Fe 0,005 %
 Sulfato (SO₄) 0,005 %
 K 0,01 %

Mg 0,005 %
 Mn 0,01 %
 Na 0,05 %
 Ni 0,05 %
 Pb 0,003 %
 Zn 0,002 %

Código	Envase
131257.1208	100 g
131257.1209	250 g
131257.1214	5 kg

141257 Cobalto(II) Cloruro 6-hidrato puro

Especificaciones
 Riqueza (Compl.) 98 %
 Insoluble en H₂O 0,01 %
 Compuestos de N (en N) 0,01 %
 Sulfato (SO₄) 0,05 %
 Cu 0,005 %
 Fe 0,005 %
 Pb 0,005 %
 Zn 0,1 %

Código	Envase
141257.1208	100 g
141257.1209	250 g
141257.1211	1000 g
141257.0416	25 kg

Cobalto(II) Nitrato 6-hidrato

Co(NO₃)₂·6H₂O
 M = 291,03 g/mol
 CAS 10026-22-9
 EINECS 233-402-1
 NC 28342920

Punto de Fusión 57 °C
 Solubilidad agua 1.330 g/l a 20 °C
 Sólido

UN1477
 Clase/GE 5.1/II
 ADR 5.1/II · IMDG 5.1/II · IATA 5.1/II
 WGK 2
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H350i H360F H334 H317 H341 H410

131258 Cobalto(II) Nitrato 6-hidrato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS

Especificaciones	Amonio (NH ₄) 0,05 %	Mg 0,005 %
Riqueza (Compl.) 98,0-102,0 %	Sulfato (SO ₄) 0,005 %	Mn 0,01 %
	Ca 0,005 %	Na 0,05 %
Límite máximo de impurezas	Cu 0,002 %	Ni 0,15 %
Insoluble en H ₂ O 0,005 %	Fe 0,001 %	Pb 0,002 %
Cloruro (Cl) 0,002 %	K 0,01 %	Zn 0,01 %

Código	Envase
131258.1209	250 g

141258 Cobalto(II) Nitrato 6-hidrato puro

Especificaciones	Cloruro (Cl) 0,005 %	Fe 0,005 %
Riqueza (Compl.) 98-102 %	Sulfato (SO ₄) 0,02 %	Pb 0,005 %
Insoluble en H ₂ O 0,01 %	Cu 0,005 %	Zn 0,1 %

Código	Envase
141258.1211	1000 g

Cobalto(II) Sulfamato solución 10-15 %

NC 38220000

Sólido

UN3287
 Clase/GE 6.1/III
 ADR 6.1/III · IMDG 6.1/III · IATA 6.1/III
 Almacenaje Temperatura ambiente

Atención



H317 H351

147056 Cobalto(II) Sulfamato solución 10-15 % puro

Especificaciones	Ni máx. 0,005 %
Riqueza 10 - 15 %	Pb máx. 0,0005 %
Fe máx. 0,002 %	Zn máx. 0,0001 %

Código	Envase
147056.0715	10 L

Cobalto(II) Sulfato 7-hidrato

CoSO₄·7H₂O
 M = 281,10 g/mol
 CAS 10026-24-1
 EINECS 233-334-2
 NC 28332930
 Índice No. 027-005-00-0

Punto de Fusión 98 °C
 Solubilidad agua 260 g/l a 20 °C
 Sólido

UN3077
 Clase/GE 9/III
 ADR 9/III · IMDG 9/III · IATA 9/III
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H350i H360F H302 H334 H317 H341 H410

141259 Cobalto(II) Sulfato 7-hidrato puro

Especificaciones	Cu 0,005 %
Riqueza (Compl.) 98 %	Fe 0,005 %
pH sol. 5 % ≥ 3,0	Pb 0,005 %
Cloruro (Cl) 0,005 %	Zn 0,01 %
Compuestos de N (en N) 0,01 %	

Código	Envase
141259.1210	500 g
141259.1211	1000 g
141259.0416	25 kg

Cobalto(III) Sodio Nitrito ver Sodio Hexanitrocobaltato(III)**Cobre metal, polvo**

Cu
 M = 63,54 g/mol
 CAS 7440-50-8
 EINECS 231-159-6
 NC 74061000

Punto de Fusión 1.083 °C
 Punto de Ebullición 2.595 °C
 Solubilidad Insoluble en agua
 Sólido

UN3089
 Clase/GE 4.1/III
 ADR 4.1/III · IMDG 4.1/III · IATA 4.1/III
 WGK nwg
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H228

141266 Cobre metal, polvo puro

Especificaciones	Mn 0,001 %
Insoluble en HNO ₃ 0,05 %	Ni 0,005 %
As 0,001 %	Sb 0,05 %
Fe 0,01 %	Sn 0,05 %

Código	Envase
141266.1610	500 g
141266.1611	1000 g

Cobre, 99 % metal, virutas

Cu
 M = 63,54 g/mol
 CAS 7440-50-8
 EINECS 231-159-6
 NC 74062000

Punto de Fusión 1.083 °C
 Punto de Ebullición 2.595 °C
 Solubilidad Insoluble en agua
 Sólido

WGK nwg
 Almacenaje Temperatura ambiente.

15A754 Cobre, 99 % metal, virutas para síntesis

Especificaciones	Riqueza mínima 99 %
-------------------------	---------------------------

Código	Envase
15A754.1209	250 g

Cobre(I) Cianuro*Cupricin***CuCN**

M = 89,56 g/mol
CAS 544-92-3
EINECS 208-883-6
NC 28371900
Índice No. 006-007-00-5

Punto de Fusión 474 °C
Solubilidad Insoluble en agua
Sólido

UN1587
Clase/GE 6.1/II
ADR 6.1/II · IMDG 6.1/II · IATA 6.1/II
WGK 2
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro

H330 H310 H300 EUH032 H410

141263 Cobre(I) Cianuro puro**Especificaciones**

Riqueza (Compl.) 98 %
Insoluble en NaCN Conforme ensayo

Cloruro (Cl) 0,2 %
Sulfato (SO₄) 0,1 %

Agua (H₂O) 0,5 %
Fe 0,005 %

Código	Envase
141263.1214	5 kg

Cobre(I) Cloruro**CuCl**

M = 99,00 g/mol
CAS 7758-89-6
EINECS 231-842-9
NC 28273985
Índice No. 029-001-00-4

Punto de Fusión 422 °C
Punto de Ebullición 1.366 °C
Solubilidad agua 0,06 g/l a 20 °C
Sólido

UN2802
Clase/GE 8/III
ADR 8/III · IMDG 8/III · IATA 8/III
WGK 3
Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención

H302 H410

131265 Cobre(I) Cloruro para análisis, ACS**Especificaciones**

Riqueza mínima (Redox.) 95 %
Insoluble en ácido 0,02 %

Sulfato (SO₄) 0,1 %
As 0,001 %
Ca 0,01 %
Fe 0,005 %

K 0,005 %
Na 0,05 %

Código	Envase
131265.1209	250 g
131265.1211	1000 g
131265.0416	25 kg

Cobre(II) Acetato 1-hidrato*Acetato cúprico***Cu(CH₃COO)₂·H₂O**

M = 199,65 g/mol
CAS 6046-93-1
EINECS 205-553-3
NC 29152900

Punto de Fusión 115 °C
Punto de Ebullición 240 °C
Solubilidad agua 72 g/l a 20 °C
Sólido

WGK 3
Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención

H302

141261 Cobre(II) Acetato 1-hidrato puro**Especificaciones**

Riqueza (Yodom.) 98 %
pH sol. 5 % 5,0-6,0

Insoluble en H₂O 0,02 %
Cloruro (Cl) 0,01 %
Sulfato (SO₄) 0,01 %

Fe 0,005 %
Ni 0,02 %
Pb 0,01 %

Código	Envase
141261.1210	500 g

Cobre(II) Carbonato Básico ver Cobre(II) Hidroxicarbonato**Cobre(II) Cloruro 2-hidrato****CuCl₂·2H₂O**

M = 170,48 g/mol
CAS 10125-13-0
EINECS 231-210-2
NC 28273985

Punto de Fusión ~ 100 °C
Solubilidad agua 1.150 g/l a 20 °C
Sólido

UN2802
Clase/GE 8/III
ADR 8/III · IMDG 8/III · IATA 8/III
WGK 3
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro

H301 H319 H335 H315

131264 Cobre(II) Cloruro 2-hidrato (Reag. USP, Ph. Eur.) para análisis, ACS**Especificaciones**

Riqueza mínima (Yodom.) 99,0 %
pH sol. 5 % ≥ 3,0

Nitrato (NO₃) 0,015 %
As 0,0005 %
Ba 0,005 %
Ca 0,005 %
Cd 0,0005 %
Co 0,0005 %
Cr 0,005 %
Fe 0,005 %

K 0,01 %
Mg 0,0005 %
Mn 0,0005 %
Na 0,01 %
Ni 0,005 %
Zn 0,001 %

Código	Envase
131264.1210	500 g
131264.1211	1000 g

141264 Cobre(II) Cloruro 2-hidrato (USP) puro, grado farma**Especificaciones**

Riqueza (Yodom.) 99,0-100,5 %
Identidad según Farmacopeas: Conforme ensayo
pH sol. 5 % ≥ 3,0

Límite máximo de impurezas
Insoluble en HCl 0,01 %
Pérdida por desecación a 105 °C 20,9-21,4 %
Sulfato (SO₄) 0,005 %
Disolventes residuales (Ph. Eur./USP) Conforme ensayo
As 0,0005 %

Ca 0,005 %
Fe 0,005 %
K 0,01 %
Mg 0,01 %
Na 0,02 %
Ni 0,01 %
Pb 0,03 %

Código	Envase
141264.1210	500 g
141264.1211	1000 g
141264.1214	5 kg

Cobre(II) Hidroxicarbonato*Cobre(II) Carbonato Básico, Malaquita*

CuCO₃·Cu(OH)₂
 M = 241,10 g/mol
 CAS 12069-69-1
 EINECS 235-113-6
 NC 28369911

Punto de Fusión 200 °C
 Solubilidad Insoluble en agua
 Sólido

UN3288
 Clase/GE 6.1/III
 ADR 6.1/III · IMDG 6.1/III · IATA 6.1/III
 WGK 3
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H302

141262 Cobre(II) Hidroxicarbonato puro

Especificaciones
 Riqueza (en Cu) (Yodom.) 55 %
 Insoluble en H₂SO₄ 0,05 %

Cloruro (Cl) 0,1 %
 Sulfato (SO₄) 0,05 %

Código	Envase
141262.1210	500 g
141262.1211	1000 g

Cobre(II) Nitrato 3-hidrato

Cu(NO₃)₂·3H₂O
 M = 241,10 g/mol
 CAS 10031-43-3
 EINECS 221-838-5
 NC 28342940

Punto de Fusión 114 °C
 Solubilidad agua 2.670 g/l a 20 °C
 Sólido

UN1477
 Clase/GE 5.1/II
 ADR 5.1/II · IMDG 5.1/II · IATA 5.1/II
 WGK 2
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H302 H319 H315

131267 Cobre(II) Nitrato 3-hidrato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS

Especificaciones
 Riqueza mínima (Yodom.) 99,0 %

Límite máximo de impurezas
 Insoluble en H₂O 0,005 %
 Cloruro (Cl) 0,002 %
 Sulfato (SO₄) 0,01 %

As 0,0001 %
 Mn 10
 Ni 100
 Sb 20
 Sr 10
 Ti 10
 V 10
 Zn 300

Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]
 Ca 50
 Cd 50
 Co 10
 Cr 30
 Fe 50
 Hg 10
 K 50
 Mg 20

Na 50
 Pb 10
 Sr 10
 V 10

Código	Envase
131267.1210	500 g
131267.1214	5 kg

141267 Cobre(II) Nitrato 3-hidrato puro

Especificaciones
 Riqueza (Yodom.) 98-103 %
 Insoluble en H₂O 0,025 %
 Cloruro (Cl) 0,005 %
 Sulfato (SO₄) 0,02 %

As 0,0001 %
 Ca 0,05 %
 Fe 0,01 %
 Mg 0,01 %

Ni 0,05 %
 Pb 0,005 %

Código	Envase
141267.1210	500 g
141267.1211	1000 g
141267.1214	5 kg

Cobre(II) Óxido

CuO
 M = 79,55 g/mol
 CAS 1317-98-0
 EINECS 215-269-1
 NC 28255000

Punto de Fusión 1.326 °C
 Solubilidad Insoluble en agua. Soluble en ácidos diluidos.
 Sólido

Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H302

141269 Cobre(II) Óxido puro

Especificaciones
 Riqueza (Yodom.) 96 %

Insoluble en HCl 0,05 %
 Compuestos de S (en SO₄) 0,1 %

Código	Envase
141269.1211	1000 g

Cobre(II) Sulfato anhidro

CuSO₄
 M = 159,60 g/mol
 CAS 7758-98-7
 EINECS 231-847-6
 NC 28332500
 Índice No. 029-004-00-0

Solubilidad agua 203 g/l a 20 °C
 Sólido

UN3077
 Clase/GE 9/III
 ADR 9/III · IMDG 9/III · IATA 9/III
 WGK 2
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H302 H319 H315 H410

122726 Cobre(II) Sulfato anhidro (Reag. USP) para análisis

Especificaciones
 Riqueza mínima (Yodom.) 98 %
 pH sol. 5 % 3,5-4,5

Límite máximo de impurezas
 Insoluble en H₂O 0,01 %
 Pérdida por desecación a 250 °C 1 %

Cloruro (Cl) 0,002 %
 Compuestos de N (en N) 0,005 %
 Sustancias no precip. por H₂S (en SO₄) 0,15 %
 As 0,0001 %
 Ca 0,01 %
 Fe 0,01 %

K 0,005 %
 Mg 0,005 %
 Na 0,01 %
 Ni 0,005 %
 Pb 0,01 %
 Zn 0,05 %

Código	Envase
122726.1209	250 g
122726.1214	5 kg

142726 Cobre(II) Sulfato anhidro (BP, Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones
 Riqueza (Yodom.) calc. s.p.s. 99,0-101,0 %
 Identidad según Farmacopeas: Conforme ensayo

Límite máximo de impurezas
 Aspecto de la solución Conforme ensayo
 Insoluble en H₂O Conforme ensayo

Pérdida por desecación a 250 °C 1,0 %
 Cloruro (Cl) 0,015 %
 Disolventes residuales (Ph. Eur.) Conforme ensayo

Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm
 Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm
 Clase 2 (Cu, Mn) 250 ppm
 Clase 3 (Zn) 1.300 ppm
 As 0,0005 %
 Fe 0,015 %
 Pb 0,008 %

Metales residuales ICP (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000):
 Clase 1A (Pt,Pd) 10 ppm

Código	Envase
142726.1209	250 g
142726.1211	1000 g
142726.1214	5 kg
142726.0416	25 kg

Cobre(II) Sulfato 1-hidrato

CuSO₄·H₂O
 M = 177,62 g/mol
 CAS 7758-98-7
 EINECS 231-847-6
 NC 28332500
 Índice No. 029-004-00-0

Punto de Fusión > 110 °C
 Solubilidad agua 260 g/l a 20 °C
 Sólido

UN3077
 Clase/GE 9/III
 ADR 9/III · IMDG 9/III · IATA 9/III
 WGK 2
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención

H302 H319 H315 H410

212001 Cobre(II) Sulfato 1-hidrato grado técnico

Especificaciones
 Riqueza (en CuSO₄) (Yodom.) 88 %
 Cloruro (Cl) 0,05 %
 Fe 0,1 %

Código	Envase
212001.0416	25 kg

Cobre(II) Sulfato 5-hidrato

CuSO₄ · 5H₂O
 M = 249,68 g/mol
 CAS 7758-99-8
 EINECS 231-847-6
 NC 28332500

Sólido

UN3077
 Clase/GE 9/III
 ADR 9/III · IMDG 9/III · IATA 9/III
 WGK 2
 Almacenaje Temperatura ambiente

Atención

H302 H315 H319 H410

131270 Cobre(II) Sulfato 5-hidrato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS, ISO

Especificaciones
 Riqueza (Yodom.) 99-101 %
 pH sol. 5 % ≥ 3,8
Límite máximo de impurezas
 Insoluble en H₂SO₄ 0,005 %
 Cloruro (Cl) 0,001 %

Compuestos de N (en N) 0,001 %
 As 0,0001 %
Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]
 Ca 50
 Co 10
 Fe 30
 Cd 10
 Cr 5
 Hg 5

K 10
 Mn 5
 Ni 50
 Si 5
 Ti 5
 Zn 300
 Mg 20
 Na 50
 Pb 50
 Sr 5
 V 5

Código	Envase
131270.1210	500 g
131270.1211	1000 g
131270.1214	5 kg

141270 Cobre(II) Sulfato 5-hidrato (BP, Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones
 Riqueza (Yodom.) 99,0-100,5 %
 Identidad según Farmacopeas: Conforme ensayo
 pH sol. 5 % ≥ 3,8
Límite máximo de impurezas
 Aspecto de la solución Conforme ensayo
 Aspecto Conforme ensayo
 Insoluble en H₂O 0,025 %

Pérdida por desecación a 250 °C 35,0-36,5 %
 Cloruro (Cl) 0,01 %
 Disolventes residuales (Ph. Eur.) Conforme ensayo

Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm
 Clase 2 (Mn) 250 ppm
 Clase 3 (Zn) 1.300 ppm
 As 0,0005 %
 Fe 0,01 %
 Pb 0,005 %

Metales residuales ICP (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000):
 Clase 1A (Pt,Pd) 10 ppm
 Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm

Código	Envase
141270.1210	500 g
141270.1211	1000 g
141270.1214	5 kg
141270.0416	25 kg

A3880 Cobre(II) Sulfato 5-hidrato BioChemica

Especificaciones
 Riqueza (titr.) min. 99 %
 Insolubles Conforme ensayo

pH (5 %; H₂O) 3,5 - 4,5 (20 °C)
 Cloruro máx. 0,001 %
 As máx. 0,00005 %

Ca máx. 0,005 %
 Fe máx. 0,005 %
 Pb máx. 0,005 %

Código	Envase
A3880.0500	500 g

Cobre(II) Sulfato 0,1 mol/l (0,1M)

CuSO₄
 M = 159,60 g/mol
 CAS 7758-98-7
 EINECS 231-847-6
 NC 28332500
 Índice No. 029-004-00-0

Densidad 1,016 kg/l
 Líquido

WGK 2
 Almacenaje Temperatura ambiente.

H412

181271 Cobre(II) Sulfato 0,1 mol/l (0,1M) solución valorada

Indicador: Murexida
Especificaciones
 Factor a 20 °C 0,999 - 1,001

Incertidumbre Ver certificado
 Trazabilidad NIST

Código	Envase
181271.1211	1000 ml

Cobre(II) Sulfato solución d.1,053

CuSO₄
 M = 159,60 g/mol
 CAS 7758-98-7
 EINECS 231-847-6
 NC 28332500
 Índice No. 029-004-00-0

Densidad 1,053 kg/l
 Solubilidad Miscible con agua
 Líquido

UN3082
 Clase/GE 9/III
 ADR 9/III · IMDG 9/III · IATA 9/III
 WGK 2
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención

H411

253296 Cobre(II) Sulfato solución d.1,053 para diagnóstico clínico

Para hematología, densidad de la sangre
Especificaciones
 Densidad 20/4 1,053±0,001

Código	Envase
253296.2711	1000 ml

Cobre(II) Sulfato solución d.1,055

CuSO₄
 M = 159,60 g/mol
 CAS 7758-98-7
 EINECS 231-847-6
 NC 28332500
 Índice No. 029-004-00-0

Densidad 1,055 kg/l
 Solubilidad Miscible con agua
 Líquido

UN3082
 Clase/GE 9/III
 ADR 9/III · IMDG 9/III · IATA 9/III
 WGK 2
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención

H411

253295 Cobre(II) Sulfato solución d.1,055 para diagnóstico clínico

Para hematología, densidad de la sangre
Especificaciones
 Densidad 20/4 1,055±0,001

Código	Envase
253295.2711	1000 ml

Coenzima A, ácido libre

C₂₁H₃₆N₇O₁₆P₃S Sólido Almacenaje -20 °C
 M = 767,54 g/mol
 CAS 85-61-0
 EINECS 201-619-0
 NC 29349990

A0812 Coenzima A ácido libre BioChemica

Liofilizado

Especificaciones

Riqueza (enzim.) mín. 75 %

Código	Envase
A0812,0025	25 mg
A0812,9010	10 g

Coenzima A Sal de Litio 2-hidrato

C₂₁H₃₃Li₃N₇O₁₆P₃S · 2H₂O Sólido Almacenaje -20 °C
 M = 821,40 g/mol
 CAS 18439-24-2
 EINECS 242-317-9
 NC 29349990

A0813 Coenzima A Sal de Litio 2-hidrato BioChemica**Especificaciones**

Riqueza (enzim.) mín. 95 %

Código	Envase
A0813,0050	50 mg
A0813,0100	100 mg

Rampa de Filtración de nylon de 3 puertos**MAN03NYMC Rampa de Filtración de nylon de 3 puertos**

Código	Envase
MAN03NYMC	1 pieza

Colesterilo Benzoato

C₃₄H₅₀O₂ Punto de Fusión 149 - 151 °C Almacenaje 2-8 °C
 M = 490,77 g/mol Sólido
 CAS 604-32-0
 EINECS 210-064-3
 NC 29163100

A0809 Colesterilo Benzoato BioChemica**Especificaciones**

Riqueza (C.G.) mín. 98 % α 20 °C/D; 2 %, CHCl₃ -15° ± 2°
 Pérdida por desecación máx. 0,5 %

Código	Envase
A0809,0010	10 g

Colesterina ver Colesterol**Colesterol****Colesterina**

Origen de grasa de lana de oveja

C₂₇H₄₆O Punto de Fusión 147 - 150 °C WGK 1
 M = 386,66 g/mol Punto de Ebullición aprox. 360 °C Almacenaje 2-8 °C
 CAS 57-88-5 Sólido
 EINECS 200-353-2
 NC 29061310

A0807 Colesterol BioChemica**Especificaciones**

Riqueza (C.G.) mín. 95 %
 α 20 °C/D; 2 %, 1,4-Dioxano -34° - -38°
 Pérdida por desecación máx. 0,3 %

Código	Envase
A0807,0050	50 g
A0807,0100	100 g
A0807,1000	1 kg

Colesterol sintético

C₂₇H₄₆O Punto de Fusión 147 - 150 °C WGK 1
 M = 386,66 g/mol Punto de Ebullición aprox. 360 °C Almacenaje 2-8 °C
 CAS 57-88-5 Sólido
 EINECS 200-353-2
 NC 29061310

A6799 Colesterol sintético**Especificaciones**

Riqueza (HPLC) mín. 99,0 % Ceniza máx. 0,1 % Metales pesados (en Pb) máx. 0,0005 %
 α 25 °C/D; 2 %, CHCl₃ máx. -35° Identidad (IR, NMR) Conforme ensayo Pérdida por desecación máx. 0,5 %

Código	Envase
A6799,0100	100 mg

Colina Cloruro**C₅H₁₄ClNO**M = 139,63 g/mol
CAS 67-48-1
EINECS 200-655-4
NC 29231000

Sólido

WGK 1

Almacenaje Temperatura ambiente

A0785 Colina Cloruro BioChemica**Especificaciones**Riqueza (titr.) mín. 98 %
Metales pesados (en Pb)máx. 0,001 %Pérdida por desecación máx. 0,5 %
Solubilidad (10 %; H₂O) transparente, incoloro

Código	Envase
A0785.1000	1 kg

Colistina Sulfato**C₅₃H₁₀₄N₁₆O₂₁S₂**
M = 1365,64 g/mol
CAS 1264-72-8
NC 29419000

Sólido

UN2811

Clase/GE 6.1/III
ADR 6.1/III · IMDG 6.1/III · IATA 6.1/III
Almacenaje Temperatura ambiente
Almacenaje proteger de la luz

Peligro



H301

A2922 Colistina Sulfato BioChemica**Especificaciones**Pérdida por desecaciónmáx. 3,5 %
pH (1 %; H₂O)4,0 - 6,0Riqueza (HPLC) mín. 77 %
Sulfato 16 - 18 %

Código	Envase
A2922.0001	1 g
A2922.0050	50 g

Colodión elástico

NC 39122011

Punto de Ebullición34,6 °C 1.000 hPa
Densidad0,783 kg/l
Líquido

UN2059

Clase/GE 3/I
ADR 3/I · IMDG 3/I · IATA 3/I
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H224 EUH019 H302 EUH066 H336

211279 Colodión elástico grado técnico**Especificaciones**

Densidad 25/4 0,775-0,790

Código	Envase
211279.1609	250 ml
211279.1611	1000 ml
211279.0314	5 l
211279.0616	25 l
211279.0619	200 l

Colodión solución 4 % p/v

NC 39122011

Punto de Ebullición34,6 °C 1.000 hPa
Densidad0,770 kg/l
Solubilidad Inmiscible con agua.
Líquido

UN2059

Clase/GE 3/I
ADR 3/I · IMDG 3/I · IATA 3/I
Almacenaje Almacenar por debajo de 30 °C

Peligro



H224 EUH019 H302 EUH066 H336

141278 Colodión solución 4 % p/v (USP) puro, grado farma**Especificaciones**Riqueza mínima (p/p)5,0 %
Identidad según Farmacopeas: Conforme ensayo
Densidad 25/25 0,765-0,775**Límite máximo de impurezas**AcidezConforme ensayo
Disolventes residuales (USP)Conforme ensayoEtanol 22,0-26,0 %
Metales residuales (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000): No se usan catalizadores metálicos en el proceso de fabricación.

Código	Envase
141278.1609	250 ml
141278.1611	1000 ml
141278.0616	25 l

211278 Colodión solución 4-8 % grado técnico**Especificaciones**

Densidad 25/25 0,765-0,775

Código	Envase
211278.1611	1000 ml
211278.0616	25 l

Color Hazen ver Patrón de Color Pt-Co, 500 APHA**Colorada 700 - 849 nm (espectro verde)****C₅₁H₄₇Cl₂N₆NaO₇S₂**
M = 1013,98 g/mol
NC 29322985Solubilidad ... soluble en H₂O, MeOH, DMSO, DMF

Almacenaje 2-8 °C

Almacenaje proteger de la luz

A8845 Colorada 800 A - Triazina**Especificaciones**Riqueza mín. 95 %
ε 200,000 M⁻¹·cm⁻¹Absorción λ_{máx} (MeOH) 800 nm
Emisión λ_{máx} (MeOH) 825 nm
Identidad (NMR)Conforme ensayo

Código	Envase
A8845.0005	5 mg

Colorada Antibody Labeling Kit

A9368 Colorada 550 Antibody Labeling Kit

NC 38220000

Especificaciones

Fácil de usar: formulación en 2 viales
Kit diseñado para etiquetar 1 mg de IgG con un colorante fluorescente.

Contenido del Kit

1 vial contiene tinte Colorada 550
1 vial contiene Colorada AC (activador)
 ϵ (MeOH)150000 M⁻¹cm⁻¹

Almacenaje -20 °C
Almacenaje proteger de la luz
Almacenaje bajo argón

Absorción $\lambda_{\text{máx}}$ (MeOH)550 nm
Emisión $\lambda_{\text{máx}}$ (MeOH)568 nm
Estabilidad máx. 4 meses

Código	Envase
A9368,0001	1 Kit
A9368,0005	5 Kit

A9404 Colorada 645 Antibody Labeling Kit

NC 38220000

Especificaciones

Fácil de usar: formulación en 2 viales
Kit diseñado para etiquetar 1 mg de IgG con un colorante fluorescente.

Contenido del Kit

1 vial contiene tinte Colorada 645
1 vial contiene Colorada AC (activador)
 ϵ (MeOH)250,000 M⁻¹cm⁻¹

Almacenaje -20 °C
Almacenaje proteger de la luz
Almacenaje bajo argón

Absorción $\lambda_{\text{máx}}$ (MeOH)648 nm
Emisión $\lambda_{\text{máx}}$ (MeOH)667 nm

Código	Envase
A9404,0001	1 Kit
A9404,0005	5 Kit

A9517 Colorada 678 Antibody Labeling Kit

NC 38220000

Especificaciones

Fácil de usar: formulación en 2 viales
Kit diseñado para etiquetar 1 mg de IgG con un colorante fluorescente.

Contenido del Kit

1 vial contiene tinte Colorada 678
1 vial contiene Colorada AC (activador)
 ϵ (MeOH)195,000 M⁻¹cm⁻¹

Almacenaje -20 °C
Almacenaje proteger de la luz
Almacenaje bajo argón

Absorción $\lambda_{\text{máx}}$ (MeOH)677 nm
Emisión $\lambda_{\text{máx}}$ (MeOH)703 nm
Estabilidad mín. 4 meses

Código	Envase
A9517,0001	1 Kit
A9517,0005	5 Kit

Colorada DIGE Labeling Kit

A9426 Colorada 490 DIGE Labeling Kit

NC 38220000

Especificaciones

Fácil de usar: formulación en 2 viales
Kit diseñado para etiquetar proteínas con un colorante fluorescente.

Contenido del Kit

1 vial contiene tinte Colorada 490 DIGE
1 vial contiene Colorada DIGE AC (activador)
 ϵ (MeOH)110000 M⁻¹cm⁻¹

Almacenaje -20 °C
Almacenaje proteger de la luz
Almacenaje bajo argón

Absorción $\lambda_{\text{máx}}$ (MeOH)484 nm
Emisión $\lambda_{\text{máx}}$ (MeOH)498 nm
Estabilidad máx. 6 meses

Código	Envase
A9426,0001	1 Kit
A9426,0005	1 Kit

A9447 Colorada 550 DIGE Labeling Kit

NC 38220000

Especificaciones

Fácil de usar: formulación en 2 viales
Kit diseñado para etiquetar proteínas con un colorante fluorescente.

Contenido del Kit

1 vial contiene tinte Colorada 550 DIGE
1 vial contiene Colorada DIGE AC (activador)
 ϵ (MeOH)150,000 M⁻¹cm⁻¹

Almacenaje -20 °C
Almacenaje proteger de la luz
Almacenaje bajo argón

Absorción $\lambda_{\text{máx}}$ (MeOH)548 nm
Emisión $\lambda_{\text{máx}}$ (MeOH)567 nm
Estabilidad mín. 6 meses

Código	Envase
A9447,0001	1 Kit
A9447,0005	1 Kit

A9498 Colorada 645 DIGE Labeling Kit

NC 38220000

Especificaciones

Fácil de usar: formulación en 2 viales
Kit diseñado para etiquetar proteínas con un colorante fluorescente.

Contenido del Kit

1 vial contiene tinte Colorada 645 DIGE
1 vial contiene Colorada DIGE AC (activador)
 ϵ (MeOH)250,000 M⁻¹cm⁻¹

Almacenaje -20 °C
Almacenaje proteger de la luz
Almacenaje bajo argón

Absorción $\lambda_{\text{máx}}$ (MeOH)641 nm
Emisión $\lambda_{\text{máx}}$ (MeOH)663 nm
Estabilidad mín. 6 meses

Código	Envase
A9498,0001	1 Kit
A9498,0005	1 Kit

Colquicina

C₂₂H₂₅NO₆

M = 399,45 g/mol
CAS 64-86-8
EINECS 200-598-5
NC 29399900
Índice No. 614-005-00-6

Sólido

UN1544
Clase/GE 6.1/I
ADR 6.1/I · IMDG 6.1/I · IATA 6.1/I
WGK 3
Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro



H300 H340

A4082 Colquicina BioChemica

Especificaciones

Riqueza (HPLC) mín. 98 %
 α 20 °C/D; 1 %; EtOH -240° - -250°
Identidad (IR) Conforme ensayo
Agua (K.F.) máx. 3 %

Código	Envase
A4082,0250	250 mg
A4082,0001	1 g
A4082,0005	5 g

Complexón-Magnesio

NC 38220000

Densidad1,032 kg/l
Líquido

Almacenaje Temperatura ambiente.

281280 Complexón-Magnesio 0,1 mol/l para análisis volumétrico

Para complexometría

Especificaciones

Composición:
Magnesio Sulfato 7-hidrato 2,47 g

Ácido Etilendiaminotetraacético
Sal Disódica 2-hidrato3,73 g
Sodio Hidróxido lentejas0,76 g
Agua (c.s.p.)100 ml

Código	Envase
281280.1211	1000 ml


Creatina Fosfato Sal Disódica 4-hidrato

C₄H₈N₃Na₂O₅P · 4H₂O	Sólido	Almacenaje 2-8 °C
M = 327,14 g/mol		
CAS 922-32-7		
EINECS 213-074-6		
NC 29299000		

A2247 Creatina Fosfato Sal Disódica 4-hidrato BioChemica

Especificaciones	Solubilidad	Creatina libre .....máx. 0,5 %	Código	Envase
Riqueza (titr.) mín. 99 %	(10 %; H ₂ O) transparente, incoloro	Agua 20 - 25 %	A2247.0005	5 g


o-Cresol*2-Hidroxitolueno, 2-Metilfenol*

C₇H₈O	Punto de Fusión 30,9 °C	UN3455	Peligro 
M = 108,14 g/mol	Punto de Ebullición 191 °C	Clase/GE 6.1(8)/II	
CAS 95-48-7	Solubilidad agua 20 g/l a 20 °C	ADR 6.1(8)/II - IMDG 6.1(8)/II - IATA 6.1(8)/II	
EINECS 202-423-8	Índice de refracción n ₂₀ /D 1,5361	WGK 2	
NC 29071200	Sólido	Almacenaje No recomendado en zonas de clima muy caluroso	
Índice No. 604-004-00-9			H311 H301 H314

15A843 o-Cresol, 99 % para síntesis

Especificaciones	Identidad IR conforme ensayo	Código	Envase
Riqueza mínima (C.G.) 99 %	Intervalo de fusión 29-31 °C	15A843.1611	1000 g


Cromo Trióxido ver Cromo (VI) Óxido**Cromo(III) Cloruro 6-hidrato**

CrCl₃ · 6H₂O	Punto de Fusión 95 °C	WGK 2	Atención 
M = 266,45 g/mol	Sólido	Almacenaje Temperatura ambiente	
CAS 10060-12-5			H302
EINECS 233-038-3			
NC 28273985			

142014 Cromo(III) Cloruro 6-hidrato puro

Especificaciones	Sulfato máx. 0,1 %	Código	Envase
Riqueza (titr.) mín. 96 %	Fe máx. 0,03 %	142014.1211	1 kg

Cromo(III) Nitrato 9-hidrato

Cr(NO₃)₃ · 9H₂O	Punto de Fusión 60 °C	UN2720	Peligro 
M = 400,15 g/mol	Solubilidad Miscible con etanol	Clase/GE 5.1/III	
CAS 7789-02-8	Sólido	ADR 5.1/III - IMDG 5.1/III - IATA 5.1/III	H272
EINECS 236-921-1		WGK 2	
NC 28342980		Almacenaje No recomendado en zonas de clima muy caluroso	

121275 Cromo(III) Nitrato 9-hidrato para análisis

Especificaciones	Sustancias no precip. por NH ₄ OH (en SO ₄)	Mn 0,001 %	Código	Envase
Riqueza mínima (Yodom.) 98,0 %	..... 0,2 %	Na 0,01 %	121275.0416	25 kg
pH sol. 5 % 2,0-3,0	Ca 0,005 %	Ni 0,005 %		
	Cd 0,001 %	Pb 0,002 %		
	Co 0,001 %	Sr 0,005 %		
Límite máximo de impurezas	Cu 0,001 %	Zn 0,001 %		
Cloruro (Cl) 0,002 %	Fe 0,02 %			
Amonio (NH ₄) 0,001 %	Mg 0,005 %			
Sulfato (SO ₄) 0,005 %				

Cromo(III) Potasio Sulfato 12-hidrato*Alumbre de Cromo, Potasio Disulfatocromato(III), Potasio y Cromo(III) Sulfato*

KCr(SO₄)₂ · 12H₂O	Punto de Fusión 89 °C	WGK 2
M = 499,41 g/mol	Solubilidad agua 250 g/l a 20 °C	Almacenaje Temperatura ambiente.
CAS 7788-99-0	Sólido	
EINECS 233-401-6		
NC 28333000		

131284 Cromo(III) Potasio Sulfato 12-hidrato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS

Especificaciones	Amonio (NH ₄) 0,01 %	Fe 0,01 %	Código	Envase
Riqueza (Yodom.) 98,0-102,0 %	Metales pesados (en Pb) 0,01 %	Na 0,05 %	131284.1210	500 g
pH sol. 5 % 2,8-4,0	Al 0,005 %	Ni 0,005 %		
	Ca 0,005 %	Pb 0,005 %		
	Cd 0,005 %	Zn 0,005 %		
	Co 0,005 %			
	Cu 0,001 %			
Límite máximo de impurezas				
Insoluble en H ₂ O 0,005 %				
Cloruro (Cl) 0,002 %				

141284 Cromo(III) Potasio Sulfato 12-hidrato puro

Especificaciones	Insoluble en H ₂ O 0,025 %	Cu 0,005 %	Código	Envase
Riqueza (Yodom.) 98 %	Cloruro (Cl) 0,1 %	Fe 0,02 %	141284.1210	500 g
pH sol. 5 % > 2,5	Amonio (NH ₄) 0,03 %	Ni 0,01 %		
Aspecto Conforme ensayo	Al 0,02 %	Pb 0,01 %		

Cromo (VI) Óxido

Ácido Crómico, Anhídrido Crómico, Cromo Trióxido

CrO₃
M = 99,99 g/mol
CAS 1333-82-0
EINECS 215-607-8
NC 28191000
Índice No. 024-001-00-0

Punto de Fusión 196 °C
Solubilidad agua 1.660 g/l a 20 °C
Sólido

UN1463
Clase/GE 5.1(6.1)(8)/II
ADR 5.1(6.1)(8)/II · IMDG 5.1(6.1)(8)/II · IATA 5.1(6.1)(8)/II
WGK 3
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H350 H340 H271 H310 H301 H330 H314
H334 H317 H372 H361f H410

121153 Cromo(VI) Óxido (Reag. Ph. Eur.) para análisis

Especificaciones	Sulfato (SO ₄) 0,05 %	Fe 0,01 %
Riqueza mínima (Yodom.) 98,5 %	Sustancias precipitadas por NH ₄ OH 0,05 %	K 0,005 %
Límite máximo de impurezas	Al 0,005 %	Na 0,2 %
Insoluble en H ₂ O 0,01 %	Ba 0,005 %	Pb 0,005 %
Cloruro (Cl) 0,005 %	Ca 0,005 %	Zn 0,005 %
Compuestos de N (en N) 0,005 %	Cd 0,005 %	
	Cu 0,005 %	

Código	Envase
121153.1610	500 g
121153.1611	1000 g

CrossDown Buffer

NC 38220000

Almacenaje -20 °C
Almacenaje Enviar a temperatura ambiente

A6485 CrossDown Buffer

Especificaciones
Aplicación en ELISA, EIA, Western Blot, Inmuno-PCR y de varios analitos-Inmunoensayo libre de fosfatos
Sustituye tampón de muestra estándar

listo para su uso; estabilizado con 0,1 % Pro-Clin® 300; pH 7,2
Tampón de inmunoensayo para la reducción y minimización de uniones inespecíficas, reactividades cruzadas y efectos de matriz

Código	Envase
A6485,0050	50 ml
A6485,0125	125 ml
A6485,0500	500 ml

CTAB ver Cetiltrimetilamonio Bromuro**CTAB - Tampón de lisis**

NC 38220000

Líquido

WGK 2
Almacenaje Temperatura ambiente

A4150 CTAB - Tampón de lisis BioChemica

Especificaciones	Composición:	Sodio Cloruro 81,82 g/L (1,4 M)
pH (20 °C) 8,0 ± 0,1	CTAB 20,00 g/L (2 % w/v)	Tris ultrapuro 12,11 g/L (100 mM)
	EDTA · Na ₂ · 2H ₂ O 7,44 g/L (20 mM)	

Código	Envase
A4150,0500	500 ml
A4150,1000	1 L

Cucurbitacina IOrigen de *Iberis amara*

C₃₀H₄₂O₇
M = 514,66 g/mol
CAS 2222-07-3
EINECS 218-736-8
NC 29144090

UN2811
Clase/GE 6.1/III
ADR 6.1/III · IMDG 6.1/III · IATA 6.1/III
Almacenaje 2-8 °C

Peligro



H301+H311

A9553 Cucurbitacina I para HPLC

Especificaciones
Riqueza mín. 99 %

Código	Envase
A9553,0010	10 mg
A9553,0020	20 mg
A9553,0050	50 mg

Cupral ver Sodio Dietilditiocarbamato 3-hidrato**Cuprietilendiamina ver Reactivo de Cobre(II)-Etilendiamina****DAB ver 3,3'-Diaminobenzidina Tetraclorhidrato****Dansilo Cloruro**

C₁₂H₁₂ClNO₂S
M = 269,75 g/mol
CAS 605-65-2
EINECS 210-092-6
NC 29214900

Punto de Fusión 70 °C
Sólido

UN3261
Clase/GE 8/II
ADR 8/II · IMDG 8/II · IATA 8/II
WGK 3
Almacenaje 2-8 °C

Peligro



H290 H314

A1119 Dansilo Cloruro BioChemica

Especificaciones
Riqueza (HPLC) mín. 98 %

Código	Envase
A1119,0001	1 g
A1119,0005	5 g
A1119,0025	25 g
A1119,0500	500 g
A1119,1000	1 kg

DAPI

C₁₆H₁₅N₅ · 2HCl
 M = 350,25 g/mol
 CAS 28718-90-3
 EINECS 249-186-7
 NC 29339980

Punto de Fusión aprox. 330 °C
 Sólido Almacenaje proteger de la luz
 Almacenaje 2-8 °C

A4099 DAPI para biología molecular**Especificaciones**

DNasas/RNasas/Proteasas no detectable
 Riqueza (HPLC) mín. 98 %
 Espectro UV cumple con el estándar
 Solubilidad (1 %; H₂O) transparente

Código	Envase
A4099,0005	5 mg
A4099,0010	10 mg
A4099,0025	25 mg

A1001 DAPI BioChemica**Especificaciones**

Riqueza (HPLC) mín. 98 %
 Solubilidad (1 %; H₂O) transparente
 N mín. 18 %
 Espectro UV
 λ_{máx} 223 nm, 261 nm, 342 nm
 λ_{mín} 246 nm, 282 nm

Código	Envase
A1001,0010	10 mg
A1001,0025	25 mg
A1001,0100	100 mg
A1001,0500	500 mg
A1001,9001	1 g
A1001,9010	10 g

DBPC ver 2,6-Di-ter-Butil-4-Metilfenol**DDTC Sal Sódica ver Sodio Dietilditiocarbamato 3-hidrato****De Man, Rogose, Sharpe, Caldo ver MRS, Caldo (Medio Deshidratado) para microbiología****DEA ver Dietanolamina****Decahidronaftaleno, 98 % mezcla de isómeros****Decalina**

C₁₀H₁₈
 M = 138,25 g/mol
 CAS 91-17-8
 EINECS 202-046-9
 NC 29021900

Punto de Fusión < -45 °C
 Punto de Ebullición 189 - 191 °C
 Densidad 0,883 kg/l
 Índice de refracción n_{20/D} 1,4742
 Líquido UN1147
 Clase/GE 3/III
 ADR 3/III - IMDG 3/III - IATA 3/III
 WGK 2
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro

H226 H331 H315 H319 H335 H411

15A758 Decahidronaftaleno, 98 % mezcla de isómeros para síntesis**Especificaciones**

Riqueza mínima (C.G.) (cis+trans) 98 %
 Identidad IR conforme ensayo
 Densidad 20/4 0,880-0,885
 Agua (H₂O) 0,05 %

Código	Envase
15A758.1611	1000 ml
15A758.1714	5 l

Decalina ver Decahidronaftaleno, 98 % mezcla de isómeros**1-Decano Ácido Sulfónico Sal de Sodio**

C₁₀H₂₁NaO₃S
 M = 244,33 g/mol
 CAS 13419-61-9
 EINECS 236-525-9
 NC 29041000

Punto de Fusión > 300 °C
 Sólido Almacenaje Temperatura ambiente

367127 1-Decano Ácido Sulfónico Sal de Sodio para HPLC**Especificaciones**

Riqueza (titr.) mín. 99 %
 Alquilbromuro máx. 0,01 %
 Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %

Solubilidad (10 %; H₂O) transparente,
 incoloro
 Especificaciones
 200 nm máx. 0,40
 220 nm máx. 0,05

Código	Envase
367127.1606	25 g

n-Decil-β-D-Maltósido

C₂₂H₄₂O₁₁
 M = 482,57 g/mol
 CAS 82494-09-5
 NC 29329900

Almacenaje 2-8 °C

A6769 n-Decil-β-D-Maltósido para cristalografía**Especificaciones**

Riqueza (HPLC) mín. 99,5 %
 α₂₀ °C/D; 4 %; H₂O +53° ± 0,5°
 Solubilidad (10 %; H₂O; 21 °C) transparente, incoloro
 Transición termal 208 °C (isotrópico)
 Transición termal 89,2 °C (esméctico A)

α-Isómero (HPLC) máx. 0,01 %
 n-Decanol (HPLC) máx. 0,001 %
 A (1 cm/1 % en agua grado HPLC)
 260 nm máx. 0,04

Código	Envase
A6769,0005	5 g

deconex® 11 UNIVERSAL

Agente de limpieza deconex® 11

NC 34022090

Líquido

UN1814
Clase/GE 8/III
ADR 8/III · IMDG 8/III · IATA 8/III
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro



H314

A3547 deconex® 11 UNIVERSAL

Líquido, concentrado alcalino suave para la limpieza de instrumentos de laboratorio

® Deconex es una marca registrada de Borer Chemie AG Zuchwil, Suiza.

Código Envase

A3547,5000 5 L

deconex® 15 PF-x

Agente de limpieza deconex® 15 PF-x

NC 34022090

Líquido

UN1814
Clase/GE 8/III
ADR 8/III · IMDG 8/III · IATA 8/III
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro



H314

A2490 deconex® 15 PF-x

Agente de limpieza líquido para la limpieza manual de alcalinidad suave y libre de fosfatos.

® Deconex es una marca registrada de Borer Chemie AG Zuchwil, Suiza.

Código Envase

A2490,5000 5 L

deconex® 21 CLF

Agente de limpieza deconex® 21 CLF

NC 34022090

Líquido

WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente

Atención



H315 H319

A2481 deconex® 21 CLF

Agente de limpieza para lavavajillas de laboratorio, ligeramente alcalino libre de surfactantes.

® Deconex es una marca registrada de Borer Chemie AG Zuchwil, Suiza.

Código Envase

A2481,5000 5 L

deconex® 21 SOLID

Agente de limpieza deconex® 21 SOLID

NC 34022090

Sólido

WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro



H314 H335

A0461 deconex® 21 SOLID

Agente de limpieza para lavavajillas de laboratorio, ligeramente alcalino libre de surfactantes.

® Deconex es una marca registrada de Borer Chemie AG Zuchwil, Suiza.

Código Envase

A0461,9010 10 kg

deconex® 22 LIQ

Agente de limpieza deconex® 22 LIQ

NC 34022090

Líquido

UN1814
Clase/GE 8/II
ADR 8/II · IMDG 8/II · IATA 8/II
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro



H314

A3565 deconex® 22 LIQ

Agente de limpieza líquido para lavavajillas de laboratorio, alcalino libre de cloro, fosfatos y surfactantes.

® Deconex es una marca registrada de Borer Chemie AG Zuchwil, Suiza.

Código Envase

A3565,5000 5 L

A3565,9010 10 L

deconex® 22 PF

Agente de limpieza deconex® 22 PF

NC 34022090

Sólido

UN1823
Clase/GE 8/II
ADR 8/II · IMDG 8/II · IATA 8/II
WGK 2
Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro



H314 H335

A3591 deconex® 22 PF

Agente de limpieza en polvo para lavavajillas de laboratorio, alcalino libre de cloro, fosfatos y surfactantes.

® Deconex es una marca registrada de Borer Chemie AG Zuchwil, Suiza.

Código Envase

A3591,9010 10 kg

deconex® 25 ORGANACID

Agente de limpieza deconex® 25 ORGANACID

NC 34022090

Líquido

WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente

Atención



H319

A3545 deconex® 25 ORGANACID

Agente de neutralización líquido para lavavajillas de laboratorio, acidez baja, libre de fosfatos y tensoactivos. © Deconex es una marca registrada de Borer Chemie AG Zuchwil, Suiza.

Código	Envase
A3545,5000	5 L
A3545,9010	10 L

deconex® 26 MINERALACID

Agente de limpieza 26 MINERALACID

NC 34022090

WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente

Atención



H315 H319

A3555 deconex® 26 MINERALACID

Agente de neutralización líquido para lavavajillas de laboratorio, ácido libre de tensoactivos. © Deconex es una marca registrada de Borer Chemie AG Zuchwil, Suiza.

Código	Envase
A3555,5000	5 L

Delfinidina-3-Galactósido Cloruro

Origen de *Vaccinium myrtillus*

$C_{21}H_{21}ClO_{12}$
M = 500,84 g/mol
CAS 28500-00-7
NC 29389090

Sólido

Almacenaje 2-8 °C

A8676 Delfinidina-3-Galactósido Cloruro para HPLC

Especificaciones

Riqueza mín. 95 %

Código	Envase
A8676,0010	10 mg

Delfinidina-3-Glucósido Cloruro

Origen de *Vaccinium myrtillus*

$C_{21}H_{21}ClO_{12}$
M = 500,84 g/mol
CAS 6906-38-3
NC 29389090

Sólido

Almacenaje 2-8 °C

A8688 Delfinidina-3-Glucósido Cloruro para HPLC

Especificaciones

Riqueza mín. 95 %

Código	Envase
A8688,0010	10 mg

Delfinidina Cloruro

Origen de *Vaccinium myrtillus*

$C_{15}H_{11}O_7Cl$
M = 338,70 g/mol
CAS 528-53-0
EINECS 208-437-0
NC 29329900

Almacenaje 2-8 °C

A9563 Delfinidina Cloruro para HPLC

Especificaciones

Riqueza mín. 97 %

Código	Envase
A9563,0010	10 mg
A9563,0020	20 mg

DeMan, Rogose, Sharpe Agar ver MRS, Agar (Medio Deshidratado) (ISO15214) para microbiología

Demecolcina

$C_{21}H_{25}NO_5$
M = 371,44 g/mol
CAS 477-30-5
EINECS 207-514-6
NC 29399900

Punto de Fusión 182 - 185 °C
Sólido

UN2811
Clase/GE 6.1/II
ADR 6.1/II - IMDG 6.1/II - IATA 6.1/II
WGK 3
Almacenaje 2-8 °C

Peligro



H301

A4347 Demecolcina BioChemica

Especificaciones

Riqueza (HPLC) mín. 98 %
Identidad Conforme ensayo

Código	Envase
A4347,0025	25 mg

D

Denhardt's mezcla en polvo (para 50X soluciones stock)

NC 38220000 Sólido Almacenaje 2-8 °C

A3792 Denhardt's mezcla en polvo (para 50X soluciones stock) BioChemica

Composición: Ficol® 400 0,5 g/50 ml
 Albúmina Fracción V 0,5 g/50 ml Polivinilpirrolidona K30 0,5 g/50 ml

Código	Envase
A3792,0050	50 ml

Denhardt's solución (50X)

NC 38220000 Líquido Almacenaje -20 °C

A2248 Denhardt, solución (50X) BioChemica

Composición: Ficol® 400 0,1 g/10 ml
 Albúmina Fracción V 0,1 g/10 ml Polivinilpirrolidona K30 0,1 g/10 ml

Código	Envase
A2248,0010	10 ml

2'-Desoxicitidina Clorhidrato

C₉H₁₃N₃O₄ · HCl
 M = 263,68 g/mol
 CAS 3992-42-5
 EINECS 223-639-9
 NC 29349990

Punto de Fusión 168 - 170 °C Almacenaje Temperatura ambiente
 Sólido

A2151 2'-Desoxicitidina Clorhidrato BioChemica

Especificaciones
 Riqueza (HPLC) mín. 98 %
 α20 °C/D; 1 %, H₂O +54° - +60°

Código	Envase
A2151,0005	5 g
A2151,0025	25 g

2-Desoxi-D-Ribosa

Timinosa

C₅H₁₀O₄
 M = 134,13 g/mol
 CAS 533-67-5
 EINECS 208-573-0
 NC 29400000

Punto de Fusión aprox. 90 °C WGK 1
 Sólido Almacenaje 2-8 °C

A1885 2-Desoxi-D-Ribosa BioChemica

Especificaciones Solubilidad (5 %; H₂O) ... transparente, incoloro
 Riqueza mín. 99 % o ligeramente amarillo
 α20 °C/D; 1 %, H₂O, 24 h -55° - -58° Pérdida por desecación máx. 1 %
 Metales pesados (en Pb) máx. 0,002 %

Código	Envase
A1885,0025	25 g

27-DesoxiacteínaOrigen de *Cimicifuga racemosa*

C₃₇H₅₆O₁₀
 M = 660,84 g/mol
 CAS 264624-38-6
 NC 29420000

Sólido WGK 1
 Almacenaje 2-8 °C

A5273 27-Desoxiacteína para HPLC

Especificaciones
 Riqueza mín. 99 %

Código	Envase
A5273,0010	10 mg
A5273,0020	20 mg

DEPC*Diethyldicarbonate, Diethylpyrocarbonate*

C₆H₁₀O₅
 M = 162,14 g/mol
 CAS 1609-47-8
 EINECS 216-542-8
 NC 29209085

Punto de Ebullición 160 - 163 °C Almacenaje 2-8 °C
 Densidad 1,122 kg/l (20 °C)
 Índice de refracción n₂₀/D 1,398
 Líquido

Atención



H302+H332 H315 H319 H335

A0881 DEPC BioChemica

Especificaciones
 Riqueza (NT) mín. 97 %

Código	Envase
A0881,0020	20 ml
A0881,0050	50 ml
A0881,0100	100 ml
A0881,0250	250 ml
A0881,0500	500 ml

Derma-ExitusPlus™

NC 38220000 Almacenaje Temperatura ambiente

A8740 Derma-ExitusPlus™

El primer reactivo para la descontaminación de ADN y el ARN basado en degradación no enzimática. Inocuo para la piel. Dermatológicamente testado. Todos los componentes de Derma-ExitusPlus™ son fácilmente biodegradables y no nocivos o tóxicos para los seres humanos. Degradación no enzimática del ADN y el ARN por los efectos catalizadores y de cooperación de los componentes No contiene ácidos minerales agresivos o sustancias alcalinas

Código	Envase
A8740,0250	250 ml

DERQUIM + Detergente Universal, LÍQUIDO

NC 34022090 Densidad1,14 kg/l Almacenaje Temperatura ambiente.
Líquido

Atención



H302

503574 DERQUIM + Detergente Universal, LÍQUIDO

Biodegradable, sin fosfatos

Especificaciones

Densidad 20/4 1,130 - 1,145

Código	Envase
503574.1211	1000 ml
503574.1214	5 l
503574.1315	10 l

DERQUIM DSF 11 Antiséptico para superficies y utensilios LÍQUIDO

NC 34022090 Densidad1,01 kg/l UN1760
Líquido Clase/GE 8/III
ADR 8/III · IMDG 8/III · IATA 8/III
Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H302 H319 H315 H317

504994 DERQUIM DSF 11 Antiséptico para superficies y utensilios LÍQUIDO

Para desinfección de suelos, paredes y objetos Actividad desinfectante (concentración mínima
inhibitoria) S. aureus1 %
A. niger0,2 %
Escherichia coli0,5 %

Especificaciones

Densidad 20/4 1,005-1,015

Código	Envase
504994.1214	5 l

DERQUIM LA 11 Ligeramente alcalino SÓLIDO

NC 34022090 Solubilidadsoluble en agua UN3262
Sólido Clase/GE 8/III
ADR 8/III · IMDG 8/III · IATA 8/III
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H302 H314

502603 DERQUIM LA 11 Ligeramente alcalino SÓLIDO

Libre de sustancias tensioactivas.Sólido en
polvo. pH (solución 3 g/l) ~11,2. Eliminación
suave de residuos.

Especificaciones

pH sol. 5 % 12 - 13

Código	Envase
502603.1245	2 kg
502603.0415	10 kg
502603.0416	25 kg

DERQUIM LA 12 Ligeramente alcalino SÓLIDO

NC 34022090 Solubilidadsoluble en agua UN3262
Sólido Clase/GE 8/II
ADR 8/II · IMDG 8/II · IATA 8/II
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H302 H314

502604 DERQUIM LA 12 Alcalino SÓLIDO

Libre de sustancias tensioactivas.Sólido en
polvo. pH (solución 3 g/l) ~12,3. Eliminación
de residuos resecos.

Código	Envase
502604.1245	2 kg
502604.0415	10 kg
502604.0416	25 kg

DERQUIM LA 13 Alcalino con detergentes SÓLIDO

NC 34022090 Solubilidadsoluble en agua UN3262
Sólido Clase/GE 8/II
ADR 8/II · IMDG 8/II · IATA 8/II
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H302 H314

502605 DERQUIM LA 13 Alcalino con detergentes SÓLIDO

Sólido en polvo. pH (solución 3 g/l) ~12,2. Eli-
minación de grasas.

Código	Envase
502605.1245	2 kg
502605.0415	10 kg
502605.0416	25 kg

D

DERQUIM LA 14 Ligeramente alcalino LÍQUIDO

NC 34022090 Densidad1,350 kg/l UN3266
Líquido Clase/GE 8/II
ADR 8/II · IMDG 8/II · IATA 8/II
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro

H302 H314

502606 DERQUIM LA 14 Ligeramente alcalino LÍQUIDO

Libre de sustancias tensioactivas.pH (solución 4ml/l) ~11,2. Eliminación suave de residuos.
Especificaciones
pH sol. 2 % 12 - 13

Código	Envase
502606.1214	5 l
502606.0716	25 l

DERQUIM LA 15 Alcalino LÍQUIDO

NC 34022090 Densidad1,425 kg/l UN3266
Líquido Clase/GE 8/II
ADR 8/II · IMDG 8/II · IATA 8/II
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro

H302 H314

502607 DERQUIM LA 15 Alcalino LÍQUIDO

Libre de sustancias tensioactivas.pH (solución 4ml/l) ~12,2. Eliminación de residuos resecos.
Especificaciones
pH sol. 2 % 12 - 13
Densidad 20/4 1,42 - 1,43

Código	Envase
502607.1214	5 l

DERQUIM LA 21 Ácido, con ácido fosfórico LÍQUIDO

NC 34022090 Densidad1,375 kg/l UN3264
Líquido Clase/GE 8/III
ADR 8/III · IMDG 8/III · IATA 8/III
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro

H302 H314

502608 DERQUIM LA 21 Ácido, con ácido fosfórico LÍQUIDO

Libre de sustancias tensioactivas. Solución ácida con protección anticorrosiva. pH (solución 2 ml/l) ~2,0. Agente de prelavado y neutralizante en postlavado.
Especificaciones
pH sol. 2 % 1,5 - 1,9
Densidad 20/4 1,355 - 1,375

Código	Envase
502608.1214	5 l
502608.1315	10 l

DERQUIM LA 22 Ácido, con ácido cítrico LÍQUIDO

NC 34022090 Densidad1,15 kg/l Almacenaje Temperatura ambiente.
Líquido

Atención

H302 H319 H315

502609 DERQUIM LA 22 Ácido, con ácido cítrico LÍQUIDO

Libre de fosfatos. Solución de lavado y neutralización. pH (solución 2 ml/l) ~3,0.
Especificaciones
pH sol. 2 % 2 - 3

Código	Envase
502609.1214	5 l

DERQUIM LM 01 Alcalino LÍQUIDO

NC 34022090 Densidad1,070 kg/l Almacenaje Temperatura ambiente.
Líquido

Atención

H302 H319 H315

502600 DERQUIM LM 01 Alcalino LÍQUIDO

Uso general.
Especificaciones
pH sol.2 % 11 - 12

Código	Envase
502600.1214	5 l

DERQUIM LM 02 Neutro, sin fosfatos LÍQUIDO

NC 34022090 Densidad1,01 kg/l Almacenaje Temperatura ambiente.
Líquido

Atención


H302

502601 DERQUIM LM 02 Neutro, sin fosfatos LÍQUIDO

Uso general para material sensible.
Especificaciones
pH sol. 2 %8-9
Densidad 20/4 1,008 - 1,060

Código	Envase
502601.1214	5 l
502601.1315	10 l
502601.0716	25 l

DERQUIM LM 03 Sin fosfatos LÍQUIDO


NC 34022090	Densidad Líquido 1,045 kg/l	UN1760 Clase/GE 8/III ADR 8/III - IMDG 8/III - IATA 8/III Almacenaje Temperatura ambiente.	Atención  H302 H319 H315
-------------	-----------------------------------	---	--

502602 DERQUIM LM 03 Sin fosfatos LÍQUIDO

Uso general.	Especificaciones pH sol. 2 % 12 - 13 Densidad 20/4 1,045 - 1,055	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Código</th> <th>Envase</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>502602.1214</td> <td>5 l</td> </tr> </tbody> </table>	Código	Envase	502602.1214	5 l
Código	Envase					
502602.1214	5 l					

DERQUIM MC Mezcla Crómica

Ácido Cromosulfúrico, Mezcla Crómica

NC 28415000	Densidad Líquido 1,826 kg/l	UN2240 Clase/GE 8/I ADR 8/I - IMDG 8/I - IATA 8/I Almacenaje Temperatura ambiente.	Peligro  H350i H340 H272 H314 H317 H411
-------------	-----------------------------------	---	---

502612 DERQUIM MC Mezcla Crómica

Líquido viscoso, pardo, altamente corrosivo y oxidante. Eliminación de residuos orgánicos resistentes a los detergentes. D20/4 > 1,80.	Especificaciones Densidad 20/4 > 1,80	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Código</th> <th>Envase</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>502612.2211</td> <td>1000 ml</td> </tr> </tbody> </table>	Código	Envase	502612.2211	1000 ml
Código	Envase					
502612.2211	1000 ml					

DERQUIM SAL (Sodio Cloruro trozos)

NaCl M = 58,44 g/mol CAS 7647-14-5 EINECS 231-598-3 NC 25010010	Punto de Fusión 804 °C Punto de Ebullición 1.413 °C Solubilidad agua 360 g/l a 20 °C Sólido	Almacenaje Temperatura ambiente.
--	--	----------------------------------

503468 DERQUIM SAL (Sodio Cloruro trozos)

Para descalcificación del agua	Especificaciones Identidad Conforme ensayo	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Código</th> <th>Envase</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>503468.0415</td> <td>10 kg</td> </tr> <tr> <td>503468.0416</td> <td>25 kg</td> </tr> </tbody> </table>	Código	Envase	503468.0415	10 kg	503468.0416	25 kg
Código	Envase							
503468.0415	10 kg							
503468.0416	25 kg							

2'-Desoxiadenosina 1-hidrato

C₁₀H₁₃N₅O₃ · H₂O M = 269,26 g/mol CAS 16373-93-6 EINECS 213-488-7 NC 29349990	Punto de Fusión 187 - 189 °C Sólido	Almacenaje 2-8 °C	Atención  H302
---	--	-------------------	--

A2150 2'-Desoxiadenosina 1-hidrato BioChemica

Especificaciones Riqueza (HPLC) mín. 98,5 % Agua (K.F.) máx. 10 %	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Código</th> <th>Envase</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>A2150,0025</td> <td>25 g</td> </tr> </tbody> </table>	Código	Envase	A2150,0025	25 g
Código	Envase				
A2150,0025	25 g				


2'-Desoxiguanosina 1-hidrato

C₁₀H₁₃N₅O₄ · H₂O M = 285,27 g/mol CAS 961-07-9 EINECS 213-505-8 NC 29349990	Sólido	WGK 1 Almacenaje Temperatura ambiente
---	--------	--

A2152 2'-Desoxiguanosina 1-hidrato BioChemica

Especificaciones Riqueza (HPLC) mín. 98 % a20 °C/D; 0,5 %, H ₂ O -31° - -33°	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Código</th> <th>Envase</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>A2152,0010</td> <td>10 g</td> </tr> <tr> <td>A2152,0025</td> <td>25 g</td> </tr> </tbody> </table>	Código	Envase	A2152,0010	10 g	A2152,0025	25 g
Código	Envase						
A2152,0010	10 g						
A2152,0025	25 g						

Desoxinivalenol

C₁₅H₂₀O₆ M = 298,3 g/mol CAS 51481-10-8 NC 29329900	Sólido	UN2811 Clase/GE 6.1/II ADR 6.1/II - IMDG 6.1/II - IATA 6.1/II Almacenaje 2-8 °C	Peligro  H300
--	--------	--	---

A4360 Desoxinivalenol BioChemica

Especificaciones Riqueza (TLC) mín. 98 %	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Código</th> <th>Envase</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>A4360,0001</td> <td>1 mg</td> </tr> <tr> <td>A4360,0005</td> <td>5 mg</td> </tr> </tbody> </table>	Código	Envase	A4360,0001	1 mg	A4360,0005	5 mg
Código	Envase						
A4360,0001	1 mg						
A4360,0005	5 mg						



D

Desoxirribonucleótido - Mezcla (4 x 10 mM)

NC 29349990

Almacenaje -20 °C
Almacenaje Evite los ciclos de congelación-
descongelación.**A9823 Desoxirribonucleótido - Mezcla (4 x 10 mM)****Especificaciones**
mezcla de dNTPs (dATP, dCTP, dGTP, dTTP)

Código	Envase
A9823,1000	1 ml

Desoxirribonucleótido - Set (4 x 10 mM)

NC 29349990

Almacenaje Evite los ciclos de congelación-
descongelación.
Almacenaje -20 °C**A9736 Desoxirribonucleótido-Set (4 x 10 mM)****Especificaciones**
Set de 10mM dNTPs (dATP, dCTP, dGTP,
dTTP)

Código	Envase
A9736,0200	200 µl
A9736,1000	1 ml

2'-Desoxitimidina**C₁₀H₁₄N₂O₅**
M = 242,23 g/mol
CAS 50-89-5
EINECS 200-070-4
NC 29349990Punto de Fusión 186 - 188 °C
SólidoWGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente**A2265 2'-Desoxitimidina BioChemica****Especificaciones**
Riqueza (HPLC) mín. 98 %
α20 °C/D; 1 %, H₂O +18° - +20°
Metales pesados máx. 0,001 %

Código	Envase
A2265,0025	25 g
A2265,0100	100 g

Dexametasona**C₂₂H₂₉FO₅**
M = 392,47 g/mol
CAS 50-02-2
EINECS 200-003-9
NC 29372200Punto de Fusión 250 - 260 °C
SólidoWGK 2
Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro



H315 H317 H319 H334 H335

A2153 Dexamethasona BioChemica**Especificaciones**
Riqueza (UV) mín. 97 %
α20 °C/D; 1 %, EtOH +86° - +92°
Pérdida por desecación máx. 0,5 %

Código	Envase
A2153,0500	500 mg

Dextran 40**(C₆H₁₀O₅)_n**
M = ~40000 g/mol
CAS 9004-54-0
EINECS 232-677-5
NC 39139000

Sólido

WGK 2
Almacenaje Temperatura ambiente**A2249 Dextran 40 BioChemica**

Libre de endotoxinas

Especificaciones
Test de endotoxinas Conforme ensayo

Código	Envase
A2249,0100	100 g
A2249,0500	500 g
A2249,9025	25 kg

Dextran 70**(C₆H₁₀O₅)_n**
M = ~70000 g/mol
CAS 9004-54-0
EINECS 232-677-5
NC 39139000

Sólido

Almacenaje Temperatura ambiente

A1847 Dextran 70 BioChemica

Libre de endotoxinas

Especificaciones
Test de endotoxinas Conforme ensayo

Código	Envase
A1847,0100	100 g
A1847,0500	500 g
A1847,5000	5 kg

Dextran Sulfato 40 Sal SódicaCAS 9011-18-1
NC 39139000

Sólido

WGK nwg
Almacenaje 2-8 °C**A3261 Dextran Sulfato 40 Sal Sódica BioChemica****Especificaciones**
Cenizas sulfatadas 40 - 50 %
Pérdida por desecación máx. 10 %
Promedio peso molar aprox. 40,000 g/mol
Cloruro máx. 0,01 %
Ca máx. 0,02 %
Fe máx. 0,1 %
Pb máx. 0,0005 %

Código	Envase
A3261,0100	100 g
A3261,0250	250 g

Dextran Sulfato 500 Sal Sódica

CAS 9011-18-1 Sólido WGK nwg
 NC 39139000 Almacenaje 2-8 °C

A4970 Dextran Sulfato 500 Sal Sódica para biología molecular

Especificaciones	pH (1 %; H ₂ O) 5,0 - 7,5	Cloruro máx. 0,01 %	Código	Envase
DNasas/RNasas/Proteasas no detectable	Promedio peso molar aprox. 500,000 g/mol	Fe máx. 0,0002 %	A4970,0050	50 g
Cenizas sulfatadas 40 - 50 %	Solubilidad		A4970,0100	100 g
Pérdida por desecación máx. 10 %	(10 %; H ₂ O) transparente, incoloro			

A2250 Dextran Sulfato 500 Sal Sódica BioChemica

Especificaciones	Solubilidad (10 %; H ₂ O) transparente, incoloro	Código	Envase
Cenizas sulfatadas 40 - 50 %	Cloruro máx. 0,01 %	A2250,0050	50 g
Pérdida por desecación máx. 10 %	Fe máx. 0,0002 %	A2250,0100	100 g
pH (1 %; H ₂ O) 5,0 - 7,5		A2250,0250	250 g
promedio peso molar aprox. 500,000 g/mol			

DextraSEC 384W

NC 38220000 Almacenaje 2-8 °C
 Almacenaje No congelar!

A9595 DextraSEC 384W

Especificaciones	máximo volumen de muestra: 10 µl (volumen bueno: 135 µl)	Aplicación principal: Elimina terminaciones DyDeoxy y BidDye de las reacciones de ADN secuenciales	Código	Envase
384 placa de filtración de gel para la secuenciación automática del ADN	Volumen de elución: aproximadamente la misma que como el volumen de la muestra	de alto rendimiento - 384 bien se puede procesar de forma simultánea	A9595,02384	2 Placas
1 paquete contiene 2 (A9595, 02384), 25 (A9595, 25384) o 50 (A9595, 50384) Placas	Aplicaciones:		A9595,25384	25 Placas
Matriz de columna: AppliXchange G-50SF	Para ácidos nucleicos > 20 bp		A9595,50384	50 Placas

DextraSEC 96W

NC 38220000 Almacenaje No congelar!
 Almacenaje 2-8 °C

A8595 DextraSEC 96W

Especificaciones	Matriz de columna: AppliXchange G-50SF	Aplicación principal: Extracción terminador de tinte	Código	Envase
Columna de filtración en gel hidratado para la purificación de ácido nucleico	máximo volumen de muestra: 15 µl	Eliminación de amoniaco	A8595,0296	1 pack
1 paquete contiene 2 (A8595, 0296) o 25 (A8595, 2596) placas de 96 pocillos	Los oligonucleótidos deben ser 10 pb y más		A8595,2596	1 pack
	Aplicaciones:			
	Desalación de oligos			

DextraSEC 96W-large

NC 38220000 Almacenaje No congelar!
 Almacenaje 2-8 °C

A9757 DextraSEC 96W-large

Especificaciones	máximo volumen de muestra: 40 µl (volumen bueno: 1000 µl)	Aplicación principal: Elimina terminaciones DyDeoxy y BidDye de las reacciones de ADN secuenciales	Código	Envase
Placa de 96 pocillos de filtración en gel para la secuenciación automática del ADN (con gran pozo, 1000 µl)	Volumen de elución: aproximadamente la misma que como el volumen de la muestra	todos los 96 bien puede ser procesado de forma simultánea	A9757,0296	2 Placas
1 paquete contiene 2 (A9757, 0296), 25 (A9757, 2596) o 50 (A9757, 5096) platas	Aplicaciones:		A9757,2596	25 Placas
Matriz de columna: AppliXchange G-50SF	Para ácidos nucleicos > 20 bp		A9757,5096	50 Placas

DextraSEC 8-Strips Spin

NC 38220000 Almacenaje No congelar!
 Almacenaje Temperatura ambiente

A9719 DextraSEC 8-Strips Spin

Especificaciones	Aplicación:	mina > 99 % de sales, colorantes, otras impurezas de peso de NTP y no deseados de bajo peso molecular	Código	Envase
Volumen de muestra: 20 - 60 µl	El diseño único de la tira 8 columnas permite un fácil procesamiento de mediano rendimiento		A9719,0012	12 tiras
Tiras con 8 Columnas de tinte Terminator limpiador	proporciona una excelente recuperación de fragmentos de ADN con tamaños mayores de 16 pares de bases (o 25-mer), mientras que eli-			
Volumen de elución: aproximadamente la misma que como el volumen de la muestra				
Gran exclusión: > 16 pb				

DextraSEP FPLC1

NC 38220000 Almacenaje Temperatura ambiente
 Almacenaje No congelar!

A9790 DextraSEP FPLC1

Especificaciones	ca. Influencias de tampón y pH efectos son mínimos.	más grandes (es decir, proteínas: tales como anticuerpos, enzimas o ácidos nucleicos grandes) a partir de moléculas más pequeñas no deseadas	Código	Envase
Matriz de la columna: 1ml	Volumen de muestra: 0,1 a 0,3 ml • Caudal: de 1 a 10 ml / min. • máx. contrapresión: 3 bar	Tampón de cambio, desalinización, eliminación de contaminantes de bajo peso molecular, y terminaciones de reacción	A9790,0005	5 columnas
Columnas de cromatografía FPLC exclusión tamaño de las muestras de desalación mediante sistema de cromatografía líquida	Exclusión Tamaño de corte: aproximadamente 5 kDa. El intervalo de fraccionamiento de proteínas globulares es entre 1 y 5 kDa.	Separación simple, rápida y reproducible utilizando una jeringa, bomba o sistema de cromatografía líquida (FPLC)	A9790,0100	100 columnas
Matriz de la columna: AppliXchange G25-SF.	Aplicaciones:			
Esta matriz se compone de polímeros esféricos y se caracteriza por altas tasas de flujo, una excelente resolución y estabilidad química	DextraSEP columnas de desalación, están diseñadas para la separación de biomoléculas			

DextraSEP FPLC5

NC 38220000

Almacenaje Temperatura ambiente
Almacenaje No congelar!**A9749 DextraSEP FPLC5****Especificaciones**

Matriz de la columna: 5ml

Columnas de cromatografía FPLC exclusión tamaño de las muestras de desalación mediante sistema de cromatografía líquida
Matriz de la columna: AppliXchange G25-SF. Esta matriz se compone de polímeros esféricos y se caracteriza por altas tasas de flujo, una excelente resolución y estabilidad química.

ca. Influencias de tampón y pH efectos son mínimos.

Volumen de muestra: 0,1 a 1,5 ml • Caudal: de 1 a 10 ml / mín. • máx. contrapresión: 3 bar
Exclusión Tamaño de corte: aproximadamente 5 kDa. El intervalo de fraccionamiento de proteínas globulares es entre 1 y 5 kDa.

Aplicaciones:

DextraSEP columnas de desalación, están diseñadas para la separación de biomoléculas

más grandes (es decir, proteínas: tales como anticuerpos, enzimas o ácidos nucleicos grandes) a partir de moléculas más pequeñas no deseadas

Tampón de cambio, desalinización, eliminación de contaminantes de bajo peso molecular, y terminaciones de reacción

Separación simple, rápida y reproducible utilizando una jeringa, bomba o sistema de cromatografía líquida (FPLC)

Código	Envase
A9749,0005	5 columnas
A9749,0100	100 columnas

DextraSEC Mini-spinNA Desalt (G-25)

NC 38220000

Almacenaje Temperatura ambiente
Almacenaje No congelar!**A9700 DextraSEC Mini-spinNA Desalt (G-25)****Especificaciones**

Columnas de filtración en gel para la purificación de ácidos nucleicos

Matriz de la columna: AppliXchange G-25SF. Hidratado con agua desionizada pura. Listas para su uso

Volumen de muestra: 10 - 100 µl (óptimo 50 µl)

Volumen de elución: aproximadamente la misma que como el volumen de la muestra

Tamaño de exclusión: DNA > 10 bp

Aplicaciones:

Para la eliminación rápida de sales, colorantes y otras pequeñas moléculas de ácidos nucleicos

Ácidos nucleicos purificados se eluyen en agua desionizada pura

Código	Envase
A9700,0004	4 columnas
A9700,0025	25 columnas
A9700,0100	100 columnas

DextraSEC Mini-spinNA Desalt (G-50)

NC 38220000

Almacenaje Temperatura ambiente
Almacenaje No congelar!**A8563 DextraSEC Mini-spinNA Desalt (G-50)****Especificaciones**

Columnas de filtración en gel para la purificación de ácidos nucleicos

Matriz de la columna: AppliXchange G-50SF. Hidratado con agua desionizada pura. Listas para su uso

Volumen de muestra: 10 - 100 µl

Volumen de elución: aproximadamente la misma que como el volumen de la muestra

Tamaño de exclusión: DNA > 16 bp (o 25-mer)

Ácidos nucleicos purificados se eluyen en agua desionizada pura

Aplicaciones:

Rápida eliminación de tintes y terminadores de desoxi de reacciones de secuenciación desalación de oligonucleótidos

Código	Envase
A8563,0004	4 columnas
A8563,0025	25 columnas
A8563,0100	100 columnas

DextraSEC Mini-spinPRO Desalt (G-25)

NC 38220000

Almacenaje Temperatura ambiente
Almacenaje No congelar!**A9724 DextraSEC Mini-spinPRO Desalt (G-25)****Especificaciones**

Columnas de filtración en gel para la purificación de proteínas

Matriz de la columna: AppliXchange G-25SF. Hidratado con agua desionizada pura.

Listas para su uso

Volumen de muestra: 10 - 100 µl (óptimo 50 µl)

Volumen de elución: aproximadamente la misma que como el volumen de la muestra

TGran exclusión: proteínas approx. 5 kDa Las proteínas purificadas se eluyen en agua desionizada pura. (Tenga en cuenta, algunas proteínas pueden precipitar en agua pura con una fuerza iónica baja!)

Aplicaciones:

Para el desalado rápido y eficiente, intercambiador de tampón y / o eliminación de tintes y moléculas de proteínas mayores de 5 kDa para un cambio de tampón rápido

Código	Envase
A9724,0004	4 columnas
A9724,0025	25 columnas
A9724,0100	100 columnas

DextraSEC Mini-spinPRO Desalt (G-50)

NC 38220000

Almacenaje Temperatura ambiente
Almacenaje No congelar!**A9776 DextraSEC Mini-spinPRO Desalt (G-50)****Especificaciones**

Columnas de filtración en gel para la purificación de proteínas

Matriz de la columna: AppliXchange G-50SF. Hidratado con agua desionizada pura.

Listas para su uso

Volumen de muestra: 10 - 100 µl

Volumen de elución: aproximadamente la misma que como el volumen de la muestra

Gran exclusión: Proteínas approx. > 25 kDa

Aplicaciones:

Para el desalado rápido y eficiente, intercambiador de tampón y / o eliminación de tintes y moléculas de proteínas mayores de 25 kDa Las proteínas purificadas se eluyen en agua desionizada pura. (Tenga en cuenta, algunas proteínas pueden precipitar en agua pura con una fuerza iónica baja!)

Código	Envase
A9776,0004	4 columnas
A9776,0025	25 columnas
A9776,0100	100 columnas

DextraSEC Mini-spinPRO Desalt (G-25), estabilizado

NC 38220000

Almacenaje Temperatura ambiente
Almacenaje No congelar!**A9708 DextraSEC Mini-spinPRO Desalt (G-25), estabilizado****Especificaciones**

Columnas de filtración en gel para la purificación de proteínas

Matriz de la columna: AppliXchange G-25SF. Hidratado con agua desionizada pura y estabilizada con 0,02 % de azida de sodio.

Listas para su uso

Volumen de muestra: 10 - 100 µl

Volumen de elución: aproximadamente la misma que como el volumen de la muestra

Gran exclusión: proteínas approx. 5 kDa Las proteínas purificadas se eluyen en agua desionizada con 0,02 % de azida de sodio.

(Tenga en cuenta, algunas proteínas pueden precipitar en agua pura con una fuerza iónica baja!)

precipitar en agua pura con una fuerza iónica baja!)

Aplicaciones:

Eliminación de colorantes y pequeñas moléculas de proteínas mayores que > 5 kDa

Código	Envase
A9708,0004	4 columnas
A9708,0025	25 columnas
A9708,0100	100 columnas

DextraSEC Mini-spinPRO PBS (G-25)

NC 38220000

Almacenaje Temperatura ambiente
Almacenaje No congelar!

A8566 DextraSEC Mini-spinPRO PBS (G-25)

Especificaciones

Columnas de filtración en gel para la purificación de proteínas

Matriz de la columna: AppliXchange G-25SF.
Hidratado con solución salina tamponada con fosfato de pH 7.
Listas para su uso

Volumen de muestra: 10 - 100 µl 10 - 100 µl (50 µl óptimo)
Volumen de elución: aproximadamente la misma que como el volumen de la muestra
Gran exclusión: proteínas approx. 5 kDa
Las proteínas purificadas son eluidas en PBS (fosfato salino tamponado), pH 7

Aplicaciones:

Para un cambio de tampón rápido
eliminación de tintes y moléculas pequeñas a partir de proteínas mayores que > 5 kDa

Código	Envase
A8566,0004	4 columnas
A8566,0025	25 columnas
A8566,0100	100 columnas

DextraSEC Mini-spinPRO PBS (G-50)

NC 38220000

Almacenaje Temperatura ambiente
Almacenaje No congelar!

A9763 DextraSEC Mini-spinPRO PBS (G-50)

Especificaciones

Columnas de filtración en gel para la purificación de proteínas

Matriz de la columna: AppliXchange G-50SF.
Hidratado con 1 mM de Tris pH 6.
Listas para su uso

Volumen de muestra: 10 - 100 µl
Volumen de elución: aproximadamente la misma que como el volumen de la muestra
Gran exclusión: Proteínas approx. > 25 kDa
Aplicaciones:

Para el desalado rápido y eficiente, intercambiador de tampón y / o eliminación de tintes y moléculas de proteínas mayores de 25 kDa
Proteínas purificadas son eluidas en Fosfato tamponado salino (PBS) pH 7

Código	Envase
A9763,0004	4 columnas
A9763,0025	25 columnas
A9763,0100	100 columnas

DextraSEC Mini-spinPRO TRIS (G-25)

NC 38220000

Almacenaje Temperatura ambiente
Almacenaje No congelar!

A9692 DextraSEC Mini-spinPRO TRIS (G-25)

Especificaciones

Columnas de filtración en gel para la purificación de proteínas

Matriz de la columna: AppliXchange G-25SF.
Hidratado con 1 mM de Tris pH 6.
Listas para su uso

Volumen de muestra: 10 - 100 µl 10 - 100 µl (50 µl óptimo)
Volumen de elución: aproximadamente la misma que como el volumen de la muestra
Gran exclusión: proteínas approx. 5 kDa
Aplicaciones:

Las proteínas purificadas se eluyeron en tampón Tris 1 mM (pH 6)
Para un cambio de tampón rápido
eliminación de tintes y moléculas de proteínas mayores que > 5 kDa

Código	Envase
A9692,0004	4 columnas
A9692,0025	25 columnas
A9692,0100	100 columnas

DextraSEC Mini-spinPRO TRIS (G-50)

NC 38220000

Almacenaje Temperatura ambiente
Almacenaje No congelar!

A9741 DextraSEC Mini-spinPRO TRIS (G-50)

Especificaciones

Columnas de filtración en gel para la purificación de proteínas

Matriz de la columna: AppliXchange G-25SF.
Hidratado con agua desionizada pura. Listas para su uso.

Volumen de muestra: 10 - 100 µl
Volumen de elución: aproximadamente la misma que como el volumen de la muestra
Gran exclusión: Proteínas approx. > 25 kDa
Las proteínas purificadas se eluyeron en tampón Tris 1 mM (pH 6)

Aplicaciones:

Para el desalado rápido y eficiente, intercambiador de tampón y / o eliminación de tintes y moléculas de proteínas mayores de 25 kDa
intercambio de tampón rápido

Código	Envase
A9741,0004	4 columnas
A9741,0025	25 columnas
A9741,0100	100 columnas

DextraSEC NA2

NC 38220000

Almacenaje No congelar!
Almacenaje Temperatura ambiente

A8590 DextraSEC NA2

Especificaciones

Columna de filtración en gel hidratado para la purificación de ácido nucleico
contiene 2 o 50 columnas, respectivamente

Matriz de la columna: AppliXchange G-25M
máximo volumen de muestra: 200 µl
Los oligonucleótidos deben ser 10 pb y más

Aplicaciones:

Desalación de oligos
Terminador de retiro de tinta
Eliminación de amoniaco

Código	Envase
A8590,0002	2 columnas
A8590,0050	50 columnas

DextraSEC NA10

NC 38220000

Almacenaje Temperatura ambiente
Almacenaje No congelar!

A8870 DextraSEC NA10

Especificaciones

Columna de filtración en gel hidratado para la purificación de ácido nucleico
contiene 2 o 50 columnas, respectivamente

Matriz de la columna: AppliXchange G-25M
máximo volumen de muestra: 1 ml
Los oligonucleótidos deben ser 10 pb y más

Aplicaciones:

Desalación de oligos
Terminador de retiro de tinta
Eliminación de amoniaco

Código	Envase
A8870,0002	2 columnas
A8870,0050	50 columnas

DextraSEC NA50

NC 38220000

Almacenaje Temperatura ambiente
Almacenaje No congelar!

A9771 DextraSEC NA50

Especificaciones

Matriz de la columna: AppliXchange G-25M
Columna de filtración en gel hidratado para la purificación de ácido nucleico y de desalación

máximo volumen de muestra: 5 ml
Volumen de elución: 6 - 8 ml
Tamaño de exclusión: Para los ácidos nucleicos / oligonucleótidos > 10 bp

Aplicaciones:

Para separaciones rápidas de ácidos nucleicos a partir de sustancias de bajo peso molecular, tales como amoniaco, hapteno, biotina

Código	Envase
A9771,0001	1 columna
A9771,0010	10 columnas

D

DextraSEC NA100

NC 38220000

Almacenaje Temperatura ambiente
Almacenaje No congelar!**A9798 DextraSEC NA101****Especificaciones**

Matriz de la columna: AppliXchange G-25M
Columna de filtración en gel hidratado para la purificación de ácido nucleico y de desalación

máximo volumen de muestra: 10 ml
Volumen de elución: 12 - 15 ml
Gran exclusión: Para los ácidos nucleicos / oligonucleótidos > 10 bp

Aplicaciones:
Para separaciones rápidas de ácidos nucleicos a partir de sustancias de bajo peso molecular, tales como amoníaco, hapteno, biotina

Código	Envase
A9798,0001	1 columna
A9798,0010	10 columnas

DextraSEC PRO2

NC 38220000

Almacenaje Temperatura ambiente
Almacenaje No congelar!**A8710 DextraSEC PRO2****Especificaciones**

Columna de filtración en gel hidratado para la purificación de proteínas
contiene 2 o 50 columnas, respectivamente

Matriz de la columna: AppliXchange G-25M
máximo volumen de muestra: 200 µl
Exclusión Tamaño de corte > 5 kDa

Aplicaciones:
Desalinización de proteínas
eliminación de tintes, biotina, etc
Eliminación de amoníaco

Código	Envase
A8710,0002	1 pack
A8710,0050	1 pack

DextraSEC PRO5

NC 38220000

Almacenaje Temperatura ambiente
Almacenaje No congelar!**A9715 DextraSEC PRO5****Especificaciones**

Matriz de la columna: AppliXchange G-25M
Columna de filtración en gel hidratado para la purificación de proteínas y desalado
Volumen de muestra: máx. 0,5 ml

Volumen de elución: máx. 1,0 ml
Gran exclusión: para proteínas > 5 kDa
Aplicaciones:
Separación de anticuerpos, enzimas u otras proteínas a partir de moléculas más pequeñas

no deseadas, tales como sales, colorantes, amoníaco, hapteno, biotina

Código	Envase
A9715,0002	2 columnas
A9715,0050	50 columnas

DextraSEC PRO10

NC 38220000

Almacenaje Temperatura ambiente
Almacenaje No congelar!**A8822 DextraSEC PRO10****Especificaciones**

Columna de filtración en gel hidratado para la purificación de proteínas
contiene 2 o 50 columnas, respectivamente

Matriz de la columna: AppliXchange G-25M
máximo volumen de muestra: 1 ml
Exclusión Tamaño de corte > 5 kDa

Aplicaciones:
Desalinización de proteínas
eliminación de tintes, biotina, etc
Eliminación de amoníaco

Código	Envase
A8822,0002	2 columnas
A8822,0050	50 columnas

DextraSEC PRO25

NC 38220000

Almacenaje Temperatura ambiente
Almacenaje No congelar!**A9733 DextraSEC PRO25****Especificaciones**

Columna de filtración en gel hidratado para la purificación de proteínas
Matriz de la columna: AppliXchange G-25M

máximo volumen de muestra: 2,5 ml
Volumen de elución: 2,7 - 3,5 ml
Exclusión Tamaño de corte > 5 kDa

Aplicaciones:
Desalinización de proteínas
eliminación de tintes, biotina, etc
Eliminación de amoníaco

Código	Envase
A9733,0002	2 columnas
A9733,0025	25 columnas

DextraSEC PRO50

NC 38220000

Almacenaje Temperatura ambiente
Almacenaje No congelar!**A9784 DextraSEC PRO50****Especificaciones**

Matriz de la columna: AppliXchange G-25M
Columna de filtración en gel hidratado para la purificación de proteínas y desalado
Volumen de muestra: máx. 5 ml

Volumen de elución: 6 - 8 ml
Corte de tamaño de exclusión : para proteínas > 5 kDa

Aplicaciones:
Separación de anticuerpos, enzimas u otras proteínas a partir de moléculas más pequeñas no deseadas, tales como sales, colorantes, amoníaco, hapteno, biotina

Código	Envase
A9784,0001	1 columna
A9784,0010	10 columnas

DextraSEC PRO100

NC 38220000

Almacenaje Temperatura ambiente
Almacenaje No congelar!**A9810 DextraSEC PRO100****Especificaciones**

Matriz de la columna: AppliXchange G-25M
Columna de filtración en gel hidratado para la purificación de proteínas y desalado
Volumen de muestra: máx. 10 ml

Volumen de elución: 12 - 15 ml
Corte de tamaño de exclusión : para proteínas > 5 kDa

Aplicaciones:
Separación de anticuerpos, enzimas u otras proteínas a partir de moléculas más pequeñas no deseadas, tales como sales, colorantes, amoníaco, hapteno, biotina

Código	Envase
A9810,0001	1 columna
A9810,0010	10 columnas

Dextrosa ver D(+)-Glucosa

Di-Isopropilamina*Di-2-Propilamina, Diisopropilamina, N-(1-Metiletil)-2-Propanamina***C₆H₁₅N**

M = 101,19 g/mol

CAS 108-18-9

EINECS 203-558-5

NC 29211985

Índice No. 612-129-00-5

Punto de Fusión -96 °C

Punto de Ebullición 84 °C

Densidad 0,716 kg/l

Índice de refracción n₂₀/D 1,3915

Líquido

UN1158

Clase/GE 3(8)/II

ADR 3(8)/II · IMDG 3(8)/II · IATA 3(8)/II

WGK 2

Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H225 H332 H302 H314

15A771 Di-Isopropilamina, 99 % para síntesis**Especificaciones**

Riqueza mínima (C.G.) 99 %

Identidad IR conforme ensayo

Densidad 20/4 0,715-0,717

Agua (H₂O) 0,3 %

Código	Envase
15A771.1611	1000 ml
15A771.1214	5 l
15A771.0716	25 l

3,5-Di-ter-Butil-4-Hidroxitolueno ver 2,6-Di-ter-Butil-4-Metilfenol**2,6-Di-ter-Butil-4-Metilfenol***DBPC, Butilhidroxitoluenol, BHT, 3,5-Di-ter-Butil-4-Hidroxitolueno, 2,6-Di-ter-Butil-p-Cresol, Ionol***C₁₅H₂₄O**

M = 220,36 g/mol

CAS 128-37-0

EINECS 204-881-4

NC 29071990

Punto de Fusión 69 - 71 °C

Sólido

UN3077

Clase/GE 9/III

ADR 9/III · IMDG 9/III · IATA 9/III

Almacenaje Temperatura ambiente

Atención



H410

632825 2,6-Di-ter-Butil-4-Metilfenol (Ph. Eur., BP, USP-NF) grado GMP - IPEC**Especificaciones**

Riqueza mínima 99,0 %

Identidad según Farmacopeas:

(A Ph. Eur.) Conforme ensayo

(B Ph. Eur.) Conforme ensayo

(C Ph. Eur. / USP) IR conforme ensayo

Punto de congelación 69,2 - 70 °C

Límite máximo de impurezas

Aspecto de la solución Transparente

< formazina I Conforme ensayo

Aspecto Color < Y5 ó BY5

Residuo de calcinación (en SO₄) 0,002 %

Sustancias relacionadas (C.C.F.) 0,5 %

Disolventes residuales

(Ph. Eur./USP) Conforme ensayo

Metales pesados (en Pb) 0,001 %

Metales residuales (según EMEA/CHMP/

SWP/4446/2000): No se usan catalizadores

metálicos en el proceso de fabricación.

Código	Envase
632825.0914	5 kg

142825 2,6-Di-ter-Butil-4-Metilfenol (BP, Ph. Eur.) puro, grado farma**Especificaciones**Riqueza mínima (en C₁₅H₂₄O) 99,0 %

Identidad según

Farmacopeas: Conforme ensayo

Intervalo de congelación 69,2-70 °C

Insoluble en CH₃OH Conforme ensayoResiduo de calcinación (en SO₄) 0,002 %

Sustancias relacionadas Conforme ensayo

Metales pesados (en Pb) 0,001 %

Metales residuales ICP (según EMEA/

CHMP/SWP/4446/2000):

Clase 1A (Pt,Pd) 10 ppm

Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm

Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm

Clase 2 (Cu, Mn) 250 ppm

Clase 3 (Fe, Zn) 1.300 ppm

As 0,0003 %

Pb 0,0005 %

Código	Envase
142825.1211	1000 g
142825.0416	25 kg

202825 2,6-Di-ter-Butil-4-Metilfenol (E-321, F.C.C.) grado alimentario**Especificaciones**Riqueza (en C₁₅H₂₄O), no menos de 99,0 %

A 1 %, 1 cm, 278 nm (etanol) 81-88

Intervalo de fusión 69,2-70 °C

Residuo de ignición, no más de 0,002 %

Impurezas fenólicas, no más de 0,5 %

Arsénico (en As), no más de 3 ppm

Mercurio (Hg), no más de 1 ppm

Plomo, no más de 2 ppm

Metales pesados (en Pb),

no más de 10 ppm

Especificaciones Reglamento (UE) n° 231/

2012, F.C.C. 9, R.D. 1466/2009

Para uso alimentario con arreglo al Reglamen-

to (CE) n° 1333/2008 y F.C.C.

Código	Envase
202825.1211	1000 g
202825.0416	25 kg

A3777 2,6-Di-ter-Butil-4-Metilfenol**Especificaciones**

Riqueza (C.G.) mín. 99 %

Solubilidad

(10 %; MeOH) transparente, incoloro

Código	Envase
A3777.0100	100 g

Diacetona Alcohol ver 4-Hidroxi-4-Metil-2-Pentanona**Dimidio Bromuro***3,8-Diamino-5-Metil-6-Fenilfenantridinio Bromuro***C₂₀H₁₈BrN₃**

M = 380,30 g/mol

CAS 518-67-2

EINECS 208-256-7

NC 29339980

Punto de Fusión 243 - 248 °C

Sólido

UN2811

Clase/GE 6.1/II

ADR 6.1/II · IMDG 6.1/II · IATA 6.1/II

WGK 3

Almacenaje Temperatura ambiente

Atención



H315 H319 H335

122844 Dimidio Bromuro (Reag. Ph. Eur.) para análisis

Para determinación de tensioactivos

Identidad IR conforme ensayo

Especificaciones

Riqueza mínima (Espectrofotométrica)

(s.p.s.) 95 %

A 1 %, 1 cm, λ_{máx} > 150λ de la ABS máx. en CH₃OH 520 - 524 nm

Aptitud: para determinación

de tensioactivos Conforme ensayo

Límite máximo de impurezas

Pérdida por desecación a 110 °C 5 %

Código	Envase
122844.1603	1 g
122844.1604	5 g

A6361 Dimidio Bromuro BioChemica**Especificaciones**

Riqueza (titr.) mín. 95 %

λ_{máx} (MeOH) 523 - 528 nm

Pérdida por desecación máx. 5,0 %

UV/VIS espectro Conforme ensayo

Código	Envase
A6361.0001	1 g

3,3'-Diaminobenzidina Tetraclorhidrato

DAB

$C_{12}H_{14}N_4 \cdot 4HCl$
 M = 360,12 g/mol
 CAS 7411-49-6
 EINECS 231-018-9
 NC 29215990

Punto de Fusión > 300 °C
 Sólido

WGK 3
 Almacenaje 2-8 °C

Peligro



H350 H341

A0596 3,3'-Diaminobenzidina Tetraclorhidrato BioChemica

Especificaciones

Riqueza (HPLC) mín. 97 %
 Agua máx. 1 %

Código	Envase
A0596,0001	1 g
A0596,0005	5 g
A0596,0010	10 g

1,2-Diaminoetano ver Etilendiamina**Dibenzoílo Peróxido ver Benzoílo Peróxido humectado con ~ 25 % de H₂O****5',5''-Dibromo-o-Cresolsulfonftaleína ver Púrpura de Bromocresol solución 0,025 %****N6-2'-O-Dibutiril-Adenosina-3',5'-Ciclo Fosfato Sal de Sodio 1-hidrato**

$C_{19}H_{23}N_5NaO_8P \cdot H_2O$
 M = 509,39 g/mol
 CAS 16980-89-5
 EINECS 241-059-4
 NC 29349990

Sólido

WGK 1
 Almacenaje -20 °C

A0455 N6-2'-O-Dibutiril-Adenosina-3',5'-Ciclo Fosfato Sal de Sodio 1-hidrato

Especificaciones

Riqueza (HPLC) mín. 98 %
 Solubilidad
 (10 %; H₂O) transparente, incoloro

2'-O-MB-cAMP máx. 0,5 %
 N6-Monobutiryladenosine-
 3',5'-cyclophosphate máx. 0,5 %

Código	Envase
A0455,0250	250 mg
A0455,1000	1 g

1,2-Diclorobenceno*o*-Diclorobenceno

$C_6H_4Cl_2$
 M = 147,00 g/mol
 CAS 95-50-1
 EINECS 202-425-9
 NC 29039100
 Índice No. 602-034-00-7

Punto de Fusión -17 °C
 Punto de Ebullición 180 °C
 Densidad 1,307 kg/l
 Índice de refracción n₂₀/D 1,5515
 Líquido

UN1591
 Clase/GE 6.1/III
 ADR 6.1/III · IMDG 6.1/III · IATA 6.1/III
 WGK 2
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H302 H311 H335 H315 H410

161892 1,2-Diclorobenceno, 98 % para síntesis

Especificaciones

Riqueza mínima (C.G.) 98 %
 Identidad IR conforme ensayo

Densidad 20/4 1,305-1,308
 Agua (H₂O) 0,05 %

Código	Envase
161892.1214	5 l

1,4-Diclorobenceno*p*-Diclorobenceno

$C_6H_4Cl_2$
 M = 147,00 g/mol
 CAS 106-46-7
 EINECS 203-400-5
 NC 29036100
 Índice No. 602-035-00-2

Punto de Fusión 53 - 54 °C
 Punto de Ebullición 174,12 °C
 Solubilidad Insoluble en agua
 Índice de refracción n₆₀/D 1,5285
 Sólido
 volátiles

UN3077
 Clase/GE 9/III
 ADR 9/III · IMDG 9/III · IATA 9/III
 WGK 2
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H319 H351 H410

15A598 1,4-Diclorobenceno, 99 % para síntesis

Especificaciones

Riqueza mínima (C.G.) 99 %
 Identidad IR conforme ensayo

Intervalo de fusión 52-55 °C
 Agua (H₂O) 0,1 %

Código	Envase
15A598.1211	1000 g

1,2-Dicloroetano*EDC, Etileno Cloruro, Etileno Dicloruro*

$C_2H_2Cl_2$
 M = 98,97 g/mol
 CAS 107-06-2
 EINECS 203-458-1
 NC 29031500
 Índice No. 602-012-00-7

Punto de Fusión -35 °C
 Punto de Ebullición 83 °C
 Densidad 1,250 kg/l
 Solubilidad agua 8,5 g/l a 20 °C
 Índice de refracción n₂₀/D 1,444
 Líquido

UN1184
 Clase/GE 3(6.1)/II
 ADR 3(6.1)/II · IMDG 3(6.1)/II · IATA 3(6.1)/II
 WGK 3
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H350 H225 H302 H319 H335 H315

361286 1,2-Dicloroetano para UV, IR, HPLC, GPC

Especificaciones

Riqueza mínima (C.G.) 99,9 %
 Identidad IR conforme ensayo
 Densidad 20/4 1,246-1,255

Aptitud para
 Espectrometría IR: Conforme ensayo
 Fluorescencia a 254 nm
 (en quinina) 1 ppb
 Fluorescencia a 365 nm
 (en quinina) 1 ppb
 Espectro UV (Camino óptico:
 1 cm. Ref.: agua):
 Transmitancia a 228 (Cut off) nm ≥ 10 %
 Transmitancia a 240 nm ≥ 85 %
 Transmitancia a 245 nm ≥ 90 %

Transmitancia a 250 nm ≥ 95 %
 Transmitancia a 260-400 nm ≥ 98 %
 Datos de interés en HPLC:
 P' + 0,25 E 6,3
 Polaridad Rohrschneider 3,5
 Valor eluotrópico e^o (Al₂O₃) 0,44
 Sol. H₂O en disolv. a 20 °C 0,16
 Para trabajos críticos, purgar con nitrógeno.
 Producto microfiltrado (0,2 µm) y envasado
 bajo atmósfera de nitrógeno.

Código	Envase
361286.1611	1000 ml
361286.1612	2,5 l

Límite máximo de impurezas

Color APHA 10
 Acidez 0,0002 meq/g
 Alcalinidad 0,0002 meq/g
 Residuo fijo 0,0002 %
 Agua (H₂O) 0,01 %

131286 1,2-Dicloroetano (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS

Especificaciones		Resistencia al KMnO ₄ (en O) .....0,001 %		Co 0,000002 %		Código	Envase
Riqueza mínima (C.G.) .....99,5 %	H ₂ SO ₄ .....Conforme ensayo	Sustancias carbonizables por	Cr 0,000002 %	Cu 0,000002 %	Fe 0,000002 %	131286.1611	1000 ml
Identidad IR conforme ensayo	Cloro (Cl) .....0,0001 %	Cloruro (Cl) .....0,0001 %	Mg 0,000001 %	Mn 0,000002 %	Ni 0,000002 %	131286.1612	2,5 l
Densidad 20/4 1,246-1,255	Diclorometano (C.G.) .....0,05 %	Tetracloroetileno (C.G.) .....0,05 %	Pb 0,000001 %	Zn 0,000001 %			
Intervalo de destilación (> 95 % dest.) 82-84 °C	Tricloroetileno (C.G.) .....0,05 %	Agua (H ₂ O) .....0,03 %					
Límite máximo de impurezas							
Color APHA 10							
Acidez .....0,0003 meq/g							
Residuo fijo 0,001 %							

141286 1,2-Dicloroetano puro

Especificaciones		Residuo fijo .....0,005 %		Agua (H ₂ O) .....0,2 %		Código	Envase
Riqueza (C.G.) .....99 %	Cloruro (Cl) .....0,0005 %	Cu 0,000002 %				141286.1611	1000 ml
Identidad IR conforme ensayo	Diclorometano (C.G.) .....0,1 %	Fe 0,000005 %				141286.1612	2,5 l
Densidad 20/4 1,246-1,255	Tetracloroetileno (C.G.) .....0,1 %	Ni 0,000002 %					
Acidez .....0,0008 meq/g	Tricloroetileno (C.G.) .....0,1 %	Pb 0,000002 %					

2,6-Diclorofenol Indofenol Sal Sódica 2-hidrato

2,6-Dicloroindofenol Sal Sódica

C₁₂H₆Cl₂NNaO₂·2H₂O	Solubilidad agua 30 g/l	WGK 3
M = 326,09 g/mol	Solubilidad alcohol 20 g/l	Almacenaje Temperatura ambiente.
CAS 620-45-1	Sólido	
EINECS 210-640-4		
NC 29071990		

132056 2,6-Diclorofenol Indofenol Sal Sódica 2-hidrato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS

Especificaciones		Límite máximo de impurezas		Código	Envase
Identidad IR conforme ensayo	Pérdida por desecación a 120 °C 12,0 %	Colorantes extraños .....Conforme ensayo		132056.1604	5 g
				132056.1606	25 g

2',7'-Diclorofluoresceína

C₂₀H₁₀Cl₂O₅	Solubilidad agua 0,1 g/l	WGK 2
M = 401,20 g/mol	Solubilidad alcohol 30 g/l	Almacenaje Temperatura ambiente.
CAS 76-54-0	Sólido	
EINECS 200-968-6		
NC 32041600		

133606 2',7'-Diclorofluoresceína (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS

Especificaciones		C.C.F. .....Conforme ensayo		Cu .....0,005 %		Código	Envase
Identidad IR conforme ensayo				Pb .....0,005 %		133606.1604	5 g
Aptitud: como indicador de adsorción Conforme ensayo	Límite máximo de impurezas	Insoluble en etanol 70 %Conforme ensayo				133606.1606	25 g

2,6-Dicloroindofenol Sal Sódica ver 2,6-Diclorofenol Indofenol Sal Sódica 2-hidrato

Diclorometano estabilizado con amileno

Cloruro de Metileno, Metileno Dicloruro

CH₂Cl₂	Punto de Fusión -95 °C	UN1593
M = 84,93 g/mol	Punto de Ebullición 40 °C	Clase/GE 6.1/III
CAS 75-09-2	Densidad 1,326 kg/l (20 °C)	ADR 6.1/III · IMDG 6.1/III · IATA 6.1/III
EINECS 200-838-9	Índice de refracción n ₂₀ /D 1,4244	WGK 2
NC 29031200	Líquido	Almacenaje Temperatura ambiente
Índice No. 602-004-00-3		

Atención



H351

361254 Diclorometano estabilizado con ~ 20 ppm de amileno para UV, IR, HPLC, GPC, ACS

Especificaciones		Aptitud para		Transmitancia a 245 nm ≥ 90 %		Código	Envase
Riqueza mínima (C.G.) .....99,9 %	Espectrometría IR: .....Conforme ensayo	Fluorescencia a 254 nm (en quinina) 1 ppb		Transmitancia a 255 nm ≥ 98 %		361254.1611	1000 ml
Densidad 20/4 1,322-1,325	Fluorescencia a 365 nm (en quinina) 1 ppb	Fluorescencia a 365 nm (en quinina) 1 ppb		Transmitancia a 260-400 nm ≥ 99 %		361254.1612	2,5 l
Límite máximo de impurezas				Datos de interés en HPLC:		361254.0516	25 l
Color APHA 10				P ⁺ + 0,25 E 5,6			
Acidez .....0,0002 meq/g				Polaridad Rohrschneider 3,1			
Alcalinidad .....0,0002 meq/g				Valor eluotrópico e ⁺ (Al ₂ O ₃) 0,42			
Residuo fijo 0,0003 %				Sol. H ₂ O en disolv. a 20 °C 0,17			
Cloro (Cl) 0,0001 %				Para trabajos críticos, purgar con nitrógeno.			
Agua (H ₂ O) .....0,01 %				Producto microfiltrado (0,2 µm) y envasado bajo atmósfera de nitrógeno.			

321254 Diclorometano estabilizado con ~ 20 ppm de amileno para análisis de pesticidas

Especificaciones		Acidez .....0,0003 meq/g		Señal ECD de pesticida (Lindano a DDT) (en Lindano) 5 ng/l		Código	Envase
Riqueza mínima (C.G.) .....99,8 %	Alcalinidad .....0,0003 meq/g	Residuo fijo 0,0005 %		Señal FID de 2-Octanol a Tetradecanol (en 2-Octanol) Conforme ensayo		321254.1611	1000 ml
Identidad IR conforme ensayo						321254.1612	2,5 l
Densidad 20/4 1,322-1,325						321254.1646	4 l
Límite máximo de impurezas						321254.0515	10 l
Color APHA 10							

481254 Diclorometano seco (máx. 0,005 % de agua) estabilizado con ~ 20 ppm de amileno, ACS, ISO

Especificaciones	Cloro (Cl) .....0,0001 %	B.....0,02	Ba.....0,1	Código	Envase
Riqueza mínima (C.G.) 99,9 %	Cloruro (Cl) .....0,0001 %	Be.....0,02	Bi.....0,05	481254.1611	1000 ml
Identidad IR conforme ensayo	Carbono Tetracloruro (C.G.) .....0,01 %	Ca.....0,5	Cd.....0,05	481254.1612	2,5 l
Densidad 20/4 1,323-1,325	Etanol (C.G.) .....0,05 %	Co.....0,02	Cr.....0,02		
	Formaldehído (HCHO) .....0,0001 %	Cu.....0,02	Fe.....0,1		
	Tricloroetileno (C.G.) .....0,05 %	Ga.....0,02	Ge.....0,05		
Límite máximo de impurezas	Agua (H ₂ O) .....0,005 %	Hg.....0,05	In.....0,05		
Color APHA .....10		K.....0,1	Li.....0,05		
Acidez 0,0003 meq/g	Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]	Mg.....0,1	Mn.....0,02		
Residuo fijo 0,001 %	Ag.....0,05	Al.....0,5	Na.....0,5		
Sustancias carbonizables por	As.....0,05	Au.....0,05			
H ₂ SO ₄ Conforme ensayo					

131254 Diclorometano estabilizado con ~ 20 ppm de amileno para análisis, ACS, ISO

Especificaciones	Sustancias carbonizables por	Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]	Código	Envase
Riqueza mínima (C.G.) 99,8 %	H ₂ SO ₄ Conforme ensayo	Ag.....0,05	131254.1611	1000 ml
Identidad IR conforme ensayo	Cloro (Cl) .....0,0001 %	As.....0,05	131254.1612	2,5 l
Densidad 20/4 1,323-1,325	Cloruro (Cl) .....0,0001 %	B.....0,02	131254.1714	5 l
Intervalo de ebullición 39,5 - 40,5 °C	Carbono Tetracloruro (C.G.) .....0,005 %	Be.....0,02	131254.0515	10 l
	Etanol (C.G.) .....0,02 %	Ca.....0,5	131254.0537	30 l
	Formaldehído (HCHO) .....0,0001 %	Co.....0,02	131254.0619	200 l
Límite máximo de impurezas	Triclorometano (C.G.) .....0,005 %	Cu.....0,02		
Color APHA .....10	Metanol (C.G.) .....0,1 %	Ga.....0,02		
Acidez 0,0002 meq/g	Agua (H ₂ O) .....0,01 %	Hg.....0,05		
Alcalinidad 0,0002 meq/g		In.....0,05		
Residuo fijo 0,001 %		K.....0,1		
		Li.....0,05		
		Mg.....0,1		

141254 Diclorometano estabilizado con ~ 20 ppm de amileno (USP-NF, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones	Cloro libre (Cl) Conforme ensayo	Agua (H ₂ O) 0,02 %	Código	Envase
Riqueza mínima (C.G.) 99,5 %	Cloruro (Cl) .....0,0003 %	Metales pesados (en Pb) 0,0001 %	141254.1611	1000 ml
Identidad según	Disolventes residuales		141254.1612	2,5 l
Farmacopeas: Conforme ensayo	(Ph.Eur./USP) Conforme ensayo	Metales residuales ICP (según EMEA/	141254.0314	5 l
Densidad 25/25 1,318-1,322	Etanol, 2-Metil-2-Buteno	CHMP/SWP/4446/2000):	141254.1714	5 l
Densidad 20/20 1,320-1,332	e impurezas volátiles (en v/v) :	Clase 1A (Pt,Pd) .....10 ppm	141254.0616	25 l
Índice de refracción n ₂₀ /D 1,423-1,425	Etanol .....0,5 %	Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) .....10 ppm	141254.0537	30 l
	2-Metil-2-Buteno .....0,03 %	Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) .....25 ppm	141254.0619	200 l
	Carbono Tetracloruro .....0,001 %	Clase 2 (Cu, Mn) .....250 ppm		
Límite máximo de impurezas	Triclorometano .....0,005 %	Clase 3 (Fe, Zn) .....1.300 ppm		
Aspecto Conforme ensayo	Total impurezas diferentes			
Acidez (en HCl) 0,001 %	a Etanol y 2-Metil-2-Buteno .....0,1 %			
Residuo fijo 0,002 %				

161254 Diclorometano, 99,8 % estabilizado con ~ 20 ppm de amileno para síntesis

Especificaciones	Riqueza mínima (C.G.) 99,8 %	Código	Envase
Identidad IR conforme ensayo	Densidad 20/4 1,323-1,325	161254.1612	2,5 l
Acidez (en HCl) 0,001 %	Residuo fijo 0,001 %	161254.1714	5 l
Agua (H ₂ O) 0,02 %		161254.0515	10 l
		161254.0516	25 l
		161254.0616	25 l
		161254.0537	30 l

211254 Diclorometano estabilizado con ~ 20 ppm de amileno grado técnico

Especificaciones	Riqueza (C.G.) 98 %	Código	Envase
Densidad 20/4 1,322-1,326	Agua (H ₂ O) 0,2 %	211254.1611	1000 ml
		211254.0314	5 l
		211254.3516	25 l

A2338 Diclorometano para síntesis de ADN y secuenciación de proteínas

estabilizado con 50 ppm de amileno	Acidez/Alcalinidad máx. 0,0003 meq/g	A (1 cm/H ₂ O)	Código	Envase
Especificaciones	Cloro libre máx. 5 ppm	240 nm máx. 0,155	A2338,2500	2,5 L
Riqueza (C.G.) mín. 99,9 %	Residuo fijo máx. 2 ppm	245 nm máx. 0,046		
	Agua (K.F.) máx. 0,01 %	260 nm máx. 0,004		

Dietanolamina

2,2'-Dioxidietilamina, 2,2'-Iminodietanol, DEA, Bis (b-Hidroxietyl) Amina

NH(CH ₂ CH ₂ OH) ₂	Punto de Fusión .....26 - 28 °C	WGK 1
M = 105,14 g/mol	Punto de Ebullición .....269 - 271 °C	Almacenaje Temperatura ambiente
CAS 111-42-2	Densidad 1,09kg/l (20 °C)	
EINECS 203-868-0	Líquido	
NC 29221200		
Índice No. 603-071-00-1		



131287 Dietanolamina para análisis, ACS

Especificaciones	Límite máximo de impurezas	Etanolamina (C.G.) .....0,3 %	Código	Envase
Riqueza mínima (C.G.) 99,0 %	Color APHA 15	Trietanolamina (C.G.) .....0,3 %	131287.1611	1000 ml
Identidad IR conforme ensayo	Residuo de calcinación (en SO ₄) 0,002 %	Agua (H ₂ O) 0,15 %		
Punto de congelación 27-28 °C	Cloruro (Cl) .....0,001 %	Metales pesados (en Pb) 0,0001 %		
	Peso equivalente aparente 104,0-106,0	Fe 0,0001 %		

191287 Dietanolamina (USP-NF) grado farma

Especificaciones	Límite máximo de impurezas	Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) .....10 ppm	Código	Envase
Riqueza (Acidim.)	Trietanolamina (C.G.) 1,0 %	Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) .....25 ppm	191287.0716	25 l
calc. s.p.s. 98,5-101,0 %	Agua (H ₂ O) .....0,15 %	Clase 2 (Cu, Mn) .....250 ppm		
Identidad según	Metales residuales ICP (según EMEA/	Clase 3 (Fe, Zn) .....1.300 ppm		
Farmacopeas: Conforme ensayo	CHMP/SWP/4446/2000):			
Punto de congelación 27-28 °C	Clase 1A (Pt,Pd) 10 ppm			
Índice de refracción n ₃₀ /D 1,473-1,476				

141287 Dietanolamina puro

Especificaciones		Límite máximo de impurezas		Trietanolamina (C.G.) 1,0 %	
Riqueza (C.G.)	..... 98 %	Residuo de calcinación (en SO ₄)	..... 0,005 %	Agua (H ₂ O)	..... 0,5 %
Identidad	..... IR conforme ensayo	Etanolamina (C.G.)	..... 0,5 %		
Punto de congelación	..... 25-28 °C				

Código	Envase
141287.0816	25 l

161287 Dietanolamina, 98 % para síntesis

Especificaciones		Punto de congelación 25-28 °C		Código	
Riqueza mínima (C.G.)	..... 98 %	Agua (H ₂ O)	..... 0,3 %	161287.1611	1000 ml
Identidad	..... IR conforme ensayo				

A2155 Dietanolamina BioChemica

Especificaciones		Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %		Código	
Riqueza (C.G.)	..... mín. 99 %	Agua	..... máx. 0,5 %	A2155.0500	500 g

Dietil Óxido ver Éter Dietílico estabilizado con BHT

Dietilamina*N-Etiletanamina*

NH(C₂H₅)₂	Punto de Fusión -50 °C	UN1154	Peligro H225 H332 H312 H302 H314
M = 73,14 g/mol	Punto de Ebullición	..... 55,5 °C	Clase/GE 3(8)/II
CAS 109-89-7	Densidad	..... 0,703 kg/l	ADR 3(8)/II · IMDG 3(8)/II · IATA 3(8)/II
EINECS 203-716-3	Índice de refracción n _{20/D}	..... 1,3864	WGK 1
NC 29211950	Líquido		Almacenaje Temperatura ambiente.	
Índice No. 612-003-00-X				

131288 Dietilamina (Reag. USP, Ph. Eur.) para análisis, ACS

Especificaciones		Residuo fijo 0,01 %		Cr 0,000002 %	
Riqueza mínima (C.G.)	..... 99,5 %	Etanol (C.G.)	..... 0,05 %	Cu	..... 0,000002 %
Identidad	..... IR conforme ensayo	Monoetilamina (C.G.)	..... 0,2 %	Fe	..... 0,00001 %
Densidad 25/4	..... 0,700-0,705	Trietilamina (C.G.)	..... 0,2 %	Mg	..... 0,00001 %
Intervalo de ebullición	..... 55-58 °C	Agua (H ₂ O)	..... 0,1 %	Mn	..... 0,000002 %
		Ca	..... 0,000005 %	Ni	..... 0,000002 %
		Cd	..... 0,000005 %	Pb	..... 0,00001 %
		Co	..... 0,000002 %	Zn	..... 0,00001 %

Código	Envase
131288.1611	1000 ml
131288.1612	2,5 l
131288.0616	25 l

161288 Dietilamina, 99,5 % para síntesis

Especificaciones		Densidad 25/4 0,700-0,705		Código	
Riqueza mínima (C.G.)	..... 99,5 %	Agua (H ₂ O)	..... 0,2 %	161288.1611	1000 ml
Identidad	..... IR conforme ensayo				

Dietilenglicol*2,2'-Oxidietanol, Diglicol, Éter 2,2'-Dihydroxidietílico*

O(CH₂CH₂OH)₂	Punto de Fusión -6 °C	Almacenaje Temperatura ambiente.	Atención H302
M = 106,14 g/mol	Punto de Ebullición	..... 244 °C	
CAS 111-46-6	Densidad	..... 1,117 kg/l	
EINECS 203-872-2	Índice de refracción n _{20/D}	..... 1,4475	
NC 29094100	Líquido			
Índice No. 603-140-00-6				

161289 Dietilenglicol para síntesis

Especificaciones		Densidad 20/4 1,115-1,118		Código	
Riqueza mínima (C.G.)	..... 99,0 %	Agua (H ₂ O)	..... 0,3 %	161289.1211	1000 ml
Identidad	..... IR conforme ensayo			161289.0716	25 l

Dietileno Dióxido ver 1,4-Dioxano

Dietilo Oxalato*Ácido Oxálico Éster Dietílico*

(COO.C₂H₅)₂	Punto de Fusión -40 °C	UN2525	Atención H302 H319
M = 146,14 g/mol	Punto de Ebullición	..... 185 °C	Clase/GE 6.1/III
CAS 95-92-1	Densidad	..... 1,079 kg/l	ADR 6.1/III · IMDG 6.1/III · IATA 6.1/III
EINECS 202-464-1	Solubilidad	..... Descompone violentamente en agua o alcohol. Miscible con éter, cloroformo o benceno	WGK 1
NC 29171100	Índice de refracción n _{20/D}	..... 1,4096	Almacenaje Temperatura ambiente.
Índice No. 607-147-00-5	Líquido			

15A767 Dietilo Oxalato, 98,5 % para síntesis

Especificaciones		Densidad 20/4 1,076-1,079		Código	
Riqueza mínima (C.G.)	..... 98,5 %	Agua (H ₂ O)	..... 0,05 %	15A767.0716	25 l
Identidad	..... IR conforme ensayo				

Difenilamina*N-Fenilnilina, N-Fenilbencenamina*

(C₆H₅)₂NH
 M = 169,22 g/mol
 CAS 122-39-4
 EINECS 204-539-4
 NC 29214400
 Índice No. 612-026-00-5

Punto de Fusión 54 °C
 Punto de Ebullición 302 °C
 Solubilidad agua 0,2 g/l a 20 °C
 Sólido
 Cristales blancos que oscurecen por exposición a la luz

UN2811
 Clase/GE 6.1/II
 ADR 6.1/II · IMDG 6.1/II · IATA 6.1/II
 WGK 3
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H331 H311 H301 H373 H410

131828 Difenilamina (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS**Especificaciones**

Riqueza mínima (C.G.) 99,0 %
 Identidad IR conforme ensayo
 Intervalo de fusión 52,5-54,0 °C

Límite máximo de impurezas

Residuo de calcinación (en SO₂) 0,03 %
 Solubilidad en C₂H₅OH Conforme ensayo
 Sensibilidad al NO₃ Conforme ensayo
 Anilina (C.G.) 0,1 %

Nitrato (NO₃) Conforme ensayo
 Cu 0,001 %
 Fe 0,001 %
 Ni 0,001 %
 Pb 0,001 %

Código	Envase
131828.1608	100 g

1,5-Difenilcarbocida

C₁₃H₁₄N₂O
 M = 242,28 g/mol
 CAS 140-22-7
 EINECS 205-403-7
 NC 29280090

Punto de Fusión 176 °C
 Solubilidad Insoluble en agua
 Sólido

WGK 3
 Almacenaje Temperatura ambiente.

133577 1,5-Difenilcarbocida (simétrica) (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS**Especificaciones**

Riqueza mínima (HPLC.) 98,0 %
 Identidad IR conforme ensayo
 Intervalo de fusión 173-176 °C

Límite máximo de impurezas

Insoluble en CH₃COCH₃ Conforme ensayo
 Residuo de calcinación (en SO₂) 0,05 %
 Sensibilidad al cromato Conforme ensayo

Código	Envase
133577.1606	25 g

123577 1,5-Difenilcarbocida para análisis

Indicador redox

Especificaciones

Identidad IR conforme ensayo

Límite máximo de impurezas

Insoluble en CH₃COCH₃ Conforme ensayo
 Residuo de calcinación (en SO₂) 0,1 %

Código	Envase
123577.1606	25 g
123577.1608	100 g

1,5-Difenilcarbazona (conteniendo difenilcarbocida)*Ácido Fenilazofórmico-2-Fenilhidracida*

C₁₃H₁₂N₂O
 M = 240,27 g/mol
 CAS 538-62-5
 EINECS 208-698-0
 NC 29280090

Punto de Fusión 157 °C
 Solubilidad Insoluble en agua. Soluble en alcohol.
 Sólido

WGK 3
 Almacenaje Temperatura ambiente.

132228 1,5-Difenilcarbazona (conteniendo difenilcarbocida) (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS

reactivo de Hg

Especificaciones

Identidad IR conforme ensayo

Intervalo de fusión 154-157 °C
 Residuo de calcinación (en SO₂) 0,1 %
 Sensibilidad al Hg Conforme ensayo

Límite máximo de impurezas

Insoluble en Acetona Conforme ensayo

Código	Envase
132228.1606	25 g

1,5-Difeniltiocarbazona ver Ditzona**Diferenciador de Tinciones ver Alcohol-Acetona 7:3****Digitonina**

C₅₆H₉₂O₂₉
 M = 1229,34 g/mol
 CAS 11024-24-1
 EINECS 234-255-6
 NC 29389010

Sólido

UN3462
 Clase/GE 6.1/III
 ADR 6.1/III · IMDG 6.1/III · IATA 6.1/III
 WGK 3
 Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro



H301+H311+H331

A1905 Digitonina (Reag. USP) BioChemica**Especificaciones**

α₂₀ °C/D; 10 %; 75 % AcOH -47° - -49°
 Pérdida por desecación (105 °C) máx. 6 %
 Residuo de ignición máx. 0,3 %
 Solubilidad
 (2,5 %, EtOH templado) transparente,
 incoloro

Código	Envase
A1905,0100	100 mg
A1905,0500	500 mg
A1905,0001	1 g
A1905,0005	5 g

Diglicin ver Glicilglicina**1,3-Dihidroxibenceno ver Resorcina****1,4-Dihidroxibenceno ver Hidroquinona****1,4-Dihidroxibutano ver 1,4-Butanodiol**

3,5-Dihidroxitolueno 1-hidrato

5-Metilresorcina, Orcina, Orcinol

C₇H₆O₂·H₂O
M = 142,16 g/mol
CAS 6153-39-5
EINECS 207-984-2
NC 29072900

Punto de Fusión 58 °C
Punto de Ebullición 290 °C
Solubilidad soluble en agua
Sólido

WGK 3
Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H302

15A639 3,5-Dihidroxitolueno 1-hidrato, 99 % para síntesis

Especificaciones
Riqueza mínima (C.G.)99 %
IdentidadIR conforme ensayo
Intervalo de fusión56-58 °C

Código	Envase
15A639.1206	25 g

2,3-Dimercapto-1-Propanol solución 20 % en etanol

NC 38220000

Líquido

UN1993
Clase/GE 3/II
ADR 3/II · IMDG 3/II · IATA 3/II
WGK 3
Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro



H225 H315 H319

A3195 2,3-Dimercapto-1-Propanol solución 20 % en etanol

Composición:
2,3-Dimercapto-1-propanol200 ml/L

Código	Envase
A3195.0010	10 ml
A3195.0050	50 ml

N,N-Dimetilacetamida

Ácido Acético Dimetilamida, DMAC

C₄H₉NO
M = 87,12 g/mol
CAS 127-19-5
EINECS 204-826-4
NC 29241900
Índice No. 616-011-00-4

Punto de Fusión -20 °C
Punto de Ebullición 165 °C
Densidad0,942 kg/l
Índice de refracción n₂₀/D 1,423
Líquido

WGK 1
Almacenaje Mantener al abrigo de la luz directa.

Peligro



H360D H332 H312

363145 N,N-Dimetilacetamida para UV, IR, HPLC

Especificaciones
Riqueza mínima (C.G.)99,9 %
Límite máximo de impurezas
Color APHA 10
Residuo fijo 0,0005 %
Agua (H₂O)0,03 %
Aptitud para
Espectrometría IR: Conforme ensayo

Espectro UV (Camino óptico:
1 cm. Ref.: agua):
Transmitancia a 270 (Cut off) nm ≥ 10 %
Transmitancia a 280 nm ≥ 50 %
Transmitancia a 290 nm ≥ 70 %
Transmitancia a 310 nm ≥ 89 %
Transmitancia a 320 nm ≥ 93 %
Transmitancia a 360-450 nm ≥ 98 %
Aptitud para HPLC-gradiente
a 280 nm 150 mA

Aptitud para HPLC-gradiente
a 360 nm 2,5 mA
Aptitud para HPLC-gradiente
a 320 nm 10 mA
Datos de interés en HPLC:
Polaridad Rohrschneider 6,5
Sol. H₂O en disolv. a 20 °C miscible
Para trabajos críticos, purgar con nitrógeno.
Producto microfiltrado (0,2 µm) y envasado
bajo atmósfera de nitrógeno.

Código	Envase
363145.1611	1000 ml
363145.1612	2,5 l

753145 N,N-Dimetilacetamida para Headspace GC

Especificaciones
Riqueza mínima (C.G.)99,9 %
Identidad IR conforme ensayo
Índice de refracción n₂₀/D 1,438 - 1,439

Límite máximo de impurezas
Color APHA 10
Aptitud para análisis de
disolventes residuales CG/HS:
Disolventes clase 1 según ICH 0,5 ppm

Disolventes clase 2 según ICH5 ppm
Disolventes clase 3 según ICH25 ppm
Agua (H₂O)0,05 %
Producto envasado bajo atmósfera de nitrógeno.

Código	Envase
753145.1611	1000 ml
753145.1612	2,5 l

123145 N,N-Dimetilacetamida (Reag. Ph. Eur.) para análisis

Especificaciones
Riqueza mínima (C.G.)99,5 %
Identidad IR conforme ensayo
pH sol. 20 %4,0-7,0
Densidad 20/4 0,940-0,944
Intervalo de destilación 164,5-167,5 °C

Límite máximo de impurezas
Residuo fijo0,001 %
Cloruro (Cl)0,001 %
Sulfato (SO₄)0,001 %
Agua (H₂O)0,05 %
Ca0,00005 %
Cd0,000005 %
Co0,000002 %

Cr 0,000002 %
Cu 0,000002 %
Fe 0,00001 %
Mg 0,00001 %
Mn 0,000002 %
Ni 0,000002 %
Pb 0,00001 %
Zn 0,00001 %

Código	Envase
123145.1611	1000 ml
123145.0716	25 l

143145 N,N-Dimetilacetamida (BP, Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones
Riqueza mínima (C.G.)99,0 %
Identidad según
Farmacopeas: Conforme ensayo
Densidad 20/20 0,941-0,944

Límite máximo de impurezas
Aspecto Conforme ensayo
Acidez Conforme ensayo

AlcalinidadConforme ensayo
Residuo fijo0,002 %
Sustancias relacionadas:
Impureza individual0,1 %
Impurezas totales0,3 %
Disolventes residuales
(Ph. Eur.)Conforme ensayo
Agua (H₂O)0,1 %
Metales pesados (en Pb)0,001 %

**Metales residuales ICP (según EMEA/
CHMP/SWP/4446/2000):**
Clase 1A (Pt,Pd) 10 ppm
Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm
Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm
Clase 2 (Cu, Mn) 250 ppm
Clase 3 (Fe, Zn) 1.300 ppm

Código	Envase
143145.1611	1000 ml
143145.1612	2,5 l
143145.0716	25 l
143145.0719	200 l

4-(Dimetilamino) Benzaldehído

4-Dimetilaminobencenocarbal, p-Dimetilaminobenzaldehído, Reactivo de Ehrlich

(CH₃)₂NC₆H₄CHO	Punto de Fusión 74 °C	WGK 1
M = 149,19 g/mol	Solubilidad agua 0,3 g/l a 20 °C	Almacenaje Temperatura ambiente.
CAS 100-10-7	Sólido	
EINECS 202-819-0	Polvo cristalino blanco amarillento que se colorea de rosa por exposición a la luz	
NC 29223900		

131293 4-(Dimetilamino) Benzaldehído (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS

Especificaciones	Insoluble en C ₂ H ₅ OH Conforme ensayo	Co..... 5	Cr 5	Código	Envase
Riqueza mínima (C.G.) 99,0 %	Insoluble en HCl Conforme ensayo	Cu..... 5	Fe..... 100	131293.1608	100 g
Identidad IR conforme ensayo	Residuo de calcinación (en SO ₄) 0,1 %	K..... 50	Mg..... 5		
Intervalo de fusión 73-75 °C	Color de la solución ácida .. Conforme ensayo	Mn 5	Na 500		
		Ni..... 5	Pb..... 5		
Límite máximo de impurezas	Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]	Zn..... 50			
Color APHA 60	Ca 10	Cd..... 5			

121293 4-(Dimetilamino) Benzaldehído para análisis

Especificaciones	Límite máximo de impurezas	Co..... 5	Cr 5	Código	Envase
Riqueza mínima (C.G.) 99,0 %	Insoluble en HCl Conforme ensayo	Cu..... 5	Fe..... 100	121293.1608	100 g
Identidad IR conforme ensayo	Residuo de calcinación (en SO ₄) 0,1 %	K..... 50	Mg..... 5		
Intervalo de fusión 73-75 °C		Mn 5	Na 500		
		Ni..... 5	Pb..... 5		
	Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]	Zn..... 50			
	Ca 50	Cd..... 5			

161293 4-(Dimetilamino) Benzaldehído, 99 % para síntesis

Especificaciones	Identidad IR conforme ensayo	Código	Envase
Riqueza mínima (C.G.) 99 %	Intervalo de fusión 73-75 °C	161293.1609	250 g

1,2-Dimetilbenceno ver o-Xileno

Dimetilbenceno ver Xileno, mezcla de isómeros

3,3'-Dimetilbencidina ver o-Tolidina

Dimetilbenceno ver Xileno, mezcla de isómeros

N,N-Dimetilformamida

Ácido Fórmico Dimetilamida, DMF

(CH₃)₂NCHO	Punto de Fusión -60 °C	UN2265
M = 73,10 g/mol	Punto de Ebullición 153 °C	Clase/GE 3/III
CAS 68-12-2	Densidad 0,944 kg/l (20 °C)	ADR 3/III · IMDG 3/III · IATA 3/III
EINECS 200-679-5	Índice de refracción n ₂₀ /D 1,4305	WGK 1
NC 29241900	Líquido	Almacenaje Temperatura ambiente
Índice No. 616-001-00-X		

Peligro



H226 H312+H332 H319 H360D

361785 N,N-Dimetilformamida para UV, IR, HPLC, GPC, ACS

Especificaciones	Agua (H ₂ O) 0,05 %	Transmitancia a 300 nm ≥ 90 %	Código	Envase
Riqueza mínima (C.G.) 99,9 %	Aptitud para Espectrometría IR: Conforme ensayo	Transmitancia a 330-450 nm ≥ 98 %	361785.1611	1000 ml
	Espectro UV (Camino óptico: 1 cm. Ref.: agua):	Datos de interés en HPLC:	361785.1612	2,5 l
Límite máximo de impurezas	Transmitancia a 270 (Cut off) nm ≥ 10 %	Polaridad Rohrschneider 6,4		
Color APHA 10	Transmitancia a 275 nm ≥ 60 %	Sol. H ₂ O en disolv. a 20 °C miscible		
Acidez 0,0005 meq/g	Transmitancia a 290 nm ≥ 80 %	Para trabajos críticos, purgar con nitrógeno.		
Alcalinidad 0,0002 meq/g		Producto microfiltrado (0,2 µm) y envasado bajo atmósfera de nitrógeno.		
Residuo fijo 0,0003 %				

751785 N,N-Dimetilformamida para Headspace GC

Especificaciones	Límite máximo de impurezas	Disolventes clase 2 según ICH 5 ppm	Código	Envase
Riqueza mínima (C.G.) 99,9 %	Color APHA 10	Disolventes clase 3 según ICH 25 ppm	751785.1611	1000 ml
Identidad IR conforme ensayo	Aptitud para análisis de disolventes residuales CG/HS:	Agua (H ₂ O) 0,05 %	751785.1612	2,5 l
Índice de refracción n ₂₀ /D 1,429 - 1,431	Disolventes clase 1 según ICH 0,5 ppm	Producto envasado bajo atmósfera de nitrógeno.		

481785 N,N-Dimetilformamida seca (máx. 0,01 % de agua), ACS, ISO

Especificaciones	Dietilamina (C.G.) 0,05 %	Ca..... 0,5	Cd 0,05	Código	Envase
Riqueza mínima (C.G.) 99,8 %	Dimetilamina (C.G.) 0,05 %	Co..... 0,02	Cr 0,02	481785.1611	1000 ml
Identidad IR conforme ensayo	Metanol (C.G.) 0,05 %	Cu..... 0,02	Fe..... 0,1	481785.1612	2,5 l
Densidad 20/4 0,946-0,950	Agua (H ₂ O) 0,01 %	Ga 0,02	Ge..... 0,05		
		Hg..... 0,05	In 0,05		
Límite máximo de impurezas	Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]	K..... 0,1	Li 0,05		
Color APHA 15	Ag 0,05	Mg 0,1	Mn 0,02		
Acidez 0,0005 meq/g	Al 0,5	Mo 0,02	Na 0,5		
Alcalinidad 0,0005 meq/g	As..... 0,05	Ni 0,02	P 0,2		
Residuo fijo 0,005 %	B 0,02	Pb..... 0,1			
	Be 0,02	Bi 0,05			

131785 N,N-Dimetilformamida (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS, ISO

Especificaciones	Dietilamina (C.G.) 0,05 %	Ca..... 0,5	Cd 0,05	Código	Envase
Riqueza mínima (C.G.) 99,8 %	Dimetilamina (C.G.) 0,05 %	Co..... 0,02	Cr 0,02	131785.1611	1000 ml
Identidad IR conforme ensayo	Metanol (C.G.) 0,05 %	Cu..... 0,02	Fe..... 0,1	131785.1612	2,5 l
Densidad 20/20 0,949-0,952	Agua (H ₂ O) 0,05 %	Ga 0,02	Ge..... 0,05	131785.1214	5 l
		Hg..... 0,05	In 0,05	131785.0716	25 l
Límite máximo de impurezas	Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]	K..... 0,1	Li 0,05		
Color APHA 15	Ag 0,05	Mg 0,1	Mn 0,02		
Acidez 0,0005 meq/g	Al 0,5	Mo 0,02	Na 0,5		
Alcalinidad 0,0005 meq/g	As..... 0,05	Ni 0,02	P 0,2		
Residuo fijo 0,0002 %	B 0,02	Pb..... 0,1			
	Be 0,02	Bi 0,05			

141785 N,N-Dimetilformamida puro

Especificaciones		Residuo fijo 0,05 %		Cu 0,00002 %		Código	Envase
Riqueza (C.G.) 99 %	Dietilamina (C.G.) 0,1 %	Total Si máx. 0,00005 %		Fe 0,00005 %		141785.1611	1000 ml
Identidad IR conforme ensayo	Dimetilamina (C.G.) 0,1 %	Agua (K.F.) máx. 0,05 %		Ni 0,00002 %		141785.1214	5 l
Densidad 20/4 0,946-0,950	Metanol (C.G.) 0,1 %	Ca máx. 0,00001 %		Pb máx. 0,00005 %			
Acidez 0,0005 meq/g	Agua (H ₂ O) 0,2 %	Cu máx. 0,00005 %		Zn máx. 0,00005 %			

161785 N,N-Dimetilformamida, 99,8 % para síntesis

Especificaciones		Densidad 20/4 0,946-0,950		Código	Envase
Riqueza mínima (C.G.) 99,8 %	Agua (H ₂ O) 0,1 %	Total S máx. 0,00001 %		161785.1611	1000 ml
Identidad IR conforme ensayo		Total Si máx. 0,00005 %		161785.1612	2,5 l

A3676 N,N-Dimetil formamida para biología molecular

Especificaciones		Total S máx. 0,00001 %		K máx. 0,00005 %		Código	Envase
DNasas/RNasas/Proteasas no detectable	Total Si máx. 0,00005 %	Agua (K.F.) máx. 0,05 %		Mg máx. 0,00005 %		A3676,0500	500 ml
Riqueza mín. 99,5 %	Ca máx. 0,00001 %	Cu máx. 0,00005 %		Pb máx. 0,00005 %			
Acidez/ Alcalinidad máx. 0,0005 meq/g	Fe máx. 0,00001 %	Zn máx. 0,00005 %					
Residuo fijo máx. 0,002 %							
Total P máx. 0,00005 %							

Dimetilsulfóxido

Metilsulfóxido, DMSO

C₂H₆OS	Punto de Fusión 18 °C	WGK 1
M = 78,13 g/mol	Punto de Ebullición 189 °C	Almacenaje Temperatura ambiente
CAS 67-68-5	Densidad 1,103 kg/l (20 °C)	
EINECS 200-664-3	Índice de refracción n ₂₀ /D 1,478 - 1,479	
NC 29309099	Líquido	

361954 Dimetilsulfóxido para UV, IR, HPLC, GPC

Especificaciones		Aptitud para		Transmitancia a 310 nm ≥ 80 %		Código	Envase
Riqueza mínima (C.G.) 99,9 %	Espectrometría IR: Conforme ensayo	Fluorescencia a 365 nm		Transmitancia a 330 nm ≥ 94 %		361954.1611	1000 ml
	(en quinina) 7 ppb	Espectro UV (Camino óptico: 1 cm. Ref.: agua):		Transmitancia a 350-450 nm ≥ 98 %		361954.1612	2,5 l
Límite máximo de impurezas	Transmitancia a 265 (Cut off) nm ≥ 10 %	Transmitancia a 270 nm ≥ 30 %		Datos de interés en HPLC:			
Color APHA 10	Transmitancia a 280 nm ≥ 63 %	Transmitancia a 290 nm ≥ 70 %		Polaridad Rohrschneider 7,2			
Acidez 0,0005 meq/g				Valor eluotrópico e ^o (Al ₂ O ₃) 0,75			
Alcalinidad 0,0002 meq/g				Sol. H ₂ O en disolv. a 20 °C miscible			
Residuo fijo 0,001 %				Para trabajos críticos, purgar con nitrógeno.			
Agua (H ₂ O) 0,05 %				Producto microfiltrado (0,2 µm) y envasado bajo atmósfera de nitrógeno.			

751954 Dimetilsulfóxido para Headspace GC

Especificaciones		Límite máximo de impurezas		Disolventes clase 2 según ICH 5 ppm		Código	Envase
Riqueza mínima (C.G.) 99,9 %	Color APHA 10	Disolventes clase 3 según ICH 25 ppm		Agua (H ₂ O) 0,04 %		751954.1611	1000 ml
Identidad IR conforme ensayo	Aptitud para análisis de disolventes residuales CG/HS:					751954.1612	2,5 l
Índice de refracción n ₂₀ /D 1,477 - 1,480	Disolventes clase 1 según ICH 0,5 ppm						

481954 Dimetilsulfóxido seco (máx. 0,03 % de agua), ACS

Especificaciones		Metanol (C.G.) 0,05 %		Cu 0,02		Código	Envase
Riqueza mínima (C.G.) 99,9 %	Agua (H ₂ O) 0,03 %	Ga 0,02		Fe 0,1		481954.1611	1000 ml
Identidad IR conforme ensayo		Hg 0,05		Ge 0,05			
Punto de congelación ≥ 18,0 °C		In 0,05		Li 0,05			
		K 0,1		Mn 0,02			
Límite máximo de impurezas		Mg 0,1		Na 0,5			
Acidez 0,001 meq/g		Mo 0,02		P 0,2			
Insoluble en H ₂ O Conforme ensayo		Ni 0,02		Pt 0,02			
Residuo fijo 0,01 %		Pb 0,1					
Dimetilsulfona (C.G.) 0,1 %		S 0,2					

131954 Dimetilsulfóxido (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS

Especificaciones		Metanol (C.G.) 0,05 %		Cu 0,02		Código	Envase
Riqueza mínima (C.G.) 99,9 %	Agua (H ₂ O) 0,1 %	Ga 0,02		Fe 0,1		131954.1611	1000 ml
Identidad IR conforme ensayo		Hg 0,05		Ge 0,05		131954.1612	2,5 l
Punto de congelación ≥ 18,0 °C		In 0,05		Li 0,05		131954.3515	10 l
		K 0,1		Mn 0,02		131954.0716	25 l
Límite máximo de impurezas		Mg 0,1		Na 0,5			
Acidez 0,001 meq/g		Mo 0,02		P 0,2			
Insoluble en H ₂ O Conforme ensayo		Ni 0,02		Pt 0,02			
Residuo fijo 0,001 %		Pb 0,1					
Dimetilsulfona (C.G.) 0,1 %		S 0,2					

191954 Dimetilsulfóxido (USP, BP, Ph. Eur.) grado farma

Especificaciones		Límite máximo de impurezas		Agua (H ₂ O) 0,1 %		Código	Envase
Riqueza mínima (C.G.) 99,9 %	Acidez Conforme ensayo	Residuo fijo 0,01 %		Metales residuales ICP (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000):		191954.1611	1000 ml
Identidad según Farmacopeas: Conforme ensayo	Absorbancia (UV) Conforme ensayo	Sustancias relacionadas (C.G.) 0,1 %		Clase 1A (Pt,Pd) 10 ppm		191954.1612	2,5 l
Densidad 25/25 1,095-1,101	Sustancias que colorean el KOH Conforme ensayo	Disolventes residuales (Ph.Eur./USP) Conforme ensayo		Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm		191954.1214	5 l
Densidad 20/20 1,100-1,104	Dimetilsulfona (C.G.) 0,03 %			Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm		191954.0716	25 l
Punto de congelación ≥ 18,3 °C				Clase 2 (Cu, Mn) 250 ppm			
Índice de refracción n ₂₀ /D 1,478-1,479				Clase 3 (Fe, Zn) 1.300 ppm			
Índice de refracción n ₂₅ /D 1,4755-1,4775							

141954 Dimetilsulfóxido puro

Especificaciones		Residuo fijo 0,05 %		Fe 0,00005 %		Código	Envase
Riqueza (C.G.) 99 %	Dimetilsulfona (C.G.) 0,2 %	Metanol (C.G.) 0,1 %		Ni 0,00002 %		141954.1611	1000 ml
Identidad IR conforme ensayo	Agua (H ₂ O) 0,2 %	Cu 0,00002 %		Pb 0,00002 %		141954.1612	2,5 l
Acidez 0,002 meq/g						141954.1214	5 l
Insoluble en H ₂ O Conforme ensayo							

161954 Dimetilsulfóxido, 99,5 % para síntesis**Especificaciones**

Riqueza mínima (C.G.) 99,5 %
 Identidad IR conforme ensayo
 Punto de congelación $\geq 18,0$ °C
 Agua (H₂O) 0,1 %

Código	Envase
161954.1611	1000 ml
161954.1612	2,5 l
161954.3515	10 l
161954.0716	25 l

A3006 Dimetilsulfóxido para Biología molecular**Especificaciones**

DNasas/RNasas/Proteasas no detectable
 Riqueza (C.G.) mín. 99,5 %
 Ácido libre máx. 0,001 %
 Residuo fijo máx. 0,001 %
 Total P máx. 0,00001 %

Total Si máx. 0,00002 %
 Agua (K.F.) máx. 0,1 %
 Ca máx. 0,0001 %
 Cu máx. 0,00005 %
 Fe máx. 0,0001 %
 K máx. 0,00005 %

Mg máx. 0,00005 %
 Na máx. 0,0002 %
 Pb máx. 0,00002 %
 Zn máx. 0,00002 %

Código	Envase
A3006,0100	100 ml
A3006,0500	500 ml
A3006,1000	1 L

A3672 Dimetilsulfóxido para cultivo celular**Especificaciones**

Test de pirógenos Conforme ensayo
 Riqueza (C.G.) mín. 99,5 %
 Ácido libre máx. 0,001 %
 Residuo fijo máx. 0,001 %
 Total P máx. 0,00001 %

Total Si máx. 0,00002 %
 Agua (K.F.) máx. 0,1 %
 Ca máx. 0,0001 %
 Cu máx. 0,00005 %
 Fe máx. 0,0001 %
 K máx. 0,00005 %

Mg máx. 0,00005 %
 Na máx. 0,0002 %
 Pb máx. 0,00002 %
 Zn máx. 0,00002 %

Código	Envase
A3672,0050	50 ml
A3672,0100	100 ml
A3672,0250	250 ml

A1584 Dimetilsulfóxido BioChemica**Especificaciones**

Riqueza (C.G.) mín. 99,5 %
 Ácido libre máx. 0,001 %
 Insolubles Conforme ensayo
 Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %
 Residuo fijo máx. 0,001 %
 Agua (K.F.) máx. 0,1 %

A (1 cm/agua grado HPLC)
 280 nm máx. 0,25

Código	Envase
A1584,0100	100 ml
A1584,0500	500 ml
A1584,1000	1 L
A1584,5000	5 L

A7248 Dimetilsulfóxido, filtrado, estéril (ampollas)**Especificaciones**

Endotoxinas máx. 40 E.U./g
 Riqueza (C.G.) mín. 99,9 %
 Aspecto transparente, incoloro

Agua (K.F.) máx. 0,5 %
 A (1 cm/agua grado HPLC)
 275 nm máx. 0,30

Código	Envase
A7248,0005	5 x 5 ml
A7248,0010	5 x 10 ml

1,2-Dimetoxietano

C₄H₁₀O₂
 M = 90,12 g/mol
 CAS 110-71-4
 EINECS 203-794-9
 NC 29091990
 Índice No. 603-031-00-3

UN2252
 Clase/GE 3/II
 ADR 3/II - IMDG 3/II - IATA 3/II
 WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro



EUH019 H225 H332 H360FD

164468 1,2-Dimetoxietano para síntesis**Especificaciones**

Riqueza (GC) mín. 99 %
 Aspecto transparente, incoloro
 Densidad (d 20 °C/4 °C) 0,867 ± 0,003

n 20 °C/D 1,380 ± 0,005
 Agua máx. 0,2 %
 Peroxidos máx. 0,005 %

Código	Envase
164468.1611	1 L
164468.1612	2,5 L

2,4-Dinitrofenilhidracina, humectado con ~ 33 % de H₂O**DNPH**

(NO₂)₂C₆H₃NHNH₂
 M = 198,14 g/mol
 CAS 119-26-6
 EINECS 204-309-3
 NC 29280090

Punto de Fusión 200 °C
 Solubilidad Insoluble en agua
 Sólido

UN1325
 Clase/GE 4.1/III
 ADR 4.1/III - IMDG 4.1/III - IATA 4.1/III
 WGK 3
 Almacenaje Almacenar por encima de 0 °C

Atención



EUH001 H302 H319 H315

122325 2,4-Dinitrofenilhidracina humectado con ~ 33 % de H₂O (Reag. Ph. Eur.) para análisis**Especificaciones**

Riqueza mínima (HPLC.) 99,0 %
 Identidad IR conforme ensayo
 Intervalo de fusión 199-202 °C

Residuo de calcinación (en SO₄) 0,02 %
 Cloruro (Cl) 0,01 %
 Sulfato (SO₄) 0,01 %
 Sensibilidad al grupo carbonilo Conforme ensayo
 Cu 0,001 %
 Fe 0,001 %

Ni 0,001 %
 Pb 0,001 %
 (Análisis efectuado sobre producto seco)

Código	Envase
122325.1606	25 g

162325 2,4-Dinitrofenilhidracina, 99 % humectado con ~ 33 % de H₂O para síntesis**Especificaciones**

Riqueza mínima (HPLC.) 99 %
 Identidad IR conforme ensayo

Código	Envase
162325.1608	100 g

2,4-Dinitrofenol, humedecido con ~ 33 % de H₂O

a-Dinitrofenol

(NO₂)₂C₆H₃OH
M = 184,10 g/mol
CAS 51-28-5
EINECS 200-087-7
NC 29089900
Índice No. 609-041-00-4

Punto de Fusión 114 °C
Solubilidad agua 5,6 g/l a 20 °C
Sólido
UN1320
Clase/GE 4.1(6.1)/I
ADR 4.1(6.1)/I · IMDG 4.1(6.1)/I · IATA 4.1(6.1)/I
WGK 3
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro

H331 H311 H301 H373 H400

162443 2,4-Dinitrofenol, 98 % humedecido con ~ 33 % de H₂O para síntesis

Especificaciones
Riqueza mínima (C.G.)98 %
IdentidadIR conforme ensayo
Intervalo de fusión 111-114 °C

Código	Envase
162443.0716	25 kg

1,4-Dioxano

Dietileno Dióxido

C₄H₈O₂
M = 88,11 g/mol
CAS 123-91-1
EINECS 204-661-8
NC 29329900
Índice No. 603-024-00-5

Punto de Fusión 11,8 °C
Punto de Ebullición 101 °C
Densidad 1,033 kg/l
Índice de refracción n₂₀/D 1,4224
Líquido
UN1165
Clase/GE 3/II
ADR 3/II · IMDG 3/II · IATA 3/II
WGK 2
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro

H225 H319 H335 H351 EUH019 EUH066

361296 1,4-Dioxano estabilizado con ~ 2 ppm de BHT para UV, IR, HPLC

Especificaciones
Riqueza mínima (C.G.)99,9 %
Densidad 20/4 1,032-1,034
Aplitud para Espectrometría IR:Conforme ensayo
Espectro UV (Camino óptico: 1 cm. Ref.: agua):
Transmitancia a 215 (Cut off) nm ≥ 10 %
Transmitancia a 225 nm ≥ 40 %
Transmitancia a 240 nm ≥ 50 %
Transmitancia a 260 nm ≥ 70 %
Transmitancia a 268 nm ≥ 80 %
Transmitancia a 283 nm ≥ 90 %
Transmitancia a 300-450 nm ≥ 98 %
Datos de interés en HPLC:
Polaridad Rohrschneider 4,8
Valor eluotrópico e² (Al₂O₃) 0,56
Sol. H₂O en disolv. a 20 °C miscible
Para trabajos críticos, purgar con nitrógeno.
Producto microfiltrado (0,2 µm) y envasado bajo atmósfera de nitrógeno.
* En el momento del análisis del lote.

Límite máximo de impurezas

Color APHA 10
Acidez 0,0002 meq/g
Alcalinidad 0,0002 meq/g
Residuo fijo 0,0003 %
Peróxidos (en H₂O₂) 0,005 %*

Código	Envase
361296.1611	1000 ml
361296.1612	2,5 l

131296 1,4-Dioxano estabilizado con ~ 25 ppm de BHT (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS, ISO

Especificaciones
Riqueza mínima (C.G.)99,5 %
Identidad IR conforme ensayo
Densidad 20/4 1,032-1,034
Punto de congelación ≥ 11,0 °C
Carbonilos (en HCHO) 0,01 %
Peróxidos (en H₂O₂) 0,005 %*
Acetal (C.G.) 0,05 %
Acetaldehído (C.G.) 0,005 %
Acetaldehído (C.G.) 0,05 %
Agua (H₂O) 0,05 %
Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]
Ag 0,05 Al 0,5
As 0,05 Au 0,05
B 0,02 Ba 0,1
Be 0,02 Bi 0,05
Ca 0,5 Cd 0,05
Co 0,02 Cr 0,02
Cu 0,02 Fe 0,1
Ga 0,02 Ge 0,05
Hg 0,05 In 0,05
K 0,1 Li 0,05
Mg 0,1 Mn 0,02
Mo 0,02 Na 0,5
Ni 0,02 P 0,2

Código	Envase
131296.1611	1000 ml
131296.1612	2,5 l

141296 1,4-Dioxano estabilizado con ~ 25 ppm de BHT puro

Especificaciones
Riqueza (C.G.)99 %
Identidad IR conforme ensayo
Densidad 20/4 1,032-1,034
Acidez 0,003 meq/g
Residuo fijo 0,01 %
Carbonilos (en HCHO) 0,1 %
Peróxidos (en H₂O₂) 0,005 %*
Acetal (C.G.) 0,1 %
Acetaldehído (C.G.) 0,01 %
Agua (H₂O) 0,1 %
Cu 0,00002 %
Fe 0,00005 %
Ni 0,00002 %
Pb 0,00002 %
* En el momento del análisis del lote.

Código	Envase
141296.1611	1000 ml
141296.1612	2,5 l
141296.3516	25 l

161296 1,4-Dioxano, 99,5 % estabilizado con ~ 25 ppm de BHT para síntesis

Especificaciones
Riqueza mínima (C.G.)99,5 %
Identidad IR conforme ensayo
Densidad 20/4 1,032-1,034
Residuo fijo 0,005 %
Peróxidos (en H₂O₂) 0,005 %*
Agua (H₂O) 0,1 %
* En el momento del análisis del lote.

Código	Envase
161296.1611	1000 ml

2,2'-Dioxidietilamina ver Dietanolamina

9,10-Dioxoantraceno ver Antraquinona

2,2'-Dipiridina ver 2,2'-Bipiridina

Direct Red 28 ver Rojo Congo (C.I. 22120)

Disolvente Indicador

NC 38220000

Densidad0,76 kg/l
Líquido
UN1993
Clase/GE 3/II
ADR 3/II · IMDG 3/II · IATA 3/II
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro

H225

281298 Disolvente Indicador para análisis volumétrico

Para acidez de aceites y grasas

Composición:
Fenolftaleína 1,5 mg
Éter Etilico 50 ml
Etanol 50 ml

Código	Envase
281298.1611	1000 ml
281298.1612	2,5 l
281298.0515	10 l
281298.0537	30 l

Disuccinimidilo Glutarato

$C_{13}H_{14}N_2O_8$
M = 326,26 g/mol
CAS 79642-50-5
NC 29251995

Punto de Fusión 142 - 145 °C Almacenaje -20 °C
Sólido

Atención



H315 H319 H335

A7822 Disuccinimidilo Glutarato BioChemica**Especificaciones**

Riqueza mín. 99 %
Identidad (NMR) Conforme ensayo

Código	Envase
A7822,0500	500 mg
A7822,0001	1 g

5,5'-Ditio-bis(Ácido 2-Nitrobenzoico)

$C_{14}H_8N_2O_6S_2$
M = 396,36 g/mol
CAS 69-78-3
EINECS 200-714-4
NC 29309099

Punto de Fusión 240 - 244 °C WGK 1
Sólido Almacenaje Temperatura ambiente

A3378 5,5'-Ditio-bis(Ácido 2-Nitrobenzoico) BioChemica**Especificaciones**

Riqueza (titr.) mín. 99 % Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %
E 1 %/1 cm (307 nm); Agua (K.F.) máx. 0,5 %
0,001 %; MeOH) 330 - 370 Fe máx. 0,001 %

Código	Envase
A3378,0005	5 g
A3378,0025	25 g

Ditizona**1,5-Difeniltiocarbazona, Ácido (Fenilazo) Tiofórmico-2-Fenilhidrazida**

$C_{13}H_{12}N_4S$
M = 256,33 g/mol
CAS 60-10-6
EINECS 200-454-1
NC 29309099

Punto de Fusión 168 °C WGK 3
Solubilidad Insoluble en agua Almacenaje Temperatura ambiente.
Sólido

131791 Ditizona (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS

reactivo de metales y para complexometría

Identidad IR conforme ensayo
C.C.F. Conforme ensayo

Residuo de calcinación (en SO_4) 0,3 %
Relación de absorancias $\geq 1,55$
Sensibilidad al Pb Conforme ensayo
Metales pesados (en Pb) 0,002 %

Especificaciones

Riqueza mínima (Espectrofotométrica) 85,0 %

Límite máximo de impurezas
Insoluble en Cl_3CH Conforme ensayo

Código	Envase
131791.1604	5 g
131791.1606	25 g

DMAC ver N,N-Dimetilacetamida**DMEM (Dulbecco mod. Eagle - Medio), polvo**

Medio de cultivo celular

NC 38210000

Almacenaje 2-8 °C

A1315 DMEM (Dulbecco mod. Eagle - Medio)

Especificaciones
con 1,0 g/L D(+)-Glucosa
con L-Glutamina

con 25 mM HEPES
con Sodio piruvato
sin Sodio hidrógeno carbonato

Código	Envase
A1315,9010	10 L

A1316 DMEM (Dulbecco mod. Eagle - Medio)

La descripción completa del producto está disponible en nuestro protocolo

Especificaciones
con 4,5 g/L D(+)-Glucosa
con L-Glutamina

sin Sodio piruvato
sin Sodio hidrógeno carbonato

Código	Envase
A1316,9050	50 L

A6656 DMEM (Dulbecco mod. Eagle - Medio)

Especificaciones
sin D(+)-Glucosa
sin Aminoácidos

con Sodio piruvato
sin Sodio hidrógeno carbonato

Código	Envase
A6656,9020	20 L

DMEM/F12 (1:1) - Medio, polvo

Medio de cultivo celular

NC 38210000

Almacenaje 2-8 °C

A1318 DMEM/F12 (1:1) - Medio

Especificaciones
con L-Glutamina
sin Sodio hidrógeno carbonato

Código	Envase
A1318,9050	50 L

A9054 DMEM/F12 (1:1) - Medio

Especificaciones
con L-Glutamina

con 3 g/L HEPES
sin Sodio hidrógeno carbonato

Código	Envase
A9054,9020	20 L

DMF ver N,N-Dimetilformamida**DMSO ver Dimetilsulfóxido**

DNA Cot-I, humano

NC 38220000

Almacenaje -20 °C

A7639 DNA Cot-I, humano**Especificaciones**

ADN genómico humano, predominantemente consiste de rápido recocido de elementos repetitivos

utilizado para suprimir hibridación cruzada a elementos repetitivos humanos en experimentos de hibridación suministrado en Tris 10 mM (pH 7,5), EDTA 1 mM

concentración 1 mg/ml
 A₂₆₀/A₂₈₀aprox. 1,78
 no-repetitivo genómico ADNaprox. 2 %
 Promedio del tamaño de fragmento ...50 - 300 bp

Código	Envase
A7639,0500	0,5 mg

DNA Isolation Kit Terminator Removal Kit ver Terminator Removal Kit**DNA Isolation Kit TRIidty G™ ver TRIidty G™****DNA Phage Lambda**

NC 35079090

Almacenaje -20 °C

A5187 DNA Phage Lambda**Especificaciones**

concentración0,2 - 0,5 mg/ml

Código	Envase
A5187,0025	0,25 mg
A5187,1000	1 mg

DNA-Dye NonTox*Ethidium Bromide substitute*

NC 38220000

Almacenaje 2-8 °C

Almacenaje proteger de la luz

A9555 DNA-Dye NonTox

Tampón de carga con altamente sensible ADN tinte.
 Contiene tres colorantes de rastreo

Visualización de ADN con luz de color azul claro y UV
 Listo para el uso: suministrado como 6X

Código	Envase
A9555,1000	1 ml

DNA-ExitusPlus™**A7089 DNA-ExitusPlus™**

NC 38220000

Almacenaje Temperatura ambiente
 Almacenaje proteger de la luz

Especificaciones

elimina la contaminación de ADN, ARN de superficies para la limpieza de estaciones de trabajo de PCR y equipamiento para la limpieza de equipos de electroforesis, pipetas, tubos de reacción, etc
 Presentación: en botellas con pulverizador y en botellas rellenables (RF)

Degradación del ADN y del ARN no enzimática, mediada por efectos catalíticos y cooperativos de los componentes
 Todos los componentes de ADN-ExitusPlus™ son fácilmente biodegradables y no nocivos o tóxicos para los seres humanos
 No contiene ácidos minerales agresivos o sustancias alcalinas

Sin vapores tóxicos. Contiene una baja concentración de alcohol.
 Eficacia (ExitusPlus™ test de actividad) Conforme ensayo
 Funcionalidad (prueba de rotura de la cadena) Conforme ensayo

Código	Envase
A7089,0100	100 ml
A7089,0250	250 ml
A7089,0500	500 ml
A7089,1000	1 L
A7089,1000RF	1 L
A7089,2500RF	2,5 L

A7409 DNA-ExitusPlus™ IF

NC 38220000

Almacenaje Temperatura ambiente
 Almacenaje proteger de la luz

Especificaciones

elimina la contaminación de ADN, ARN de superficies para la limpieza de estaciones de trabajo de PCR y equipamiento para la limpieza de equipos de electroforesis, pipetas, tubos de reacción, etc
 Presentación: en botellas con pulverizador y en botellas rellenables (RF)

especial funciones

IF: Versión de DNA-ExitusPlus™ libre de indicador de color
 Todos los componentes de ADN-ExitusPlus™ IF son fácilmente biodegradables y no nocivos o tóxicos para los seres humanos.
 No contiene ácidos minerales agresivos o sustancias alcalinas

Sin vapores tóxicos. Contiene una baja concentración de alcohol.
 Eficacia (ExitusPlus™ test de actividad) .. Conforme ensayo
 Funcionalidad (prueba de rotura de la cadena) Conforme ensayo

Código	Envase
A7409,0100	100 ml
A7409,0250	250 ml
A7409,0500	500 ml
A7409,1000	1 L
A7409,1000RF	1 L
A7409,2500RF	2,5 L

DNasa I

Origen de páncreas de carne de vacuno

M = ~31000 g/mol

CAS 9003-98-9

EINECS 232-667-0

NC 35079090

Sólido

Almacenaje -20 °C

A3778 DNasa I

sin sal, polvo liofilizado, preparado por cromatografía

Especificaciones

Actividad (Kunitz) mín. 3000 U/mg

Código	Envase
A3778,0010	10 mg
A3778,0050	50 mg
A3778,0100	100 mg
A3778,0500	500 mg

DNPH ver 2,4-Dinitrofenilhidracina, humectado con ~ 33 % deH₂O

n-Dodecil-β-D-Glucopiranosido

C₁₈H₃₆O₆
 M = 348,48 g/mol
 CAS 59122-55-3
 NC 29389090

Punto de Fusión 135 - 145 °C Almacenaje 2-8 °C
 Sólido

A5890 n-Dodecil-β-D-Glucopiranosido BioChemica

Especificaciones	Solubilidad	A (1 cm/0,1 %, Agua grado HPLC)	Código	Envase
Riqueza (HPLC) mín. 99 %	(1 %; EtOH) transparente, incoloro	260 nm máx. 0,03	A5890,0005	5 g
α20 °C/D; 1 %, EtOH -24,5° - -25,5°	α-Isómero (HPLC) máx. 0,01 %			
Punto de fusión 135 - 145 °C	n-Dodecanol máx. 0,01 %			

n-Dodecil-β-D-Maltósido

C₂₄H₄₆O₁₁
 M = 510,63 g/mol
 CAS 69227-93-6
 NC 29389090

Sólido Almacenaje 2-8 °C

A0819 n-Dodecil-β-D-Maltósido BioChemica

Especificaciones	Código	Envase
Riqueza (HPLC) mín. 99 %	A0819,0001	1 g
α20 °C/D; 1 %, H ₂ O +46° - +50°	A0819,0005	5 g
Solubilidad	A0819,0100	100 g
(10 %; H ₂ O) transparente, incoloro		

A6817 n-Dodecil-β-D-Maltósido para cristalografía

Especificaciones	Transición termal 103 °C (esméctico A)	A (1 cm/1 % en agua grado HPLC)	Código	Envase
Riqueza (HPLC) mín. 99,5 %	Transición termal 246 °C (isotrópico)	260 nm máx. 0,04	A6817,0005	5 g
α20 °C/D; 1 %, H ₂ O +46° - +50°	α-Isómero (HPLC) máx. 0,01 %		A6817,0010	10 g
Solubilidad	n-Dodecanol (HPLC) máx. 0,001 %		A6817,0100	100 g
(10 %; H ₂ O; 21 °C) transparente, incoloro				

Dodecilo Sulfato Sal Sódica ver SDS**Dodeciltrimetilamonio Bromuro**

C₁₅H₃₄BrN
 M = 308,35 g/mol
 CAS 1119-94-4
 EINECS 214-290-3
 NC 29239000

Punto de Fusión 264 - 266 °C UN2811
 Sólido Clase/GE 6.1/III
 ADR 6.1/III · IMDG 6.1/III · IATA 6.1/III
 WGK 3
 Almacenaje Temperatura ambiente

Atención



H301 H315 H319 H335 H410

A4147 Dodeciltrimetilamonio Bromuro BioChemica

Especificaciones	Código	Envase
Riqueza (titr.) mín. 99 %	A4147,0050	50 g
Solubilidad	A4147,0250	250 g
(5 %; H ₂ O) transparente, incoloro		

Doxiciclina Hiclato

C₂₂H₂₅ClN₂O₆ · ½H₂O · ½C₂H₆O
 M = 512,94 g/mol
 CAS 24390-14-5
 NC 29413000

Sólido Almacenaje proteger de la luz
 Almacenaje 2-8 °C

Atención



H302 H315 H319 H335

A2951 Doxiciclina Hiclato BioChemica

Especificaciones	Solubilidad	Etanol máx. 7 %	Código	Envase
Riqueza (HPLC, calc. H ₂ O y	(1 %; H ₂ O) transparente, amarillo-verde	Agua máx. 5 %	A2951,0025	25 g
EtOH sust. libre) mín. 95 %				

Doxorubicina Clorhidrato

C₂₇H₃₀ClNO₁₁
 M = 580,00 g/mol
 CAS 25316-40-9
 EINECS 246-18-3
 NC 29419000

Sólido Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro



H340 H350

A4361 Doxorubicina Clorhidrato BioChemica

Especificaciones	Código	Envase
Riqueza (HPLC) mín. 98 %	A4361,0010	10 mg
Solubilidad	A4361,0025	25 mg
(1 %; H ₂ O) transparente, rojo-naranja		

DPX, medio de montaje rápido (base tolueno)

NC 38220000

Densidad0,945 kg/l
Índice de refracción n20/D 1,52
Líquido

UN1992
Clase/GE 3(6.1)/II
ADR 3(6.1)/II · IMDG 3(6.1)/II · IATA 3(6.1)/II
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H225 H332 H312 H319 H335 H315

255254 DPX, medio de montaje rápido (base tolueno) para diagnóstico clínico

Para microscopía, medio de montaje

Especificaciones

Índice de refracción n20/D 1,515-1,525

Código	Envase
255254.1608	100 ml
255254.1610	500 ml

Drigalski Lactosa, Agar

NC 38220000

Sólido

Almacenaje Temperatura ambiente

A5731 Drigalski Lactosa, Agar

Especificaciones

pH antes del autoclavado ...aprox. 7,3 (20 °C)

Composición:

Agar 15,0 g/L

Azul de Bromofenol 0,15 g/L
Lactosa 13,0 g/L
Peptonas 17,4 g/L
Sales biliares 1,5 g/L
Sodio Cloruro 2,0 g/L

Sucrosa 17,0 g/L
Violeta Cristal 0,002 g/L

Código	Envase
A5731,0500	500 g

DTE

C₄H₁₀O₂S₂

M = 154,25 g/mol
CAS 6892-68-8
EINECS 229-998-8
NC 29309099

Punto de Fusión 83 - 85 °C
Sólido

WGK 1
Almacenaje 2-8 °C

Atención



H315 H319 H335

A1102 DTE BioChemica

Especificaciones

Riqueza (yodom.) mín. 99 %
pH (0,1 M; H₂O; 20 °C) 4,0 - 6,0
Solubilidad
(5 %; H₂O) transparente, incoloro

Código	Envase
A1102,0005	5 g
A1102,0025	25 g
A1102,9025	25 kg

DTPA ver Ácido Dietilentriaminopentaacético

DTT

C₄H₁₀O₂S₂

M = 154,25 g/mol
CAS 3483-12-3
EINECS 222-468-7
NC 29309099

Punto de Fusión 42 - 44 °C
Sólido

WGK 3*
Almacenaje 2-8 °C

Atención



H302 H315 H319

A2948 DTT para biología molecular

Atención: El producto puede formar grumos cuando se almacena.

Especificaciones

DNasas/RNasas/Proteasas no detectable
Riqueza (yodom.) mín. 99,5 %

pH (0,1 M; H₂O; 20 °C) 4,0 - 6,0
DTT (oxidado) máx. 0,5 %
Agua (K.F.) máx. 0,5 %
A (1 cm/0,02 M in H₂O)
283 nm máx. 0,05

Código	Envase
A2948,0005	5 g
A2948,0010	10 g
A2948,0025	25 g

A1101 DTT BioChemica

Atención: El producto puede formar grumos cuando se almacena.

Especificaciones

Riqueza (yodom.) mín. 99,5 %
pH (0,1 M; H₂O; 20 °C) 4,0 - 6,0
Punto de fusión 40 - 44 °C
DTT (oxidado) máx. 0,5 %
Agua (K.F.) máx. 0,5 %
A (1 cm/0,02 M in H₂O)
283 nm máx. 0,05

Código	Envase
A1101,0005	5 g
A1101,0010	10 g
A1101,0025	25 g
A1101,0100	100 g
A1101,1000	1 kg
A1101,5000	5 kg
A1101,9010	10 kg

DTT solución (1 M)

NC 38220000

Líquido

Almacenaje 2-8 °C
Almacenaje bajo argón

A3668 DTT 1 mol/l (1 M) para biología molecular

Especificaciones

DNasas/RNasas/Proteasas no detectable
pH (20 °C; H₂O) 3,0 - 5,0

Composición:

DTT 154,25 g/L

Código	Envase
A3668,0050	50 ml
A3668,0100	100 ml

Dulcitol

C₆H₁₄O₆ M = 182,17 g/mol CAS 608-66-2 EINECS 210-165-2 NC 29054900	Punto de Fusión 185 - 188 °C Sólido	WGK 1 Almacenaje Temperatura ambiente
--	--	--

A4379 Dulcitol BioChemica

Especificaciones	Metales pesados máx. 0,001 % Agua (K.F.) máx. 1 %
Riqueza (HPLC) mín. 99 %	
Cenizas sulfatadas máx. 0,15 %	

Código	Envase
A4379,0100	100 g

E-64

C₁₈H₂₇N₃O₅ M = 357,40 g/mol CAS 66701-25-5 NC 29251995	Sólido	Almacenaje -20 °C
--	--------	-------------------

A2157 E-64

Especificaciones	Riqueza (HPLC) mín. 99 % α23 °C/D; 1 %, 0,1 M HCl +21° - +26° Solubilidad (2 %; H ₂ O) transparente, incoloro
-------------------------	---

Código	Envase
A2157,0005	5 mg
A2157,0010	10 mg
A2157,0025	25 mg

EC Caldo ver EC, Medio (Medio Deshidratado) para microbiología**Ectoína**

C₆H₁₀N₂O₂ M = 142,16 g/mol CAS 96702-03-3 NC 29335995	Sólido	WGK 1 Almacenaje Temperatura ambiente
---	--------	--

Atención



H315 H319 H335

A5814 Ectoína

Especificaciones	Endotoxinas máx. 3000 EU/g Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 % pH (2 %; H ₂ O) 6,0 - 8,0 Hidroxiectoína (HPLC) máx. 5 %	Agua (K.F.) máx. 0,5 % Cloruro máx. 0,05 %
Riqueza (HPLC) mín. 95 %		
α20 °C/D 139° - 145°		
Cenizas sulfatadas máx. 0,2 %		

Código	Envase
A5814,0010	10 g

EDAC ver EDC Clorhidrato**EDC Clorhidrato****EDAC**

C₈H₁₇N₃ · HCl M = 191,70 g/mol CAS 25952-53-8 EINECS 247-361-2 NC 29252900	Punto de Fusión 112 - 115 °C Sólido	Almacenaje -20 °C
--	--	-------------------

Peligro



H315 H318 H335

A1438 EDC Clorhidrato BioChemica

Especificaciones	Riqueza (titr.) mín. 99 %
-------------------------	---------------------------------

Código	Envase
A1438,0005	5 g

EDTA*N, N'-1,2-Etanodiol bis[N-(Carboximetil) Glicina], Ácido Etilendinitrirotetraacético, Titriplex II, Ácido Edético*

C₁₀H₁₆N₂O₈ M = 292,25 g/mol CAS 60-00-4 EINECS 200-449-4 NC 29224985	Punto de Fusión 220 °C (desc.) Sólido	WGK 2 Almacenaje Temperatura ambiente
---	--	--

Atención



H319

131026 EDTA para análisis, ACS

Especificaciones	Cloruro (Cl) 0,005 % Ácido Nitrotriácético [(CH ₂ COOH) ₃ N] ... 0,1 % Metales pesados (en Pb) 0,001 % Ca 0,001 % Cu 0,001 % Fe 0,001 % Mg 0,0005 %	Ni 0,001 % Pb 0,001 %
Riqueza (Compl.) 99,4-100,6 %		
Identidad IR conforme ensayo		
Límite máximo de impurezas	Insoluble en NH ₄ OH 0,005 % Residuo de calcinación (en SO ₄) 0,1 %	

Código	Envase
131026.1210	500 g
131026.1211	1000 g
131026.0914	5 kg
131026.0416	25 kg

141026 EDTA (USP-NF, BP, Ph. Eur) puro, grado farma

Especificaciones	Límite máximo de impurezas Aspecto de la solución Conforme ensayo Residuo de calcinación (en SO ₄) 0,2 % Cloruro (Cl) 0,02 % Disolventes residuales (Ph. Eur./USP) Conforme ensayo	Ácido Nitrotriácético [(CH ₂ COOH) ₃ N] ... 0,1 % Metales pesados (en Pb) 0,002 % Fe 0,005 % Metales residuales (según EMEA/CHMP/ SWP/4446/2000): No se usan catalizadores metálicos en el proceso de fabricación.
Riqueza (Compl.) 98,0-100,5 %		
Identidad según Farmacopeas: Conforme ensayo		

Código	Envase
141026.1211	1000 g

A5097 EDTA para biología molecular

Especificaciones	Agua (K.F.) máx. 0,25 %
DNasas/RNasas/Proteasas no detectable	Fe máx. 0,001 %
Riqueza (titr.) mín. 99 %	Pb máx. 0,001 %
Aspecto Polvo blanco a blanquecino	
pH (1 %; H ₂ O; 20 °C) .....aprox. 2,5	

Código	Envase
A5097,0250	250 g
A5097,0500	500 g
A5097,1000	1 kg

A1103 EDTA BioChemica

Especificaciones	pH (1 %; H ₂ O; 25 °C) aprox. 2,5	260 nm .....máx. 1,5
Riqueza (titr.) mín. 99 %	Agua máx. 0,25 %	280 nm .....máx. 0,3
Insoluble (0,1 M; 1 M NaOH) Conforme ensayo	Fe máx. 0,001 %	
Metales pesados (en Pb) .....máx. 0,001 %	A (1 cm/0,1 M en 1 N NaOH)	

Código	Envase
A1103,0250	250 g
A1103,0500	500 g
A1103,1000	1 kg

EDTA Sal Dipotásica 2-hidrato

C₁₀H₁₄K₂N₂O₈ · 2H₂O	Sólido	WGK 2
M = 404,47 g/mol		Almacenaje Temperatura ambiente
CAS 25102-12-9		
EINECS 217-895-0		
NC 29224985		

A4220 EDTA Sal Dipotásica 2-hidrato BioChemica

Especificaciones	pH (5 %; H ₂ O) 4,0 - 6,0 (25 °C)	Fe .....máx. 0,001 %
Riqueza (titr.) mín. 98 %	Cloruro máx. 0,005 %	Na .....máx. 0,1 %
Insolubles .....máx. 0,01 %	Sulfato máx. 0,005 %	Pb .....máx. 0,001 %
Metales pesados (en Pb) .....máx. 0,005 %	Ca máx. 0,001 %	

Código	Envase
A4220,5000	5 kg
A4220,9010	10 kg

EDTA Sal Disódica 2-hidrato

Sodio Edetato, N,N'-1,2-Etanodilbis [N-(Carboximetil) Glicina] sal, Disodio Edetato, Ácido Etilendinitrilotetraacético sal Disódica, EDTA Disódica

C₁₀H₁₄N₂Na₂O₈ · 2H₂O	Punto de Fusión 248 - 254 °C	WGK 2
M = 372,24 g/mol	Sólido	Almacenaje Temperatura ambiente
CAS 6381-92-6		
EINECS 205-358-3		
NC 29224985		

131669 EDTA Sal Disódica 2-hidrato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS

Especificaciones	Pérdida por desecación a 150 °C .....8,7 - 11,4 %	Ca .....0,002 %
Riqueza (Compl.) 99,0-101,0 %	Cloruro (Cl) .....0,005 %	Cu .....0,0001 %
Identidad IR conforme ensayo	Sulfato (SO ₄) .....0,01 %	Fe .....0,0005 %
pH sol. 5 %4,0-5,0	Ácido Nitritotriacético [(CH ₂ COOH) ₃ N] .....0,05 %	Ni .....0,0005 %
Límite máximo de impurezas	Metales pesados (en Pb) .....0,001 %	Pb .....0,0005 %
Insoluble en H ₂ O 0,005 %	As .....0,0005 %	

Código	Envase
131669.1209	250 g
131669.1210	500 g
131669.1211	1000 g
131669.0914	5 kg
131669.0416	25 kg

631669 EDTA Sal Disódica 2-hidrato (Ph. Eur, BP, USP) grado GMP - IPEC

Especificaciones	Límite máximo de impurezas	Ácido Nitritotriacético [CH ₂ COOH) ₃ N] .....0,1 %
Riqueza (Compl.) 98,5 - 101,0 %	Aspecto de la solución	Metales pesados (en Pb) .....0,0020 %
Riqueza (Compl.) (calc. s.p.a.) 99,0 - 101,0 %	Aspecto Transparente < formazina I .....Conforme ensayo	Ca Conforme ensayo
Identidad según Farmacopeas:	Aspecto Incoloro .....Conforme ensayo	Fe .....0,0080 %
Complexona Conforme ensayo	Pérdida por desecación a 150 °C .....8,7 - 11,4 %	Metales residuales (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000): No se usan catalizadores metálicos en el proceso de fabricación.
Sodio Conforme ensayo	Disolventes residuales (Ph. Eur./USP) .....Conforme ensayo	
A IR conforme ensayo		
pH sol. 5 %4,0 - 5,5		

Código	Envase
631669.0914	5 kg

141669 EDTA Sal Disódica 2-hidrato (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones	Pérdida por desecación a 150 °C 6h .....8,7-11,4 %	As .....0,0001 %
Riqueza (Compl.) 99,0-101,0 %	Cloruro (Cl) .....0,02 %	Ca Conforme ensayo
Identidad según Farmacopeas: Conforme ensayo	Sulfato (SO ₄) .....0,1 %	Cu .....0,002 %
pH sol. 5 %4,0-5,0	Disolventes residuales (Ph. Eur./USP) .....Conforme ensayo	Fe .....0,0005 %
Límite máximo de impurezas	Ácido Nitritotriacético [(CH ₂ COOH) ₃ N] .....0,1 %	Ni .....0,002 %
Aspecto de la solución Conforme ensayo	Metales pesados (en Pb) .....0,001 %	Pb .....0,002 %
Insoluble en H ₂ O .....0,01 %		Metales residuales (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000): No se usan catalizadores metálicos en el proceso de fabricación.

Código	Envase
141669.1211	1000 g
141669.0914	5 kg
141669.0416	25 kg

201669 EDTA Sal Disódica 2-hidrato (F.C.C.) grado alimentario

Especificaciones	Calcio .....Conforme ensayo	Metales pesados (en Pb), no más de .....0,002 %
Riqueza (C ₁₀ H ₁₄ N ₂ Na ₂ O ₈ ·2H ₂ O) 99,0-101,0 %	Ácido Nitritotriacético .....0,1 %	Especificaciones F.C.C. 9
pH sol. 1 %4,3-4,7	Plomo, no más de 10 ppm	Para uso alimentario con arreglo a F.C.C.

Código	Envase
201669.0416	25 kg

A2937 EDTA Sal Disódica 2-hidrato para biología molecular

Especificaciones	As máx. 0,0005 %
DNasas/RNasas/Proteasas no detectable	Cu máx. 0,001 %
Riqueza (titr.) mín. 99 %	Fe máx. 0,001 %
Pérdida por desecación .....máx. 10,0 %	Pb máx. 0,001 %
pH (5 %; H ₂ O; 25 °C) .....4 - 5	
Cloruro .....máx. 0,005 %	
Sulfato .....máx. 0,01 %	

Código	Envase
A2937,0100	100 g
A2937,0250	250 g
A2937,0500	500 g
A2937,1000	1 kg



A1104 EDTA Sal Disódica 2-hidrato BioChemica

Especificaciones	Sulfato máx. 0,01 %
Riqueza (titr.) mín. 99 %	A (1 cm/0,1 M en H ₂ O)
Insolubles Conforme ensayo	260 nm máx. 0,2
Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %	280 nm máx. 0,05
pH (5 %; H ₂ O; 25 °C) 4,0 - 5,0	
Pérdida por desecación máx. 10 %	
Cloruro máx. 0,005 %	

Código	Envase
A1104,0250	250 g
A1104,0500	500 g
A1104,1000	1 kg
A1104,5000	5 kg

EDTA Sal Disódica 0,1mol(37,224 g C₁₀H₁₄N₂Na₂O₈·2H₂O) para prep.1l sol.vol. 0,1M

CAS 6381-92-6	Líquido	WGK 1
EINECS 205-358-3		Almacenaje Temperatura ambiente.
NC 29224985		

303118 EDTA Sal Disódica 0,1mol(37,224g C₁₀H₁₄N₂Na₂O₈·2H₂O) para prep.1l sol.vol. 0,1M

Especificaciones	Incertidumbre Ver certificado
Factor a 20 °C 0,998 - 1,002	Trazabilidad NIST

Código	Envase
303118.1920	1 ampolla

EDTA Sal Disódica 0,1mol/l (0,1M)

Ácido Etilendinitrilotetraacético sal Disódica, Disodio Edetato, EDTA Disódica, N,N'-1,2-Etanodil bis [N-(Carboximetil) Glicina]

C₁₀H₁₄N₂Na₂O₈·2H₂O	Densidad 1,017 kg/l	WGK 1
M = 372,24 g/mol	Líquido	Almacenaje Temperatura ambiente.
CAS 6381-92-6		
EINECS 205-358-3		
NC 29224985		

181670 EDTA Sal Disódica 0,1mol/l (0,1M) solución valorada

Indicador: Negro de Eriocromo T (ZnO)

Especificaciones	
Factor a 20 °C 0,999 - 1,001	
Incertidumbre Ver certificado	
Trazabilidad NIST	

Código	Envase
181670.1211	1000 ml
181670.1212	2,5 l
181670.1214	5 l
181670.1315	10 l

EDTA Sal Disódica 0,05 mol/l (0,05M)

Ácido Etilendinitrilotetraacético sal Disódica, Disodio Edetato, EDTA Disódica, N,N'-1,2-Etanodilbis [N-(Carboximetil) Glicina] Sal Disódica, Titriplex III

C₁₀H₁₄N₂Na₂O₈·2H₂O	Densidad 1,008 kg/l	WGK 1
M = 372,24 g/mol	Líquido	Almacenaje Temperatura ambiente.
CAS 6381-92-6		
EINECS 205-358-3		
NC 29224985		

182120 EDTA Sal Disódica 0,05 mol/l (0,05M) solución valorada

Indicador: Negro de Eriocromo T (ZnO)

Especificaciones	
Factor a 20 °C 0,999 - 1,001	
Incertidumbre Ver certificado	
Trazabilidad NIST	

Código	Envase
182120.1211	1000 ml
182120.1214	5 l
182120.1315	10 l

EDTA Sal Disódica 0,01783 mol/l (0,01783N)

CAS 6381-92-6	Líquido	WGK 1
NC 38220000		Almacenaje Temperatura ambiente

187087 EDTA Sal Disódica 0,01783 mol/l (0,01783N) solución valorada

1ml cumple 1°dH

Especificaciones	
Límites de factor 0,998 - 1,002	

Código	Envase
187087.1211	1 L

EDTA Sal Disódica 0,01 mol/l (0,01M)

Ácido Etilendinitrilotetraacético sal Disódica, Disodio Edetato, EDTA Disódica, N,N'-1,2-Etanodil bis [N-(Carboximetil) Glicina] Sal Disódica, Titriplex III

C₁₀H₁₄N₂Na₂O₈·2H₂O	Densidad 1,000 kg/l	WGK 1
M = 372,24 g/mol	Líquido	Almacenaje Temperatura ambiente.
CAS 6381-92-6		
EINECS 205-358-3		
NC 29224985		

181671 EDTA Sal Disódica 0,01 mol/l (0,01M) solución valorada

Indicador: Negro de Eriocromo T (ZnO)

Especificaciones	
Factor a 20 °C 0,999 - 1,001	
Incertidumbre Ver certificado	
Trazabilidad NIST	

Código	Envase
181671.1211	1000 ml
181671.1212	2,5 l
181671.1315	10 l

EDTA solución pH 8,0 (0,5 M)EINECS 205-358-3
NC 38220000

Líquido

WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente**A4892 EDTA solución pH 8,0 (0,5 M) para biología molecular**

filtrada, tratada en autoclave, estéril

EspecificacionesDNasas/RNasas/Proteasasno detectable
pH (20 °C)8,0 ± 0,1**Composición:**EDTA · Na₂ · 2H₂O 186,12 g/L
NaOH (10 M)aprox. 50 ml/L

Código	Envase
A4892,0100	100 ml
A4892,0500	500 ml
A4892,1000	1 L

A3145 EDTA solución H 8,0 (0.5 M)

filtrada, tratada en autoclave, estéril

Especificaciones

pH (20 °C)8,0 ± 0,1

Composición:EDTA · Na₂ · 2H₂O 186,1 g/L
NaOH (10 M)aprox. 50 ml/L

Código	Envase
A3145,0500	500 ml
A3145,1000	1 L

EDTA Sal Tetrasódica 2-hidrato*Ácido Etilendiaminotetraacético Sal Tetrasódica Dihidratada, Ácido Etilendinitrilotetraacético Sal Tetrasódica Dihidratada***C₁₀H₁₂N₂Na₄O₈ · 2H₂O**

M = 416,21 g/mol

CAS 10378-23-1

EINECS 200-573-9

NC 29224985

Punto de Fusión400 °C (desc.)
SólidoWGK 2
Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro



H318 H302

A1105 EDTA Sal Tetrasódica 2-hidrato BioChemica**Especificaciones**Riqueza (títr.) mín. 99 %
Metales pesados (en Pb)máx. 0,001 %
pH (1 %; H₂O; 25 °C)aprox. 11,0
Pérdida por desecación 7 - 10 %A (1 cm/0,1 M en H₂O)260 nmmáx. 1,5
280 nmmáx. 0,2

Código	Envase
A1105,0500	500 g
A1105,1000	1 kg
A1105,5000	5 kg

EDTA Sal Tetrasódica 4-hidrato*Ácido Etilendinitrilotetraacético sal Tetrasódica, EDTA sal Tetrasódica, N, N'-1,2-Etanodilbis[N-(Carboximetil) Glicina]sal Tetrasódica, Sodio Edetato***Na₄C₁₀H₁₂N₂O₈ · 4H₂O**

M = 452,24 g/mol

CAS 13235-36-4

EINECS 200-573-9

NC 29224985

Solubilidad agua 1.030 g/l a 20 °C
SólidoWGK 2
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H302 H318

141952 EDTA Sal Tetrasódica 4-hidrato puro**Especificaciones**Riqueza (Compl.)98 %
Identidad IR conforme ensayo
pH sol. 1 % 10,4-11,4Insoluble en H₂O 0,02 %
Cloruro (Cl) 0,02 %
Sulfato (SO₄) 0,05 %
Metales pesados (en Pb) 0,002 %Cu0,0005 %
Fe0,001 %
Ni0,001 %
Pb0,001 %

Código	Envase
141952.1211	1000 g
141952.0914	5 kg

EDTA Sal Tripotásica 2-hidrato**C₁₀H₁₃K₃N₂O₈ · 2H₂O**

M = 442,57 g/mol

CAS 65501-24-8

EINECS 241-543-5

NC 29224985

Punto de Fusión 182 °C
Solubilidad soluble en agua
SólidoWGK 2
Almacenaje Temperatura ambiente.**144108 EDTA Sal Tripotásica 2-hidrato puro****Especificaciones**Riqueza (Compl.)98 %
Identidad IR conforme ensayopH sol. 5 % 8,0-9,0
Insoluble en H₂O 0,01 %
Metales pesados (en Pb) 0,01 %Ca0,005 %
Fe0,005 %
Mg0,005 %

Código	Envase
144108.0416	25 kg

rHu EGFOrigen de *Escherichia coli*, Recombinant Human Epidermal Growth Factor

M = 6,22 kDa

NC 29371900

Almacenaje -20 °C

A8327 rHu EGF

Liofilizado sin aditivos

•ED₅₀ calculado por la proliferación dependiente de la dosis de murinas BALB/c 3T3**Especificaciones**

Se recomienda primero preparar una solución stock 0,1 mg/ml de agua estéril, para posteriormente realizar las diluciones necesarias.

Endotoxina (LAL test)máx. 0,1 EU/µg
Riqueza (RP-HPLC)mín. 95 %
Actividad Biológica (ED₅₀)máx. 0,1 µg/ml
Riqueza (SDS-PAGE)mín. 95 %

Código	Envase
A8327,0100	100 µg

EGTA

Etilenglicol-bis(-Aminoetil Éter)-N,N,N',N'-Ácido Tetraacético, Etilenodioxo-bis-(Etilenonitrilo)-Ácido Tetraacético

$C_{14}H_{24}N_2O_{10}$
M = 380,35 g/mol
CAS 67-42-5
EINECS 200-651-2
NC 29225000

Punto de Fusión 240 °C (desc.) Almacenaje Temperatura ambiente
Sólido

A0878 EGTA para biología molecular**Especificaciones**

DNasas/RNasas/Proteasas no detectable
Riqueza (titr.) mín. 99 %
Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %
Residuo de ignición máx. 0,1 %
Agua máx. 1,0 %
Fe máx. 0,001 %

Código	Envase
A0878,0005	5 g
A0878,0025	25 g
A0878,0100	100 g
A0878,1000	1 kg
A0878,5000	5 kg

Elastasa neutrófila humana, Grado 2

Origen de neutrófilos humanos

CAS 9004-06-2
NC 35079090

Líquido

Almacenaje 2-8 °C

A6959 Elastasa neutrófila humana, Grado 2

líquido suministrado en acetato de sodio 50 mM, pH 5,5, NaCl 600 mM

Especificaciones

Actividad (37 °C) mín. 10 U/ml

Actividad específica mín. 10 U/mg Proteína
Proteína aprox. 1 mg/ml

Código	Envase
A6959,0001	1 mg

EMB, Agar ver Eosina Azul de Metileno (EMB), Agar(Medio Deshidratado) para microbiología**Endo, Agar Base**

NC 38220000

Sólido

Almacenaje Temperatura ambiente
Almacenaje proteger de la luz

A3955 Endo-Agar-Base

• **Atención:** Requerido para la composición final de este agar, pero no incluido en la composición Endo Agar Base es fucsina básica (A1795). Pedir por separado.

Especificaciones

pH antes del autoclavado aprox. 7,4 (20 °C)
Composición:
Agar 15,0 g/L

Lactosa 10,0 g/L
Peptonas 12,0 g/L
Sodio sulfito 2,5 g/L
Tampón 2,5 g/L

Código	Envase
A3955,0500	500 g

Englerina A

Origen de *Phyllanthus engleri*

$C_{26}H_{34}O_{16}$
M = 442,54 g/mol
CAS 1094250-15-3
NC 29321900

Sólido

Almacenaje 2-8 °C

Atención



H302

A8907 Englerina A**Especificaciones**

Riqueza mín. 95 %

Código	Envase
A8907,0010	10 mg

Eosina Amarillenta (C.I. 45380)*Acid Red 87, 2',4',5',7'-Tetrabromofluoresceína Sal Sodica, Eosina G, Eosina Y*

$C_{20}H_6Br_4Na_2O_5$
M = 691,88 g/mol
CAS 17372-87-1
EINECS 241-409-6
NC 32041200

Sólido

WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente

Atención



H319

131299 Eosina Amarillenta (C.I. 45380) para análisis, ACS

Indicador de adsorción

C.C.F. Conforme ensayo

Fe 0,005 %
Ni 0,005 %
Pb 0,005 %

Código	Envase
131299.1606	25 g

Especificaciones

Identidad IR conforme ensayo
Aptitud: como indicador de adsorción Conforme ensayo

Límite máximo de impurezas
Insoluble en H₂O Conforme ensayo
Pérdida por desecación a 110 °C 8 %
Cu 0,005 %

251299 Eosina Amarillenta (C.I. 45380) para diagnóstico clínico

Colorante para tinción Hematoxilina-Eosina, en muestras de tejido humano y ginecológicas.

C.C.F. Conforme ensayo

Límite máximo de impurezas
Pérdida por desecación a 110 °C 8 %
Aptitud para tinción hematoxilina - eosina Conforme ensayo

Código	Envase
251299.1606	25 g
251299.1608	100 g

A0822 Eosina Amarillenta (C.I. 45380)**Especificaciones**

Riqueza (Fotometr.) mín. 90 %
 $\lambda_{\text{máx}}$ 514 - 520 nm
Pérdida por desecación máx. 10 %

Código	Envase
A0822,0025	25 g
A0822,0100	100 g

Eosina Amarillenta solución acuosa

$C_{20}H_6Br_4Na_2O_5$
M = 691,86 g/mol
CAS 17372-87-1
EINECS 241-409-6
NC 32041200

Densidad1,018 kg/l
Líquido

WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

173149 Eosina Amarillenta solución 2 %**Composición:**

Eosina Amarillenta20 g
Agua (c.s.p.)1000 ml

Código	Envase
173149.1207	50 ml

Eosina Amarillenta solución alcohólica 1 %

NC 38220000

Densidad0,827 kg/l
Líquido

UN1993
Clase/GE 3/II
ADR 3/II · IMDG 3/II · IATA 3/II
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H225

256879 Eosina Amarillenta solución alcohólica 1 % para diagnóstico clínico

Solución para tinción Hematxilina-Eosina, en muestras de tejido humano y ginecológicas.

Ácido Acético glacial1 ml
Agua50 ml
Etanol 96 %1000 ml

Composición:

Eosina Amarillenta10 g

Código	Envase
256879.1210	500 ml
256879.1612	2,5 l

Eosina Amarillenta solución hidroalcohólica 1 %

NC 32041200

Densidad0,997 kg/l
Líquido

WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

251301 Eosina Amarillenta solución hidroalcohólica 1 % para diagnóstico clínico

Solución para tinción Hematxilina-Eosina, en muestras de tejido humano y ginecológicas.

Etanol Absoluto10 ml
Agua90 ml

Composición:

Eosina Amarillenta1 g

Código	Envase
251301.1609	250 ml
251301.1611	1000 ml

Eosina Azulada (C.I. 45400)

$C_{20}H_6Br_2N_2Na_2O_9$
M = 624,08 g/mol
CAS 548-24-3
EINECS 208-943-1
NC 32041200

Sólido

Almacenaje Temperatura ambiente

A0821 Eosina Azulada (C.I. 45400)**Especificaciones**

Riqueza (Fotometr.) mín. 90 %

$\lambda_{m\acute{a}x}$ 510 - 520 nm
Pérdida por desecación máx. 10 %

Código	Envase
A0821.0100	100 g

Eosina para tinción rápida (Panóptico N° 2)

NC 38220000

Densidad1,006 kg/l
Solubilidad Miscible con agua
Líquido

WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

253999 Eosina para tinción rápida (Panóptico N° 2) para diagnóstico clínico

Para microscopía, tinción de frotis sanguíneos o medulares

Solución Tampón pH 7 c.s.p 1000 ml
Identidad UV conforme ensayo
pH 7,00 ± 0,05

Límite máximo de impurezas

ABS 517 nm; dil. 1:100 0,948 - 1,048
Aptitud para tinción Conforme ensayo

Composición:

Eosina Amarillenta0,8 g

Código	Envase
253999.1210	500 ml
253999.1212	2,5 l

Eosina-Azul de Metileno colorante según Leishman

NC 32041900

Solubilidad Poco soluble en agua.
Sólido

Almacenaje Temperatura ambiente.

251377 Eosina-Azul de Metileno colorante según Leishman para diagnóstico clínico

Para hematología, tinción de frotis sanguíneos

Especificaciones

A 1 %, 1 cm, $\lambda_{2m\acute{a}x}$ > 1000
A 1 %, 1 cm, $\lambda_{1m\acute{a}x}$ > 500

A 1 %, 1 cm, $\lambda_{1m\acute{a}x}$ > 500
 λ de la ABS máx. en CH_3OH 525 - 527 nm
C.C.F.Conforme ensayo

Límite máximo de impurezas

Pérdida por desecación a 110 °C15 %

Código	Envase
251377.1611	1000 g

Eosina-Azul de Metileno colorante según Wright

NC 32041900

Solubilidad Poco soluble en agua.
Sólido

WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

251767 Eosina-Azul de Metileno colorante según Wright para diagnóstico clínico

Para hematología, tinción de frotis sanguíneos

Especificaciones

Identidad IR conforme ensayo

A 1 %, 1 cm, $\lambda_{2m\acute{a}x}$ > 1000
A 1 %, 1 cm, $\lambda_{1m\acute{a}x}$ > 500
 λ de la ABS máx. en CH_3OH 523 - 525 nm
C.C.F.Conforme ensayo

Límite máximo de impurezas

Pérdida por desecación a 110 °C15 %
Aptitud para tinción

Código	Envase
251767.1606	25 g

Eosina-Azul de Metileno solución según May Grünwald

May Grünwald, Solución de

NC 32041900

Punto de Ebullición 65 °C
LíquidoUN1230
Clase/GE 3(6.1)/II
ADR 3(6.1)/II · IMDG 3(6.1)/II · IATA 3(6.1)/II
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro



H225 H301+H311+H331 H370

251416 Eosina-Azul de Metileno solución según May Grünwald para diagnóstico clínico

Para hematología, tinción de frotis sanguíneos

Metanol c.s.p 100 ml
Identidad Conforme ensayoABS a 656 ± 6 nm; dil. 1:1000 ... 0,145 - 0,200
Aptitud para tinción Conforme ensayo**Composición:**

May Grünwald, Eosina-Azul de

Metileno colorante 0,25 g

Límite máximo de impurezas

ABS a 516 ± 3 nm; dil. 1:1000 ... 0,100 - 0,160

Código	Envase
251416.1610	500 ml
251416.1611	1000 ml
251416.1612	2,5 l

A0415 Eosina-Azul de Metileno solución según May Grünwald solución para microscopía

Para la preparación de los elementos de la sangre; en combinación con Giemsa - Solución (A0885) para la tinción panóptica de Pappenheim

Código	Envase
A0415,0500	500 ml
A0415,2500	2,5 L

Eosina-Azul de Metileno solución según Wright

NC 38220000

Líquido

UN1230
Clase/GE 3(6.1)/II
ADR 3(6.1)/II · IMDG 3(6.1)/II · IATA 3(6.1)/II
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro



H225 H301+H311+H331 H370

A4278 Eosina-Azul de Metileno solución según Wright

Solución en metanol

 $\lambda_{m\acute{a}x2}$ 515 - 525 nmE 1/1 cm, $\lambda_{m\acute{a}x1}$ 1:250 dil.
(100 % MeOH) 0,350 - 0,600
E 1/1 cm, $\lambda_{m\acute{a}x1}$ 2:250 dil.
(100 % MeOH) 1,000 - 1,200**Especificaciones** $\lambda_{m\acute{a}x1}$ 635 - 650 nm

Código	Envase
A4278,0500	500 ml

(-)-Epicatechin GalatoOrigen de *Camellia sinensis* $C_{22}H_{18}O_{10}$
M = 442,38 g/mol
CAS 1257-08-5
NC 29329900

Sólido

Almacenaje 2-8 °C

A2012 (-)-Epicatechin Galato para HPLC**Especificaciones**

Riqueza (HPLC) mín. 99 %

Código	Envase
A2012,0010	10 mg

(-)-Epigallocatequina GalatoOrigen de *Camellia sinensis* $C_{22}H_{18}O_{11}$
M = 458,37 g/mol
CAS 989-51-5
NC 29329900

Sólido

Almacenaje 2-8 °C

A6912 (-)-Epigallocatequina Galato puro**Especificaciones**

Riqueza (HPLC) mín. 96 %

Código	Envase
A6912,0100	100 mg

Eritromicina base libre $C_{37}H_{67}NO_{13}$
M = 733,95 g/mol
CAS 114-07-8
EINECS 204-040-1
NC 29415000Punto de Fusión 133 - 135 °C
Sólido Almacenaje Temperatura ambiente**A2275 Eritromicina base libre BioChemica****Especificaciones**Riqueza (HPLC) mín. 95 %
 α_{20} °C/D; 2 %, EtOH -71° - -78°pH (0,1 %; H₂O) 8,0 - 10,5
Agua máx. 5 %

Código	Envase
A2275,0005	5 g
A2275,0025	25 g

Eritrosina B (C.I. 45430)

2',4',5',7'-Tetrayodofluoresceína Sal Disódica, Acid Red 51, Iodoeosina

$C_{20}H_{14}Na_2O_5$
 M = 879,92 g/mol
 CAS 16423-68-0
 EINECS 240-474-8
 NC 32041200

Solubilidad en agua a 20 °C
 Sólido

WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H302

253982 Eritrosina B (C.I. 45430) para diagnóstico clínico

Para microscopia

Especificaciones
 Identidad IR conforme ensayo

Relación $\lambda_{m\acute{a}x}$ P +/- 15 nm 1,15 - 1,55
 A 1 %, 1 cm, $\lambda_{m\acute{a}x}$ > 850
 λ de la ABS máx. en H₂O 524 - 527 nm
 C.C.F. Conforme ensayo

Límite máximo de impurezas
 Pérdida por desecación a 110 °C 10 %

Código	Envase
253982.1606	25 g

Escherichia coli Caldo ver EC, Medio (Medio Deshidratado) para microbiología**Esculina**

$C_{15}H_{16}O_9 \cdot 1,5H_2O$
 M = 367,31 g/mol
 CAS 66778-17-4
 EINECS 208-517-5
 NC 29389090

Punto de Fusión ~215 °C (desc.)
 Sólido

WGK 3
 Almacenaje Temperatura ambiente

A1537 Esculina BioQuímica**Especificaciones**

Riqueza (Fotometr.) mín. 98 %
 α 20 °C/D: 1,5 %
 Dioxano : H₂O 1:1 -84° - -87°

Metales pesados (en Pb) máx. 0,002 %
 Agua (K.F.) 6,5 - 8,5 %

Código	Envase
A1537,0100	100 g
A1537,1000	1 kg
A1537,9010	10 kg

Esencia de Trementina

Aceite de Turpentina, Aguarrás

CAS 8006-64-2
 EINECS 232-350-7
 NC 38051010
 Índice No. 650-002-00-6

Punto de Ebullición 150 - 167 °C
 Densidad 0,861 kg/l
 Índice de refracción n₂₀/D 1,47
 Líquido

UN1299
 Clase/GE 3/III
 ADR 3/III - IMDG 3/III - IATA 3/III
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H226 H332 H312 H302 H319 H315 H317
 H411 H304

211302 Esencia de Trementina estabilizada con 100 ppm de DL-alfa-Tocoferol grado técnico**Especificaciones**

Densidad 20/4 0,855-0,868

Código	Envase
211302.0716	25 l

Espectinomicina Diclorhidrato 5-hidrato

$C_{14}H_{22}N_2O_7 \cdot 2HCl \cdot 5H_2O$
 M = 495,30 g/mol
 CAS 21736-83-4
 EINECS 244-554-3
 NC 29419000

Sólido

Almacenaje Temperatura ambiente

A3834 Espectinomicina Diclorhidrato 5-hidrato BioQuímica**Especificaciones**

Riqueza (titr.) mín. 95 %
 Solubilidad
 (5 %; H₂O) transparente, ligeramente
 amarillo

Código	Envase
A3834,0001	1 g
A3834,0005	5 g
A3834,0010	10 g

Espermidina

$C_7H_{19}N_3$
 M = 145,25 g/mol
 CAS 124-20-9
 EINECS 204-689-0
 NC 29212900

Punto de Fusión 24 °C
 Líquido

UN3259
 Clase/GE 8/II
 ADR 8/II - IMDG 8/II - IATA 8/II
 WGK 1
 Almacenaje 2-8 °C

Peligro



H314

A0674 Espermidina BioQuímica**Especificaciones**

Riqueza (titr.) mín. 99 %
 pH (1 M; H₂O; 20 °C) 11,0 - 13,0

Espermina máx. 0,2 %
 Agua máx. 1 %

Código	Envase
A0674,0005	5 g

Espermidina Triclorhidrato

$C_7H_{19}N_3 \cdot 3HCl$
 M = 254,63 g/mol
 CAS 334-50-9
 EINECS 206-379-0
 NC 29212900

Punto de Fusión 257 °C
 Sólido

WGK 1
 Almacenaje 2-8 °C

Atención



H315 H319

A0673 Espermidina Triclorhidrato BioQuímica**Especificaciones**

Riqueza (titr.) mín. 99 %
 pH (1 M; H₂O; 20 °C) 3,0 - 4,0

Espermina máx. 0,2 %
 Agua máx. 1 %

Código	Envase
A0673,0025	25 g

Espermina

C₁₀H₂₆N₄
M = 202,34 g/mol
CAS 71-44-3
EINECS 200-754-2
NC 29212900

Punto de Fusión 28 °C
Sólido

UN3259
Clase/GE 8/II
ADR 8/II · IMDG 8/II · IATA 8/II
WGK 1
Almacenaje 2-8 °C

Peligro



H314

A0672 Espermina BioChemica

Especificaciones

Riqueza (titr.) mín. 98 %
pH (1 M; H₂O; 20 °C) 11,0 - 13,0
Espermidina máx. 0,5 %
Agua máx. 1,0 %
Carbonato máx. 0,5 %

Código	Envase
A0672,0025	25 g
A0672,1000	1 kg

Espermina Tetraclorhidrato

C₁₀H₂₆N₄ · 4HCl
M = 348,18 g/mol
CAS 306-67-2
EINECS 206-379-0
NC 29212900

Sólido

Almacenaje 2-8 °C

Atención



H319 H315

A7080 Espermina Tetraclorhidrato BioChemica

Especificaciones

Riqueza (titr.) mín. 99 %
Identidad Conforme ensayo
pH (1 %; H₂O) 4,5 - 7,0
Solubilidad (10 %; H₂O) transparente

Código	Envase
A7080,0100	100 g
A7080,0250	250 g

Estaño(II) Cloruro 2-hidrato

Cloruro Estannoso

SnCl₂ · 2H₂O
M = 225,63 g/mol
CAS 10025-69-1
EINECS 231-868-0
NC 28273910

Sólido

UN3077
Clase/GE 9/III
ADR 9/III · IMDG 9/III · IATA 9/III
WGK 2
Almacenaje Temperatura ambiente

Atención

H332 H315 H317 H319 H335 H341 H361
H373 H410

471303 Estaño(II) Cloruro 2-hidrato (máx.0,000005 % de Hg) para análisis, ACS

Especificaciones

Riqueza (Yodom.) 98,0-103,0 %	Sulfato (SO ₄) 0,002 %	Hg 0,000005 %
	As 0,0001 %	K 0,005 %
	Ca 0,005 %	Mg 0,005 %
	Cd 0,0005 %	Na 0,01 %
	Co 0,0005 %	Ni 0,0005 %
	Fe 0,003 %	Pb 0,01 %

Límite máximo de impurezas

Insoluble en HCl 0,005 %
Amonio (NH₄) 0,002 %

Código	Envase
471303.1609	250 g

131303 Estaño(II) Cloruro 2-hidrato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS

Especificaciones

Riqueza (Yodom.) 98,0-103,0 %	Ca 0,005 %	Ni 0,0005 %
	Cd 0,0005 %	Pb 0,01 %
	Co 0,0005 %	
	Fe 0,003 %	
	K 0,005 %	
	Mg 0,005 %	
	Na 0,01 %	

Límite máximo de impurezas

Insoluble en HCl 0,005 %
Amonio (NH₄) 0,002 %
Sulfato (SO₄) 0,002 %
As 0,0001 %

Código	Envase
131303.1608	100 g
131303.1609	250 g
131303.1611	1000 g
131303.1214	5 kg
131303.0416	25 kg

191303 Estaño(II) Cloruro 2-hidrato (Ph. Eur.) grado farma

Especificaciones

Riqueza (titr.) 98,0 - 102,0 %	Metales pesados (en Pb) máx. 0,005 %	Sulfato máx. 0,05 %
Aspecto de la solución Conforme ensayo	Sust. no precip. por Tioacetamida máx. 0,2 %	Fe máx. 0,01 %
Identidad Conforme ensayo		

Código	Envase
191303.1210	500 g
191303.1211	1 kg

141303 Estaño(II) Cloruro 2-hidrato puro

Especificaciones

Riqueza (Yodom.) 97 %	Ni 0,05 %
Insoluble en HCl 0,025 %	Pb 0,1 %
Sulfato (SO ₄) 0,05 %	
As 0,0005 %	
Cu 0,05 %	
Fe 0,01 %	

Código	Envase
141303.1608	100 g
141303.1609	250 g
141303.1611	1000 g
141303.1214	5 kg

211303 Estaño(II) Cloruro 2-hidrato grado técnico

Especificaciones

Riqueza (titr.) mín. 96 %

Código	Envase
211303.1210	500 g
211303.1211	1 kg

Estaño(IV) Óxido

Estaño Dióxido

SnO₂

M = 150,69 g/mol
CAS 18282-10-5
EINECS 242-159-0
NC 28259085

SolubilidadInsoluble en agua
Sólido

WGK 3
Almacenaje Temperatura ambiente.

141305 Estaño(IV) Óxido puro

Especificaciones
Cloruro (Cl)0,05 % Sulfato (SO₄)0,05 %
Fe0,01 %

Código	Envase
141305.0416	25 kg

Estaurosporina

Origen de *Streptomyces staurosporeus*

C₂₈H₂₆N₄O₃
M = 466,53 g/mol
CAS 62996-74-1
NC 29419000

Sólido

Almacenaje proteger de la luz
Almacenaje 2-8 °C

Peligro



H350

A7626 Estaurosporina BioChemica

Especificaciones
Riqueza (HPLC) mín. 97 % λ_{máx}
(MeOH)208, 241, 292,334, 355, 373 nm
Solubilidad
(5 mg/ml EtOAc) transparente, incoloro

Código	Envase
A7626.00005	0,5 mg

Esterilidad Test, Caldo ver Tioglicolato, Medio Líquido (Ph. Eur. USP, ISO 7937) (Medio Deshidratado) para microbiología

Estreptavidina

Origen de *Streptomyces avidinii*

M = ~60000 g/mol
CAS 9013-20-1
NC 35040090

Almacenaje 2-8 °C

A1495 Estreptavidina ultrapuro

purificado por cromatografía de afinidad sin sal

Especificaciones
Actividad 1 mg une 15 µg Biotina

Código	Envase
A1495.0001	1 mg
A1495.0005	5 mg

Estreptomicina Sulfato

(C₂₁H₃₉N₇O₁₂)₂ · 3H₂SO₄
M = 1457,38 g/mol
CAS 3810-74-0
EINECS 223-286-0
NC 29412080

Sólido

Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro



H302 H361

A1852 Estreptomicina Sulfato BioChemica

Especificaciones
Actividad mín. 720 I.U./mg
Pérdida por desecaciónmáx. 7 %
pH (25 %; H₂O; 25 °C)4,5 - 7,0
Sulfato 18 - 21 %

Código	Envase
A1852.0025	25 g
A1852.0050	50 g
A1852.0100	100 g
A1852.0250	250 g
A1852.1000	1 kg
A1852.5000	5 kg

Estreptozotocina

C₈H₁₅N₃O₇
M = 265,22 g/mol
CAS 18883-66-4
EINECS 242-646-8
NC 29419000

Sólido

Almacenaje 2-8 °C
Almacenaje proteger de la luz

Atención



H350

A4272 Estreptozotocina

Especificaciones
Riqueza (HPLC, sust. anhidra) mín. 96 % IdentidadConforme ensayo
α-Anómero (HPLC) mín. 75 % Metales pesados (en Pb)máx. 0,0005 %
Cerizas sulfatadasmáx. 0,3 % Agua (K.F.)máx. 3 %

Código	Envase
A4272.0250	250 mg
A4272.0001	1 g

Estroncio Cloruro 6-hidrato

SrCl₂·6H₂O
 M = 266,62 g/mol
 CAS 10025-70-4
 EINECS 233-971-6
 NC 28273985

Punto de Fusión 61 °C
 Punto de Ebullición 100 °C
 Solubilidad agua 1.062 g/l a 20 °C
 Sólido

WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente.

141307 Estroncio Cloruro 6-hidrato puro

Especificaciones
 Riqueza (Compl.) 98-103 %
 pH sol. 5 % 5-7
 Insoluble en H₂O 0,01 %
 Sulfato (SO₄) 0,005 %

Ca 0,01 %
 Cu 0,002 %
 Fe 0,002 %
 Ni 0,002 %
 Pb 0,002 %

Código	Envase
141307.1210	500 g
141307.1211	1000 g
141307.0416	25 kg

Etanal ver Acetaldehído**1,2-Etanodiamina ver Etilendiamina****1,2-Etanodiol ver Etilenglicol****Etanol absoluto**

Alcohol, Alcohol Etilico

CH₃CH₂OH
 M = 46,07 g/mol
 CAS 64-17-5
 EINECS 200-578-6
 NC 22071000
 Índice No. 603-002-00-5

Punto de Fusión -114,5 °C (abs.)
 Punto de Ebullición 78,3 °C (abs.)
 Densidad 0,789 kg/l (abs.) (20 °C)
 Índice de refracción n_{20/D} 1,3611 (abs.)
 Líquido

UN1170
 Clase/GE 3/II
 ADR 3/II - IMDG 3/II - IATA 3/II
 WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro



H225

221086 Etanol absoluto para HPLC gradiente

Especificaciones
 Riqueza mínima (C.G.) (v/v) 99,9 %
 Densidad 20/4 0,789-0,790

Límite máximo de impurezas
 Color APHA 10
 Acidez 0,0002 meq/g
 Alcalinidad 0,0002 meq/g
 Residuo fijo 0,0002 %

Agua (H₂O) 0,1 %
 Gradiente a 235 nm 5 mUA
 Gradiente a 254 nm 2 mUA
 Espectro UV (Camino óptico:
 1 cm. Ref.: agua):
 Transmitancia a 205 (Cut off) nm ≥ 10 %
 Transmitancia a 210 nm ≥ 35 %
 Transmitancia a 225 nm ≥ 60 %
 Transmitancia a 240 nm ≥ 85 %

Transmitancia a 260-400 nm ≥ 98 %
 Datos de interés en HPLC:
 Polaridad Rohrschneider 4,3
 Valor eluotrópico e^o (Al₂O₃) 0,88
 Sol. H₂O en disolv. a 20 °C miscible
 Para trabajos críticos, purgar con nitrógeno.
 Producto microfiltrado (0,2 µm) y envasado bajo atmósfera de nitrógeno.

Código	Envase
221086.1611	1000 ml
221086.1612	2,5 l

361086 Etanol absoluto para UV, IR, HPLC

Especificaciones
 Riqueza mínima (C.G.) (v/v) 99,9 %
 Densidad 20/4 0,789-0,790

Límite máximo de impurezas
 Color APHA 10
 Acidez 0,0002 meq/g
 Alcalinidad 0,0002 meq/g
 Residuo fijo 0,0003 %
 Agua (H₂O) 0,1 %

Aptitud para
 Espectrometría IR: Conforme ensayo
 Fluorescencia a 254 nm
 (en quinina) 2 ppb
 Fluorescencia a 365 nm
 (en quinina) 1 ppb
 Espectro UV (Camino óptico:
 1 cm. Ref.: agua):
 Transmitancia a 205 (Cut off) nm ≥ 10 %
 Transmitancia a 210 nm ≥ 35 %
 Transmitancia a 220 nm ≥ 55 %

Transmitancia a 235 nm ≥ 80 %
 Transmitancia a 245 nm ≥ 90 %
 Transmitancia a 270-400 nm ≥ 98 %
 Datos de interés en HPLC:
 Polaridad Rohrschneider 4,3
 Valor eluotrópico e^o (Al₂O₃) 0,88
 Sol. H₂O en disolv. a 20 °C miscible
 Para trabajos críticos, purgar con nitrógeno.
 Producto microfiltrado (0,2 µm) y envasado bajo atmósfera de nitrógeno.

Código	Envase
361086.1611	1000 ml
361086.1612	2,5 l
361086.1646	4 l

481086 Etanol absoluto seco (máx. 0,02 % de agua)

Especificaciones
 Riqueza mínima (C.G.) (v/v) 99,8 %
 Identidad IR conforme ensayo
 Densidad 20/4 0,789-0,790

Límite máximo de impurezas
 Color APHA 10
 Acidez 0,0005 meq/g
 Alcalinidad 0,0002 meq/g
 Insoluble en H₂O Conforme ensayo

Residuo fijo 0,0005 %
 Sustancias carbonizables por
 H₂SO₄ Conforme ensayo
 Carbonilos (en CH₃CHO) 0,005 %
 Acetona (C.G.) 0,001 %
 2-Butanol (C.G.) 0,02 %
 Butanona (C.G.) 0,003 %
 Metanol (C.G.) 0,02 %
 Agua (H₂O) 0,02 %
 Ca 0,0005 %

Cd 0,000 005 %
 Co 0,000 002 %
 Cr 0,000 002 %
 Cu 0,000 01 %
 Fe 0,000 01 %
 Mg 0,000 01 %
 Mn 0,000 002 %
 Ni 0,000 002 %
 Pb 0,000 01 %
 Zn 0,000 01 %

Código	Envase
481086.1611	1000 ml

131086 Etanol absoluto para análisis, ACS, ISO

Especificaciones
 Riqueza mínima (C.G.) (v/v) 99,8 %
 Identidad IR conforme ensayo
 Densidad 20/20 0,790-0,793

Límite máximo de impurezas
 Color APHA 10
 Acidez 0,00035 meq/g
 Alcalinidad 0,0002 meq/g
 Insoluble en H₂O Conforme ensayo
 Residuo fijo 0,0005 %
 Resistencia al KMnO₄ Conforme ensayo

Sustancias carbonizables por
 H₂SO₄ Conforme ensayo
 Carbonilos (en CH₃CHO) 0,005 %
 Acetona (C.G.) 0,001 %
 2-Butanol (C.G.) 0,02 %
 2-Propanol (C.G.) 0,003 %
 Alcoholes superiores (C.G.) 0,01 %
 Butanona (C.G.) 0,003 %
 Metanol (C.G.) 0,02 %
 Agua (H₂O) 0,2 %

Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]
 Ag 0,05
 Al 0,5
 As 0,05
 Au 0,05
 B 0,02
 Ba 0,1
 Be 0,02
 Bi 0,05
 Ca 0,5
 Cd 0,05
 Co 0,02
 Cr 0,02
 Cu 0,1
 Fe 0,1
 Ga 0,02
 Ge 0,05
 Hg 0,05
 In 0,05
 K 0,1
 Li 0,05

Código	Envase
131086.1211	1000 ml
131086.1611	1000 ml
131086.1212	2,5 l
131086.1612	2,5 l
131086.1214	5 l
131086.1315	10 l
131086.0716	25 l

121086 Etanol absoluto para análisis

Especificaciones
 Riqueza mínima (C.G.) (v/v) 99,8 %
 Identidad IR conforme ensayo
 Densidad 20/4 0,789-0,790

Límite máximo de impurezas
 Color APHA 10
 Acidez 0,0005 meq/g
 Alcalinidad 0,0002 meq/g
 Insoluble en H₂O Conforme ensayo
 Residuo fijo 0,0005 %
 Resistencia al KMnO₄ Conforme ensayo

Sustancias carbonizables por
 H₂SO₄ Conforme ensayo
 Carbonilos (en CH₃CHO) 0,005 %
 Aceite de Fusel Conforme ensayo
 Acetona (C.G.) 0,001 %
 2-Butanol (C.G.) 0,02 %
 2-Propanol (C.G.) 0,02 %
 3-Metil-1-Butanol (C.G.) 0,05 %
 Butanona (C.G.) 0,003 %
 Metanol (C.G.) 0,02 %
 Agua (H₂O) 0,2 %
 Ca 0,00005 %

Cd 0,000005 %
 Co 0,000002 %
 Cr 0,000002 %
 Cu 0,00001 %
 Fe 0,00001 %
 Mg 0,00001 %
 Mn 0,000002 %
 Ni 0,000002 %
 Pb 0,00001 %
 Zn 0,00001 %

Código	Envase
121086.1211	1000 ml
121086.1212	2,5 l
121086.1612	2,5 l
121086.1214	5 l
121086.1315	10 l
121086.0716	25 l

191086 Etanol absoluto (USP-NF, BP, Ph.Eur.) grado farma

Especificaciones	Claridad de la solución (USP) .....Conforme ensayo	Acetaldehído y acetal .....0,001 %	Código	Envase
Riqueza mínima (C.G.) (v/v) .....99,5 %	Absorbancia .....Conforme ensayo	Benceno .....0,0002 %	191086.1210	500 ml
Identidad según Farmacopeas: Conforme ensayo	Aceite de Fusel .....Conforme ensayo	Total otras impurezas .....0,03 %	191086.1610	500 ml
Densidad 20/20 0,7907-0,7932	Disolventes residuales (Ph.Eur./USP) .....Conforme ensayo	Agua (H ₂ O) .....0,5 %	191086.1211	1000 ml
Peso específico a 15,56 °C< 0,7962	1-Pentanol, sust. no volátiles y sust. carboniz. por H ₂ SO ₄ .....Conforme ensayo	Metales residuales ICP (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000):	191086.1212	2,5 l
Límite máximo de impurezas	Acetona, 2-Propanol y 2-Metil-2-Propanol .....Conforme ensayo	Clase 1A (Pt,Pd) 10 ppm	191086.1214	5 l
Aspecto de la solución Conforme ensayo	Aldehídos (en CH ₃ CHO) .....0,001 %	Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm	191086.9914	5 l
Acidez y/o alcalinidad Conforme ensayo	Benceno (U.V.) .....0,0002 %	Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) .....25 ppm	191086.0716	25 l
Insoluble en en H ₂ O Conforme ensayo	Butanona (C.G.) 0,02 %	Clase 2 (Cu, Mn) .....250 ppm	191086.0718	60 l
Residuo fijo (p/v) 0,0025 %	Impurezas volátiles (C.G.) .....0,02 %	Clase 3 (Fe, Zn) .....1.300 ppm	191086.0719	200 l
Resistencia al KMnO ₄ Conforme ensayo	Metanol .....0,02 %		191086.9774	1000 l
Color de la solución (USP) Conforme ensayo				

141086 Etanol absoluto puro

Especificaciones	Carbonilos (en CH ₃ CHO) .....0,01 %	Ni .....0,00002 %	Código	Envase
Riqueza (C.G.) (v/v) .....99,5 %	Acetona (C.G.) .....0,005 %	Pb .....0,00002 %	141086.1211	1000 ml
Identidad IR conforme ensayo	2-Propanol (C.G.) .....0,05 %		141086.1212	2,5 l
Densidad 20/4 0,789-0,790	Metanol (C.G.) .....0,05 %		141086.1214	5 l
Acidez .....0,002 meq/g	Agua (H ₂ O) .....0,5 %		141086.1315	10 l
Alcalinidad .....0,001 meq/g	Cu .....0,00002 %		141086.0716	25 l
Insoluble en H ₂ O Conforme ensayo	Fe .....0,00005 %			
Residuo fijo 0,005 %				

201086 Etanol absoluto (F.C.C.) grado alimentario

Disolvente de extracción para uso alimentario industrial	Alcalinidad (en NH ₃), no más de 3 ppm	Solubilidad en agua Conforme ensayo	Código	Envase
Especificaciones	Residuo no volátil, no más de .....0,003 %	Cetonas, 2-Propanol Conforme ensayo	201086.1214	5 l
Riqueza (en volumen) (equiv. a 99,3 % p/p), no menos de .....99,5 %	Sustancias carbonizables por H ₂ SO ₄ .....Conforme ensayo	Metanol Conforme ensayo		
Acidez (en CH ₃ COOH), no más de ... 0,003 %	Sustancias reductoras del KMnO ₄ .....Conforme ensayo	Arsénico, no más de 1 ppm		
	Aceite de Fusel .....Conforme ensayo	Plomo, no más de .....0,5 ppm		
		Especificaciones Dir. 2009/32/CE, F.C.C. 9		
		Para uso alimentario con arreglo a F.C.C.		

251086 Etanol absoluto para diagnóstico clínico

Especificaciones	Riqueza (C.G.) (v/v) .....99,8 %	Código	Envase
Identidad IR conforme ensayo	Densidad 20/4 0,789-0,790	251086.1211	1000 ml
Límite máximo de impurezas	Residuo fijo 0,0005 %	251086.1212	2,5 l
Producto filtrado (1 µm).	Agua (H ₂ O) .....0,2 %	251086.1214	5 l
		251086.9914	5 l
		251086.1215	10 l
		251086.1315	10 l

161086 Etanol absoluto, 99,5 % para síntesis

Especificaciones	Riqueza mínima (C.G.) (v/v) .....99,5 %	Código	Envase
Identidad IR conforme ensayo	Densidad 20/4 0,789-0,790	161086.1211	1000 ml
Residuo fijo 0,001 %	Agua (H ₂ O) .....0,2 %	161086.1212	2,5 l
		161086.1714	5 l
		161086.0616	25 l

A3678 Etanol absoluto para biología molecular

Este etanol está dirigido a consumidores de Alemania solamente. El producto sólo se puede comprar en AppliChem Darmstadt	Ácido/Alcalino sust. React. máx. 0,0002 %	Residuo fijo máx. 0,001 %	Agua (K.F.) máx. 0,2 %	Código	Envase
Especificaciones	DNASas/RNASas/Proteasas no detectable	Riqueza (C.G.) mín. 99,8 %		A3678.0250	250 ml
				A3678.0500	500 ml
				A3678.1000	1 L
				A3678.2500	2,5 L

A3693 Etanol absoluto BioChemica

Este etanol está dirigido a consumidores de Alemania solamente. El producto sólo se puede comprar en AppliChem Darmstadt.	Especificaciones	Riqueza (C.G.) mín. 99,8 %	Acidez/ Alcalinidad máx. 0,0005 meq/g	Metales pesados (en Pb) máx. 0,0002 %	Residuo fijo máx. 0,001 %	Acetona máx. 0,001 %	Aldehídos máx. 0,001 %	Metanol máx. 0,05 %	Agua (K.F.) máx. 0,2 %	Código	Envase
										A3693.1000PE	1 L
										A3693.2500PE	2,5 L

A1612 Etanol para HPLC

Este etanol está dirigido a consumidores de Alemania solamente. El producto sólo se puede comprar en AppliChem Darmstadt.	Especificaciones	Riqueza (C.G.) mín. 99,8 %	Acidez/ Alcalinidad máx. 0,0002 meq/g	Residuo fijo máx. 0,001 %	Agua (K.F.) máx. 0,2 %	A (1 cm/agua grado HPLC)	220 nm máx. 0,30	250 nm máx. 0,05	290 nm máx. 0,015	Código	Envase
										A1612.1000	1 L
										A1612.2500	2,5 L

A1613 Etanol absoluto para análisis

Este etanol está dirigido a consumidores de Alemania solamente. El producto sólo se puede comprar en AppliChem Darmstadt.	Especificaciones	Riqueza (C.G.) mín. 99,8 %	Acidez/ Alcalinidad máx. 0,0005 meq/g	Residuo fijo máx. 0,001 %	Total P máx. 0,0001 %	Total S máx. 0,0001 %	Total Si máx. 0,0002 %	Acetona máx. 0,001 %	Aldehídos máx. 0,001 %	Metanol máx. 0,05 %	Agua (K.F.) máx. 0,2 %	Cr máx. 0,00001 %	Fe máx. 0,00001 %	Mn máx. 0,00001 %	Ni máx. 0,00001 %	Pb máx. 0,00001 %	Zn máx. 0,00001 %	Código	Envase	
																			A1613.0500PE	500 ml
																			A1613.1000GL	1 L
																			A1613.1000PE	1 L
																			A1613.2500GL	2,5 L
																			A1613.2500PE	2,5 L
																			A1613.5000PE	5 L
																			A1613.9010PE	10 L

A4230 Etanol absoluto (Ph. Eur., USP) puro, grado farma

Este etanol está dirigido a consumidores de Alemania solamente. El producto sólo se puede comprar en AppliChem Darmstadt.

Especificaciones

Riqueza (p/p) mín. 99,2 %
Riqueza (v/v) mín. 99,5 %
Ácido/Alcalino sust. React. máx. 0,003 % (en AcOH)
Aspecto Conforme ensayo
Densidad (d 20 °C/20 °C) 0,790 - 0,793
Densidad (d 15,56 °C/15,56 °C) ..máx. 0,7962

Identidad Conforme ensayo
Impurezas volátiles (C.G.) .. Conforme ensayo
Residuo fijo máx. 25 mg/L
Suma de otras impurezas máx. 0,03 %
Acetaldehído y Acetal máx. 0,001 % (v/v)
Benceno máx. 0,0002 % (v/v)
Metanol máx. 0,02 % (v/v)
Absorción (5 cm/agua grado HPLC)
240 nm máx. 0,40
250 - 260 nm máx. 0,30
270 - 340 nm máx. 0,10

Código	Envase
A4230,0250PE	250 ml
A4230,0500PE	500 ml
A4230,1000GL	1 L
A4230,1000PE	1 L
A4230,2500GL	2,5 L
A4230,2500PE	2,5 L
A4230,5000	5 L
A4230,9025PE	25 L

A8075 Etanol absoluto para biología molecular

Este etanol está dirigido a los consumidores en la UE y a terceros países. Consumidores de la UE requieren de autorización.

Especificaciones

DNasas/RNasas/Proteasas no detectable
Riqueza (C.G.) mín. 99,8 %
Ácido/Alcalino sust. React. máx. 0,0002 %

Residuo fijo máx. 0,001 %
Agua (K.F.) máx. 0,2 %

Código	Envase
A8075,1000PE	1 L
A8075,2500PE	2,5 L

Etanol absoluto parcialmente desnaturalizado*Alcohol, Alcohol Etilico***CH₃CH₂OH**

M = 46,07 g/mol
CAS 64-17-5
EINECS 200-578-6
NC 22072000
Índice No. 603-002-00-5

Punto de Fusión -114,1 °C
Punto de Ebullición 78,5 °C
Densidad 0,791 kg/l
Índice de refracción n₂₀/D 1,361
Líquido

UN1170
Clase/GE 3/II
ADR 3/II - IMDG 3/II - IATA 3/II
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro

H225

212801 Etanol absoluto parcialmente desnaturalizado grado técnico

conteniendo 0,3 % v/v de Dietilo Ftalato y 2 ppm de Bitrex. Venta no autorizada en UE excepto España.

Alcalinidad (en NH₃) 0,002 %
Dietilo Ftalato (en v/v) 0,3 %
Agua (H₂O) 0,5 %
NO APTO PARA USO DE BOCA

Especificaciones

Riqueza mínima (en vol. de CH₃CH₂OH) 99,5 %
Densidad 20/4 0,789-0,793

Código	Envase
212801.1211	1000 ml
212801.1214	5 l
212801.2814	5 l
212801.1315	10 l
212801.0716	25 l

Etanol 99 % desnaturalizado con 1 % MEK*Alcohol, Alcohol Etilico***CH₃CH₂OH**

M = 46,07 g/mol
CAS 64-17-5
EINECS 200-578-6
NC 22072000
Índice No. 603-002-00-5

Punto de Fusión -114,5 °C (abs.)
Punto de Ebullición 78,3 °C (abs.)
Densidad 0,789 kg/l (abs.) (20 °C)
Índice de refracción n₂₀/D 1,3611 (abs.)
Líquido

UN1170
Clase/GE 3/II
ADR 3/II - IMDG 3/II - IATA 3/II
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro

H225

A4930 Etanol 99 % desnaturalizado con 1 % MEK para análisis

Contiene Bitrex 0,98 - 1,20 g/100 L

Este producto está libre de impuestos dentro de la UE. Se requiere autorización por el país de destino.

Acidez/ Alcalinidad máx. 0,0005 meq/g
Residuo fijo máx. 0,002 %
Total P máx. 0,0001 %
Total S máx. 0,0001 %
Total Si máx. 0,0002 %
Agua (K.F.) máx. 0,2 %
Metanol máx. 0,05 %

Cr máx. 0,00001 %
Fe máx. 0,00001 %
Mn máx. 0,00001 %
Ni máx. 0,00001 %
Pb máx. 0,00001 %
Zn máx. 0,00001 %

Especificaciones

Riqueza (C.G.) mín. 99 %

Código	Envase
A4930,1000	1 L
A4930,2500	2,5 L
A4930,5000	5 L

A5007 Etanol 99 % desnaturalizado con 1 % MEK puro

Contiene Bitrex 0,98 - 1,20 g/100 L

Este producto está libre de impuestos dentro de la UE. Se requiere autorización por el país de destino.

Especificaciones

Riqueza (C.G.) aprox. 99 %
Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %
Agua (K.F.) máx. 0,3 %

Código	Envase
A5007,2500	2,5 L
A5007,5000	5 L
A5007,9010	10 L
A5007,9025PE	25 L

A2795 Etanol 99 % desnaturalizado con 1 % MEK grado técnico

Contiene Bitrex 0,98 - 1,20 g/100 L

Este producto está libre de impuestos dentro de la UE. Se requiere autorización por el país de destino.

Especificaciones

Riqueza (C.G.) aprox. 99 %
Agua (K.F.) máx. 0,3 %

Código	Envase
A2795,2500	2,5 L
A2795,5000	5 L
A2795,9010	10 L
A2795,9025BK	25 L
A2795,9025PE	25 L

Etanol 96 % v/v

Alcohol, Alcohol Etílico

CH₃CH₂OH

M = 46,07 g/mol
CAS 64-17-5
EINECS 200-578-6
NC 22071000
Índice No. 603-002-00-5

Punto de Fusión-114,5 °C (abs.)
Punto de Ebullición 78,3 °C (abs.)
Densidad0,789 kg/l (abs.) (20 °C)
Índice de refracción n_{20D} 1,3611 (abs.)
Líquido

UN1170
Clase/GE 3/II
ADR 3/II - IMDG 3/II - IATA 3/II
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro



H225

361085 Etanol 96 % v/v para UV, IR, HPLC

Especificaciones

Riqueza mínima (v/v)96 %
Densidad 20/4 0,804-0,807

Límite máximo de impurezas

Color APHA 10
Acidez0,0005 meq/g
Alcalinidad0,0002 meq/g
Residuo fijo 0,0005 %

Aptitud para
Espectrometría IR:Conforme ensayo
Espectro UV (Camino óptico:
1 cm. Ref.: agua):
Transmitancia a 207 (Cut off) nm ≥ 10 %
Transmitancia a 210 nm ≥ 35 %
Transmitancia a 220 nm ≥ 55 %
Transmitancia a 230 nm ≥ 72 %
Transmitancia a 240 nm ≥ 90 %

Transmitancia a 270-400 nm ≥ 98 %
Datos de interés en HPLC:
Polaridad Rohrschneider 4,3
Valor eluotrópico e⁺ (Al₂O₃) 0,88
Sol. H₂O en disolv. a 20 °C miscible
Para trabajos críticos, purgar con nitrógeno.
Producto microfiltrado (0,2 µm) y envasado bajo atmósfera de nitrógeno.

Código	Envase
361085.1611	1000 ml

131085 Etanol 96 % v/v para análisis, ACS

Especificaciones

Riqueza mínima (v/v)96 %
Identidad IR conforme ensayo
Densidad 20/4 0,804-0,807

Límite máximo de impurezas

Color APHA 10
Acidez0,0005 meq/g
Alcalinidad0,0002 meq/g
Insoluble en H₂O Conforme ensayo
Residuo fijo 0,0005 %
Resistencia al KMnO₄ Conforme ensayo

Sustancias carbonizables por
H₂SO₄Conforme ensayo
Carbonilos (en CH₃CHO)0,005 %
Acetona (C.G.)0,001 %
2-Butanol (C.G.)0,02 %
2-Propanol (C.G.)0,003 %
Butanona (C.G.)0,003 %
Metanol (C.G.)0,02 %

Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]

Ag0,05 Al0,5
As0,05 Au0,05

B 0,02 Ba 0,1
Be 0,02 Bi 0,05
Ca 0,5 Cd 0,05
Co 0,02 Cr 0,02
Cu 0,1 Fe 0,1
Ga 0,02 Ge 0,05
Hg 0,05 In 0,05
K 0,1 Li 0,05
Mg 0,1 Mn 0,02

Código	Envase
131085.1211	1000 ml
131085.1611	1000 ml
131085.1212	2,5 l
131085.1612	2,5 l
131085.1214	5 l
131085.1315	10 l

121085 Etanol 96 % v/v para análisis

Especificaciones

Riqueza mínima (v/v)96 %
Identidad IR conforme ensayo
Densidad 20/20 0,805-0,812

Límite máximo de impurezas

Color APHA 10
Acidez0,0005 meq/g
Alcalinidad0,0002 meq/g
Residuo fijo 0,0005 %
Resistencia al KMnO₄ Conforme ensayo

Sustancias carbonizables por
H₂SO₄Conforme ensayo
Carbonilos (en CH₃CHO)0,005 %
Aceite de FuselConforme ensayo
Acetona (C.G.)0,001 %
2-Butanol (C.G.)0,02 %
2-Propanol (C.G.)0,02 %
3-Metil-1-Butanol (C.G.)0,05 %
Butanona (C.G.)0,003 %
Metanol (C.G.)0,02 %
Ca 0,00005 %

Cd 0,000005 %
Co 0,000002 %
Cr 0,000002 %
Cu 0,00001 %
Fe 0,00001 %
Mg 0,00001 %
Mn 0,000002 %
Ni 0,000002 %
Pb 0,00001 %
Zn 0,00001 %

Código	Envase
121085.1211	1000 ml
121085.1212	2,5 l
121085.1214	5 l
121085.1315	10 l
121085.0716	25 l

631085 Etanol 96 % v/v (Ph.Eur, BP, USP-NF) grado GMP - IPEC

Especificaciones

Riqueza (v/v) (d a 20/20 °C) 95,1-96,9 %
Riqueza (v/v) (d a 15,56/15,56 °C) 94,9-96,0 %
Identidad según Farmacopeas:
(A Ph. Eur / USP) Conforme ensayo
(B Ph. Eur / USP) IR conforme ensayo
(C Ph. Eur) Conforme ensayo
(D Ph. Eur) Conforme ensayo
Densidad 20/20 0,805-0,812
Peso específico a 15,56 °C 0,812-0,816

Límite máximo de impurezas

ABS λ 240 nm 0,40

ABS λ 250-260 nm 0,30
ABS λ 270-340 0,10
ABS Curva absorción
suaveConforme ensayo
AspectoConforme ensayo
Aspecto Transparencia
de la solución USPConforme ensayo
Aspecto Color de la solución
USPConforme ensayo
Acidez y/o alcalinidad
(en CH₃COOH)0,0030 %
Residuo fijo (p/v)0,0025 %
Disolventes residuales
(Ph.Eur/USP)Conforme ensayo

Benceno0,0002 %
Impurezas volátiles (C.G.)
Metanol0,0200 %
Acetaldehído y acetal0,0010 %
Total otras impurezas0,0300 %

Metales residuales ICP (según EMEA/

CHMP/SWP/4446/2000):
Clase 1A (Pt,Pd) 10 ppm
Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm
Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm
Clase 2 (Cu, Mn) 250 ppm
Clase 3 (Fe, Zn) 1.300 ppm

Código	Envase
631085.1214	5 l
631085.0716	25 l

141085 Etanol 96 % v/v (USP-NF, BP, Ph.Eur.) puro, grado farma

Especificaciones

Riqueza (C.G.) (v/v) 96,0-96,6 %
Identidad según
Farmacopeas: Conforme ensayo
Densidad 20/20 0,8051-0,8124

Límite máximo de impurezas

Aspecto Conforme ensayo
Acidez y/o alcalinidad Conforme ensayo
Alcalinidad 0,001 meq/g
Insoluble en H₂O Conforme ensayo
Residuo fijo (p/v) 0,0025 %
Resistencia al KMnO₄ Conforme ensayo
Color de la solución (USP) Conforme ensayo
Claridad de la solución
(USP) Conforme ensayo

AbsorbanciaConforme ensayo
Aceite de FuselConforme ensayo
Disolventes residuales
(Ph.Eur./USP)Conforme ensayo
Acetona (C.G.) 0,005 %
1-Pentanol, sust. no volátiles y
sust. carboniz. por H₂SO₄Conforme ensayo
2-Propanol (C.G.) 0,03 %
Acetona, 2-Propanol y
2-Metil-2-PropanolConforme ensayo
Aldehídos (en CH₃CHO) 0,001 %
Benceno (U.V.) 0,0002 %
Butanona (C.G.) 0,02 %
Impurezas volátiles (C.G.)
Metanol 0,02 %
Acetaldehído y acetal 0,001 %

Benceno0,0002 %
Total otras impurezas0,03 %

Metales residuales ICP (según EMEA/

CHMP/SWP/4446/2000):
Clase 1A (Pt,Pd) 10 ppm
Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm
Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm
Clase 2 (Cu, Mn) 250 ppm
Clase 3 (Fe, Zn) 1.300 ppm
Cu 0,00002 %
Fe 0,00005 %
Ni 0,00002 %
Pb 0,00002 %

Código	Envase
141085.1211	1000 ml
141085.1212	2,5 l
141085.1214	5 l
141085.1315	10 l
141085.0716	25 l
141085.0719	200 l
141085.9774	1000 l

201085 Etanol 96 % v/v (F.C.C.) grado alimentario

Disolvente de extracción para uso alimentario industrial

Especificaciones

Riqueza (en volumen)
(equiv. a 92,3 % p/p), no menos de94,9 %
Acidez (en CH₃COOH), no más de ... 0,003 %

Alcalinidad (en NH₃), no más de 3 ppm
Residuo no volátil, no más de 0,003 %
Sustancias carbonizables por
H₂SO₄Conforme ensayo
Sustancias reductoras
del KMnO₄Conforme ensayo
Aceite de FuselConforme ensayo

Solubilidad en agua Conforme ensayo
Cetonas, 2-Propanol Conforme ensayo
Metanol Conforme ensayo
Arsénico, no más de 1 ppm
Plomo, no más de 0,5 ppm
Especificaciones Dir. 2009/32/CE, F.C.C. 9
Para uso alimentario con arreglo a F.C.C.

Código	Envase
201085.1214	5 l

251085 Etanol 96 % v/v para diagnóstico clínico**Especificaciones**

Riqueza (C.G.) (v/v) 96 %
 Identidad IR conforme ensayo
 Densidad 20/4 0,804-0,807

Límite máximo de impurezas

Residuo fijo 0,0005 %
 Producto filtrado (1 µm).

Código	Envase
251085.1211	1000 ml
251085.1212	2,5 l
251085.1214	5 l
251085.1215	10 l
251085.1315	10 l

A1868 Etanol 96 % v/v para análisis

Este etanol está dirigido a consumidores de Alemania solamente. El producto sólo se puede comprar en AppliChem Darmstadt.

Especificaciones

Riqueza mín. 96 %
 Acidez/ Alcalinidad máx. 0,0005 meq/g

Residuo fijo máx. 0,001 %
 Total P máx. 0,0001 %
 Total S máx. 0,0001 %
 Total Si máx. 0,0002 %
 Acetona máx. 0,001 %
 Aldehídos máx. 0,001 %
 Metanol máx. 0,05 %
 Cr máx. 0,00001 %
 Fe máx. 0,00001 %
 Mn máx. 0,00001 %
 Ni máx. 0,00001 %
 Pb máx. 0,00001 %
 Zn máx. 0,00001 %

Código	Envase
A1868.1000	1 L
A1868.2500	2,5 L

A1615 Etanol 96 % v/v (Ph. Eur., BP) puro, grado farma

Este etanol está dirigido a consumidores de Alemania solamente. El producto sólo se puede comprar en AppliChem Darmstadt.

Especificaciones

Riqueza (m/m) 92,6 - 95,2 %
 Riqueza (v/v) 95,1 - 96,9 %

Ácido/Alcalino sust.
 React. Conforme ensayo
 Aspecto Conforme ensayo
 Densidad (d 20 °C/20 °C) 0,805 - 0,812
 Identidad Conforme ensayo
 Impurezas volátiles orgánicas (C.G.) Conforme ensayo
 Residuo fijo máx. 25 mg/L
 Absorción
 240 nm máx. 0,40
 250 - 260 nm máx. 0,30
 270 - 340 nm máx. 0,10

Código	Envase
A1615.1000GL	1 L
A1615.2500GL	2,5 L
A1615.5000PE	5 L
A1615.9025PE	25 L

Etanol 96 % v/v parcialmente desnaturalizado*Alcohol, Alcohol Etilico***CH₃CH₂OH**

M = 46,07 g/mol
 CAS 64-17-5
 EINECS 200-578-6
 NC 22072000
 Índice No. 603-002-00-5

Punto de Fusión -114,1 °C
 Punto de Ebullición 78,5 °C
 Densidad 0,811 kg/l
 Índice de refracción n₂₀/D 1,361
 Líquido

UN1170
 Clase/GE 3/II
 ADR 3/II - IMDG 3/II - IATA 3/II
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro

H225

212800 Etanol 96 % v/v parcialmente desnaturalizado grado técnico

Conteniendo 0,3 % v/v de Dietilo Ftalato y 2 ppm de Bitrex. Venta no autorizada en UE excepto España.

Especificaciones

Riqueza mínima (en vol. de CH₃CH₂OH) 96,0 %
 Densidad 20/4 0,804-0,813

Alcalinidad (en NH₃) 0,002 %
 Dietilo Ftalato (v/v) 0,3 %
 NO APTO PARA USO DE BOCA

Código	Envase
212800.1211	1000 ml
212800.1214	5 l
212800.1315	10 l
212800.0716	25 l
212800.1074	1000 l

Etanol 96 % desnaturalizado con 1 % MEK*Alcohol, Alcohol Etilico***CH₃CH₂OH**

M = 46,07 g/mol
 CAS 64-17-5
 EINECS 200-578-6
 NC 22072000
 Índice No. 603-002-00-5

Punto de Fusión -114,5 °C (abs.)
 Punto de Ebullición 78,3 °C (abs.)
 Densidad 0,789 kg/l (abs.) (20 °C)
 Índice de refracción n₂₀/D 1,3611 (abs.)
 Líquido

UN1170
 Clase/GE 3/II
 ADR 3/II - IMDG 3/II - IATA 3/II
 WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro

H225

A2551 Etanol 96 % desnaturalizado con 1 % MEK grado técnico

Contiene Bitrex 0,94 - 1,15 g/100 L

Este producto está libre de impuestos dentro de la UE. Se requiere autorización por el país de destino.

Especificaciones

Riqueza (C.G.) mín. 96 %

Código	Envase
A2551.2500	2,5 L
A2551.5000	5 L
A2551.9010	10 L
A2551.9025PE	25 L

Etanol 94 % ~ 1 % MEK*Alcohol, Alcohol Etilico***CH₃CH₂OH**

M = 46,07 g/mol
 CAS 64-17-5
 EINECS 200-578-6
 NC 22072000
 Índice No. 603-002-00-5

Punto de Fusión -114,5 °C (abs.)
 Punto de Ebullición 78,3 °C (abs.)
 Densidad 0,789 kg/l (abs.) (20 °C)
 Índice de refracción n₂₀/D 1,3611 (abs.)
 Líquido

UN1170
 Clase/GE 3/II
 ADR 3/II - IMDG 3/II - IATA 3/II
 WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro

H225

A2357 Etanol 94 % desnaturalizado con ~ 1 % MEK grado técnico

Contiene Bitrex 0,92 - 1,13 g/100 L

Este producto está libre de impuestos dentro de la UE. Se requiere autorización por el país de destino.

Especificaciones

Riqueza (C.G.) mín. 94 %

Código	Envase
A2357.9010	10 L

Etanol 80 % ~ 1 % MEK

Alcohol, Alcohol Etílico

CH₃CH₂OH
 M = 46,07 g/mol
 CAS 64-17-5
 EINECS 200-578-6
 NC 22072000
 Índice No. 603-002-00-5

Punto de Fusión-114,5 °C (abs.)
 Punto de Ebullición78,3 °C (abs.)
 Densidad0,789 kg/l (abs.) (20 °C)
 Índice de refracción n₂₀/D1,3611 (abs.)
 Líquido

UN1170
 Clase/GE 3/II
 ADR 3/II · IMDG 3/II · IATA 3/II
 WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro

 H225

A5023 Etanol 80 % desnaturalizado con ~ 1 % MEK grado técnico

Contiene Bitrex 0,78 - 0,96 g/100 L

Este producto está libre de impuestos dentro de la UE. Se requiere autorización por el país de destino.

Especificaciones
 Riqueza (C.G.)mín. 80 %

Código	Envase
A5023,5000	5 L

Etanol 70 % v/v

Alcohol, Alcohol Etílico

CH₃CH₂OH
 M = 46,07 g/mol
 CAS 64-17-5
 EINECS 200-578-6
 NC 22089091
 NC 22089099
 Índice No. 603-002-00-5

Punto de Ebullición78 - 79 °C
 Densidad0,885 kg/l (70 °C)
 Índice de refracción n₂₀/D1,364
 Líquido

UN1170
 Clase/GE 3/II
 ADR 3/II · IMDG 3/II · IATA 3/II
 WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro

 H225

192695 Etanol 70 % v/v (BP) grado farma

Especificaciones
 Riqueza (v/v)69,5-70,4 %
Límite máximo de impurezas
 Aspecto Conforme ensayo
 Acidez y/o alcalinidad Conforme ensayo
 Residuo fijo (p/v) 0,0025 %

Densidad aparente (BP)883,5-885,8 Kg m-3
 Disolventes residuales (Ph.Eur./USP)Conforme ensayo
 Impurezas volátilesConforme ensayo

Metales residuales ICP (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000):
 Clase 1A (Pt,Pd)10 ppm
 Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os)10 ppm
 Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V)25 ppm
 Clase 2 (Cu, Mn)250 ppm
 Clase 3 (Fe, Zn)1.300 ppm
 Producto microfiltrado (0,22 µm)

Código	Envase
192695.1211	1000 ml
192695.1212	2,5 l
192695.1214	5 l
192695.1315	10 l
192695.0516	25 l

202695 Etanol 70 % v/v grado alimentario

disolvente de extracción para uso alimentario industrial

Especificaciones
 Riqueza (en volumen) (equiv. a 62,5 % p/p), no menos de70 %
 Acidez (en CH₃COOH), no más de ... 0,003 %

Alcalinidad (en NH₃), no más de 3 ppm
 Residuo no volátil, no más de0,003 %
 Sustancias carbonizables por H₂SO₄Conforme ensayo
 Sustancias reductoras del KMnO₄Conforme ensayo
 Aceite de FuselConforme ensayo

Solubilidad en agua Conforme ensayo
 Cetonas, 2-Propanol Conforme ensayo
 Metanol Conforme ensayo
 Arsénico, no más de1 ppm
 Plomo, no más de0,5 ppm
 Especificaciones Dir. 2009/32/CE

Código	Envase
202695.1214	5 l
202695.0716	25 l
202695.0074	1000 l

252695 Etanol 70 % v/v para diagnóstico clínico

Especificaciones
 Riqueza (v/v)70 %
 Identidad IR conforme ensayo

Densidad 20/40,884 - 0,887

Límite máximo de impurezas
 Residuo fijo0,0005 %
 Producto filtrado (1 µm).

Código	Envase
252695.1215	10 l

A2192 Etanol 70 % v/v para análisis

Este etanol está dirigido a consumidores de Alemania solamente. El producto sólo se puede comprar en AppliChem Darmstadt.

Especificaciones
 Riqueza (C.G.) mín. 70 %
 Acidez/ Alcalinidadmáx. 0,0005 meq/g

Residuo fijo máx. 0,001 %
 Total P máx. 0,0001 %
 Total S máx. 0,0001 %
 Total Si máx. 0,0002 %
 Acetona máx. 0,001 %
 Aldehídos máx. 0,001 %
 Metanol máx. 0,05 %

Crmáx. 0,00001 %
 Femáx. 0,00001 %
 Mnmáx. 0,00001 %
 Nimáx. 0,00001 %
 Pbmáx. 0,00001 %
 Znmáx. 0,00001 %

Código	Envase
A2192,1000PE	1 L
A2192,2500PE	2,5 L
A2192,5000	5 L
A2192,9025PE	25 L

A0913 Etanol 70 % v/v (DAB) puro, grado farma

Este etanol está dirigido a consumidores de Alemania solamente. El producto sólo se puede comprar en AppliChem Darmstadt.

Especificaciones
 Riqueza (p/p) 61,6 - 63,3 %

Riqueza (v/v)69,2 - 70,8 %
 Densidad relativa0,885 - 0,889

Código	Envase
A0913,0250	250 ml
A0913,1000	1 L
A0913,2500	2,5 L
A0913,5000	5 L

Etanol 70 % desnaturalizado con cetonas

Alcohol, Alcohol Etílico

CH₃CH₂OH
 M = 46,07 g/mol
 CAS 64-17-5
 EINECS 200-578-6
 NC 22072000
 Índice No. 603-002-00-5

Punto de Ebullición78 - 79 °C
 Densidad0,885 kg/l (70 °C)
 Índice de refracción n₂₀/D1,364
 Líquido

UN1170
 Clase/GE 3/II
 ADR 3/II · IMDG 3/II · IATA 3/II
 WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro

 H225

A0565 Etanol 70 % desnaturalizado con cetonas grado técnico

Contiene Bitrex 0,56 - 0,84 g/100 L

Este producto está libre de impuestos dentro de la UE. Se requiere autorización por el país de destino.

Especificaciones
 Riqueza (C.G.) aprox. 70 %

Código	Envase
A0565,2500	2,5 L
A0565,5000	5 L
A0565,9010	10 L
A0565,9025PE	25 L

Etanol 68 %*Alcohol, Alcohol Etilico***CH₃CH₂OH**M = 46,07 g/mol
CAS 64-17-5
EINECS 200-578-6
NC 22089091
Índice No. 603-002-00-5Punto de Ebullición 78 - 79 °C
Densidad 0,885 kg/l (70 %)
Índice de refracción n₂₀/D 1,364
LíquidoUN1170
Clase/GE 3/II
ADR 3/II · IMDG 3/II · IATA 3/II
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente**Peligro****H225****A2075 Etanol 68 % para determinación de alcohol en leche**

Este etanol está dirigido a consumidores de Alemania solamente. El producto sólo se puede comprar en AppliChem Darmstadt.

Especificaciones
Riqueza (v/v) 68 %

Código	Envase
A2075,0250	250 ml

Etanol-Éter Dietílico 1:1

NC 38220000

Densidad 0,774 kg/l
Solubilidad Miscible con agua
LíquidoUN1993
Clase/GE 3/II
ADR 3/II · IMDG 3/II · IATA 3/II
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.**Peligro****H224 EUH019 H302 EUH066 H336****251084 Etanol-Éter Dietílico 1:1 para diagnóstico clínico**

Para microscopia, fijador

Composición:
Etanol 500 ml
Éter Dietílico 500 ml

Código	Envase
251084.1610	500 ml

Etanol-Éter Dietílico 1:1+ Azul de BromofenolDensidad 0,765 kg/l
LíquidoUN1993
Clase/GE 3/I
ADR 3/I · IMDG 3/I · IATA 3/I
Almacenaje Temperatura ambiente.**Peligro****H224 EUH019 H302 EUH066 H336****285482 Etanol-Éter Dietílico 1:1+Azul de Bromofenol para análisis volumétrico****Composición:**
Azul de Bromofenol 198 mg
Éter Dietílico 55 ml
Etanol 96 % 55 ml

Código	Envase
285482.0537	30 l

Etanol-Éter Dietílico 1:1+ FenolftaleínaDensidad 0,765 kg/l
LíquidoUN1993
Clase/GE 3/I
ADR 3/I · IMDG 3/I · IATA 3/I
Almacenaje Temperatura ambiente.**Peligro****H224 EUH019 H302 EUH066 H336****285483 Etanol-Éter Dietílico 1:1+Fenolftaleína para análisis volumétrico****Especificaciones**
Composición:
Fenolftaleína 100 mg
Éter Dietílico 50 ml
Etanol 50 ml

Código	Envase
285483.0537	30 l

Etanolamina*2-Aminoetanol, mono-Etanolamina***NH₂CH₂CH₂OH**M = 61,08 g/mol
CAS 141-43-5
EINECS 205-483-3
NC 29221100
Índice No. 603-030-00-8Punto de Fusión 10 °C
LíquidoUN2491
Clase/GE 8/III
ADR 8/III · IMDG 8/III · IATA 8/III
Almacenaje Temperatura ambiente**Peligro****H302+H312+H332 H314 H335****131924 Etanolamina para análisis, ACS**

Especificaciones	Residuo fijo 0,2 %	Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]
Riqueza mínima (C.G.) 99,0 %	Dietanolamina (C.G.) 0,3 %	Ca..... 0,5
Identidad IR conforme ensayo	Etanol (C.G.) 0,1 %	Co..... 0,02
Densidad 20/4 1,016-1,020	Trietanolamina (C.G.) 0,1 %	Cu..... 0,1
	Agua (H ₂ O) 0,3 %	Mg..... 5
	Metales pesados (en Pb) 0,0005 %	Mn..... 0,05
		Ni..... 0,02
		Pb..... 0,1

Código	Envase
131924.1611	1000 ml

Límite máximo de impurezas

Color APHA 15

A2161 Etanolamina BioChemica**Especificaciones**
Riqueza (C.G.) mín. 99 %
Densidad (20 °C) 1,02
Metales pesados máx. 0,001 %
Dietanolamina máx. 0,5 %
Trietanolamina máx. 0,5 %
Agua máx. 0,5 %

Código	Envase
A2161,0100	100 ml
A2161,0500	500 ml

Etanotioamida ver Tioacetamida**Éter 2,2'-Dihidroxidietílico ver Dietilenglicol**

Éter de Petróleo 25-40 °C

Bencina de Petróleo, Ligoína, Nafta

CAS 64742-49-0
EINECS 265-151-9
NC 27101225
Índice No. 649-328-00-1

Punto de Ebullición 25 - 40 °C
Densidad 0,63 kg/l
Líquido

UN1268
Clase/GE 3/I
ADR 3/I · IMDG 3/I · IATA 3/I
WGK 2
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro

H224 H315 H373 H411 H361f H304 H336

142698 Éter de Petróleo 25-40 °C puro

Especificaciones	Compuestos de S (en CS ₂) 0,01 %	Cu 0,00002 %
Intervalo de ebullición 25-40 °C	Hidrocarburos aromáticos (en C ₆ H ₆) 0,01 %	Fe 0,00005 %
Acidez 0,001 meq/g	(U.V.) 0,01 %	Ni 0,00002 %
Residuo fijo 0,003 %	Agua (H ₂ O) 0,02 %	Pb 0,00002 %

Código	Envase
142698.0314	5 l

Éter de Petróleo 30-40 °C

CAS 64742-49-0
EINECS 265-151-9
NC 27101225
Índice No. 649-328-00-1

Líquido

UN1268
Clase/GE 3/I
ADR 3/I · IMDG 3/I · IATA 3/I
WGK 2
Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro

H224 H304 H336 H411 EUH066

122699 Éter de Petróleo 30-40 °C para análisis

Especificaciones	Total S máx. 0,001 %	K máx. 0,00002 %
Acidez/Alcalinidad máx. 0,0001 meq/g	Total Si máx. 0,000005 %	Mg máx. 0,000005 %
Densidad (15 °C) 0,628 - 0,630 g/cm ³	Aromáticos máx. 0,01 %	Na máx. 0,00005 %
Materia no volátil máx. 0,001 %	Agua (K.F.) máx. 0,01 %	Pb máx. 0,000005 %
Número de bromo < 3	Ca máx. 0,00005 %	Zn máx. 0,00001 %
Rango de ebullición 30 - 40 °C (1000 hPa)	Cu máx. 0,000005 %	
Total P máx. 0,00005 %	Fe máx. 0,00002 %	

Código	Envase
122699.1611	1 L

142699 Éter de Petróleo 30-40 °C puro

Especificaciones	Agua (K.F.) máx. 0,02 %
Materia no volátil máx. 0,002 %	Fe máx. 0,00005 %
Número de bromo < 5	Pb máx. 0,00005 %
Aromáticos máx. 0,05 %	

Código	Envase
142699.1612	2,5 L
142699.0616	25 L

Éter de Petróleo 30-50 °C

CAS 64742-49-0
EINECS 265-151-9
NC 27101225
Índice No. 649-328-00-1

Líquido

UN1268
Clase/GE 3/I
ADR 3/I · IMDG 3/I · IATA 3/I
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro

H224 H304 H336 H411 EUH066

142700 Éter de Petróleo 30-50 °C puro

Especificaciones	Aromáticos máx. 0,001 %
Materia no volátil máx. 0,001 %	Agua (K.F.) máx. 0,01 %
Número de bromo máx. 20	
Sulfuro máx. 0,0001 %	

Código	Envase
142700.0314	5 L
142700.0616	25 L

Éter de Petróleo 40-60 °C

Bencina de Petróleo, Ligoína, Nafta

CAS 64742-49-0
EINECS 265-151-9
NC 27101225
Índice No. 649-328-00-1

Líquido

UN1268
Clase/GE 3/II
ADR 3/II · IMDG 3/II · IATA 3/II
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro

H225 H304 H336 H411 EUH066

361315 Éter de Petróleo 40-60 °C para UV

Especificaciones	Alcalinidad 0,0002 meq/g	Transmitancia a 230 nm ≥ 80 %
Densidad 20/4 0,640-0,655	Residuo fijo 0,0005 %	Transmitancia a 240 nm ≥ 90 %
Intervalo de ebullición 40-60 °C	Agua (H ₂ O) 0,01 %	Transmitancia a 250-400 nm ≥ 98 %
	Espectro UV (Camino óptico: 1 cm. Ref.: agua):	Para trabajos críticos, purgar con nitrógeno.
Límite máximo de impurezas	Transmitancia a 210 (Cut off) nm ≥ 10 %	
Color APHA 10	Transmitancia a 220 nm ≥ 50 %	
Acidez 0,0003 meq/g		

Código	Envase
361315.1612	2,5 l

321315 Éter de Petróleo 40-60 °C para análisis de pesticidas

Especificaciones	Límite máximo de impurezas	Agua (H ₂ O) 0,01 %
Densidad 20/4 0,640-0,655	Color APHA 10	Señal ECD de pesticida (Lindano a DDT) (en Lindano) 5 ng/l
Intervalo de ebullición 40-60 °C	Acidez 0,0003 meq/g	
	Alcalinidad 0,0002 meq/g	
	Residuo fijo 0,0005 %	

Código	Envase
321315.1611	1000 ml
321315.1612	2,5 l
321315.0515	10 l

E

131315 Éter de Petróleo 40-60 °C para análisis, ACS, ISO

Especificaciones	Agua (H ₂ O) 0,01 %	Mg 0,1	Mn 0,02
Densidad 20/4 0,640-0,655		Mo 0,02	Na 0,5
Intervalo de ebullición 40-60 °C		Ni 0,02	P 0,2
		Pb 0,1	Pt 0,02
Límite máximo de impurezas	Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]		
Color APHA 10	Ag 0,05	Al 0,5	
Acidez 0,0003 meq/g	As 0,05	Au 0,05	
Residuo fijo 0,001 %	B 0,02	Ba 0,1	
Compuestos de S (en CS ₂) 0,005 %	Be 0,02	Bi 0,05	
Peroxidos 0,0001 %	Ca 0,5	Cd 0,05	
Índice de Bromo 1	Co 0,02	Cr 0,02	
Hydrocarburos aromáticos (en C ₆ H ₆) (U.V.) 0,02 %	Cu 0,02	Fe 0,1	
	Ga 0,02	Ge 0,05	
	Hg 0,05	In 0,05	
	K 0,1	Li 0,05	

Código	Envase
131315.1611	1000 ml
131315.1612	2,5 l
131315.0314	5 l
131315.1714	5 l
131315.0515	10 l
131315.0316	25 l
131315.0516	25 l
131315.0537	30 l
131315.0619	200 l

121315 Éter de Petróleo 40-60 °C para análisis

Para extracción de grasas para determinación de impurezas insolubles en aceites y grasas según UNE 663	Compuestos de S (en CS ₂) 0,005 %	Ca 0,5	Cd 0,05
Especificaciones	Peróxidos 0,0001 %	Co 0,02	Cr 0,02
Densidad 20/4 0,640-0,655	Índice de Bromo 1	Cu 0,02	Fe 0,1
Intervalo de ebullición 40-60 °C	Hydrocarburos aromáticos (en C ₆ H ₆) (U.V.) 0,025 %	Ga 0,02	Ge 0,05
	Agua (H ₂ O) 0,015 %	Hg 0,05	In 0,05
		K 0,1	Li 0,05
		Mg 0,1	Mn 0,02
		Mo 0,02	Na 0,5
Límite máximo de impurezas	Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]	Ni 0,02	P 0,2
Color APHA 10	Ag 0,05	Pb 0,1	Pt 0,02
Acidez 0,0003 meq/g	As 0,05		
Residuo fijo 0,001 %	B 0,02		
	Be 0,02		
	Bi 0,05		

Código	Envase
121315.1611	1000 ml
121315.1612	2,5 l

191315 Éter de Petróleo 40-60 °C (DAB) grado farma

Especificaciones	Rango de ebullición (40 - 60 °C) ... ≥ 75 Vol. %	n-Hexano (GC) máx. 2 Vol. %
Aspecto Conforme ensayo	Residuo después de evaporación máx. 0,001 %	Tetraetilo de plomo Conforme ensayo
Comportamiento contrat H ₂ SO ₄ Conforme ensayo	Sust. react. ácido/alcalino .. Conforme ensayo	
Densidad relativa 0,642 - 0,656	Benceno (GC) máx. 0,001 Vol. %	
Olor extraño, sust.	Compuestos de Sulfuro, sust. red. Conforme ensayo	
No volátiles Conforme ensayo		

Código	Envase
191315.1611	1 L
191315.1612	2,5 L
191315.0314	5 L
191315.0616	25 L

141315 Éter de Petróleo 40-60 °C puro

Especificaciones	Cu 0,00002 %
Densidad 20/4 0,640-0,655	Fe 0,00005 %
Intervalo de ebullición 40-60 °C	Ni 0,00002 %
Acidez 0,001 meq/g	Pb 0,00002 %
Residuo fijo 0,003 %	
Compuestos de S (en CS ₂) 0,01 %	
Hydrocarburos aromáticos (en C ₆ H ₆) (U.V.) 0,05 %	
Agua (H ₂ O) 0,02 %	

Código	Envase
141315.1611	1000 ml
141315.1612	2,5 l
141315.0314	5 l
141315.0616	25 l
141315.0537	30 l
141315.0619	200 l

161315 Éter de Petróleo 40-60 °C para síntesis

Especificaciones	
Densidad 20/4 0,640-0,655	
Intervalo de ebullición 40-60 °C	
Residuo fijo 0,002 %	
Agua (H ₂ O) 0,02 %	

Código	Envase
161315.1611	1000 ml
161315.1714	5 l
161315.0616	25 l
161315.0619	200 l

Éter de Petróleo 50-70 °C**Bencina de Petróleo, Ligroína, Nafta**

CAS 64742-49-0	Punto de Ebullición 50 - 70 °C	UN1268
EINECS 265-151-9	Densidad 0,66 kg/l	Clase/GE 3/II
NC 27101225	Líquido	ADR 3/II - IMDG 3/II - IATA 3/II
Índice No. 649-328-00-1		WGK 1
		Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H225 H315 H373 H411 H361f H304

121862 Éter de Petróleo 50-70 °C para análisis

Especificaciones	Agua (H ₂ O) 0,015 %	Ga 0,02	Ge 0,05
Intervalo de ebullición 50-70 °C		Hg 0,05	In 0,05
		K 0,1	Li 0,05
		Mg 0,1	Mn 0,02
		Mo 0,02	Na 0,5
		Ni 0,02	P 0,2
		Pb 0,1	Pt 0,02
		S 0,2	Sb 0,02
		Si 0,2	
Límite máximo de impurezas	Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]		
Color APHA 10	Ag 0,05	Al 0,5	
Acidez 0,0003 meq/g	As 0,05	Au 0,05	
Residuo fijo 0,001 %	B 0,02	Ba 0,1	
Compuestos de S (en CS ₂) 0,005 %	Be 0,02	Bi 0,05	
Hydrocarburos aromáticos (en C ₆ H ₆) (U.V.) 0,03 %	Ca 0,5	Cd 0,05	
	Co 0,02	Cr 0,02	
	Cu 0,02	Fe 0,1	

Código	Envase
121862.1611	1000 ml

141862 Éter de Petróleo 50-70 °C puro

Especificaciones	Compuestos de S (en CS ₂) 0,01 %	Cu 0,00002 %
Intervalo de ebullición 50-70 °C	Hydrocarburos aromáticos (en C ₆ H ₆) (U.V.) 0,075 %	Fe 0,00005 %
Acidez 0,001 meq/g	Agua (H ₂ O) 0,02 %	Ni 0,00002 %
Residuo fijo 0,003 %		Pb 0,00002 %

Código	Envase
141862.1611	1000 ml
141862.0314	5 l

Éter de Petróleo 60-80 °C*Bencina de Petróleo, Ligoína, Nafta*CAS 64742-49-0
EINECS 265-151-9
NC 27101225
Índice No. 649-328-00-1Punto de Ebullición 60 - 80 °C
Densidad 0,67 kg/l
LíquidoUN1268
Clase/GE 3/II
ADR 3/II · IMDG 3/II · IATA 3/II
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H225 H315 H373 H411 H361f H304

122701 Éter de Petróleo 60-80 °C para análisis**Especificaciones**

Intervalo de ebullición 60-80 °C

Límite máximo de impurezasColor APHA 10
Acidez 0,0003 meq/g
Residuo fijo 0,001 %
Compuestos de S (en CS₂) 0,005 %
Hidrocarburos aromáticos (en C₆H₆)
(U.V.) 0,05 %Agua (H₂O) 0,015 %**Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]**Ag 0,05 Al 0,5
As 0,05 Au 0,05
B 0,02 Ba 0,1
Be 0,02 Bi 0,05
Ca 0,5 Cd 0,05
Co 0,02 Cr 0,02
Cu 0,02 Fe 0,1Ga 0,02 Ge 0,05
Hg 0,05 In 0,05
K 0,1 Li 0,05
Mg 0,1 Mn 0,02
Mo 0,02 Na 0,5
Ni 0,02 P 0,2
Pb 0,1 Pt 0,02
S 0,2 Sb 0,02
Si 0,2

Código	Envase
122701.1611	1000 ml
122701.0314	5 l
122701.3515	10 l

142701 Éter de Petróleo 60-80 °C puro**Especificaciones**

Intervalo de ebullición 60-80 °C

Acidez 0,001 meq/g
Residuo fijo 0,003 %
Compuestos de S (en CS₂) 0,01 %Hidrocarburos aromáticos(en C₆H₆)
(U.V.) 0,1 %
Agua (H₂O) 0,02 %
Cu 0,00002 %
Fe 0,00005 %Ni 0,00002 %
Pb 0,00002 %

Código	Envase
142701.1611	1000 ml
142701.3514	5 l
142701.0616	25 l

Éter de Petróleo 65-95 °C*Bencina de Petróleo, Ligoína, Nafta*CAS 64742-49-0
EINECS 265-151-9
NC 27101225
Índice No. 649-328-00-1Punto de Ebullición 65 - 95 °C
Densidad 0,68 kg/l
LíquidoUN1268
Clase/GE 3/II
ADR 3/II · IMDG 3/II · IATA 3/II
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H225 H315 H373 H411 H361f H304

122702 Éter de Petróleo 65-95 °C para análisis**Especificaciones**

Intervalo de ebullición 60-95 °C

Límite máximo de impurezasColor APHA 10
Acidez 0,0003 meq/g
Residuo fijo 0,001 %
Compuestos de S (en CS₂) 0,005 %
Hidrocarburos aromáticos (en C₆H₆)
(U.V.) 0,1 %Agua (H₂O) 0,015 %**Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]**Ag 0,05 Al 0,5
As 0,05 Au 0,05
B 0,02 Ba 0,1
Be 0,02 Bi 0,05
Ca 0,5 Cd 0,05
Co 0,02 Cr 0,02
Cu 0,02 Fe 0,1Ga 0,02 Ge 0,05
Hg 0,05 In 0,05
K 0,1 Li 0,05
Mg 0,1 Mn 0,02
Mo 0,02 Na 0,5
Ni 0,02 P 0,2
Pb 0,1 Pt 0,02
S 0,2 Sb 0,02
Si 0,2

Código	Envase
122702.1611	1000 ml

142702 Éter de Petróleo 65-95 °C puro**Especificaciones**

Intervalo de ebullición 60-95 °C

Acidez 0,001 meq/g
Residuo fijo 0,003 %Compuestos de S (en CS₂) 0,01 %
Hidrocarburos aromáticos(en C₆H₆)
(U.V.) 0,2 %
Agua (H₂O) 0,02 %Cu 0,00002 %
Fe 0,00005 %
Ni 0,00002 %
Pb 0,00002 %

Código	Envase
142702.0616	25 l

Éter de Petróleo 80-110 °CCAS 64742-49-0
EINECS 265-151-9
NC 27101225
Índice No. 649-328-00-1

Líquido

UN1268
Clase/GE 3/II
ADR 3/II · IMDG 3/II · IATA 3/II
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H225 H304 H315 H336 H411

147133 Éter de Petróleo 80-110 °C puro**Especificaciones**

Materia no volátil máx. 0,002 %

Número de bromo < 5

Aromáticos máx. 0,05 %

Agua (K.F.) máx. 0,02 %
Fe máx. 0,00005 %

Pb máx. 0,00005 %

Código	Envase
147133.1612	2,5 L
147133.3514	5 L

Éter de Petróleo 100-120 °C

Bencina de Petróleo, Ligroína, Nafta

CAS 64742-49-0 Punto de Ebullición 100 - 120 °C UN1268
 EINECS 265-151-9 Densidad 0,694 kg/l Clase/GE 3/II
 NC 27101225 Solubilidad Insoluble en agua ADR 3/II · IMDG 3/II · IATA 3/II
 Índice No. 649-328-00-1 Líquido WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H225 H315 H373 H411 H361f H304

124809 Éter de Petróleo 100-120 °C para análisis

Especificaciones
 Intervalo de ebullición 100-120 °C
Límite máximo de impurezas
 Color APHA 10
 Acidez 0,0003 meq/g
 Residuo fijo 0,001 %
 Compuestos de S (en CS₂) 0,005 %
 Hidrocarburos aromáticos (en C₆H₆) (U.V.) 0,1 %

Agua 0,015 %
Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]
 Ag 0,05 Al 0,5
 As 0,05 Au 0,05
 B 0,02 Ba 0,1
 Be 0,02 Bi 0,05
 Ca 0,5 Cd 0,05
 Co 0,02 Cr 0,02
 Cu 0,02 Fe 0,1

Ga 0,02 Ge 0,05
 Hg 0,05 In 0,05
 K 0,1 Li 0,05
 Mg 0,1 Mn 0,02
 Mo 0,02 Na 0,5
 Ni 0,02 P 0,2
 Pb 0,1 Pt 0,02
 S 0,2 Sb 0,02
 Si 0,2

Código	Envase
124809.1611	1000 ml

Éter de Petróleo 100-140 °C

CAS 64742-49-0 Líquido UN1268
 EINECS 265-151-9 Clase/GE 3/II
 NC 27101225 ADR 3/II · IMDG 3/II · IATA 3/II
 Índice No. 649-328-00-1 WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro



H225 H304 H315 H336 H411

147132 Éter de Petróleo 100-140 °C puro

Especificaciones
 Materia no volátil máx. 0,002 %
 Número de bromo < 5
 Aromáticos máx. 0,05 %

Agua (K.F.) máx. 0,02 %
 Fe máx. 0,00005 %
 Pb máx. 0,00005 %

Código	Envase
147132.3514	5 L
147132.0616	25 L

Éter de Petróleo 190-250 °C

Keroseno, Queroseno

CAS 64742-49-0 Punto de Ebullición 190 - 250 °C UN1268
 EINECS 265-151-9 Densidad 0,797 kg/l Clase/GE 3/II
 NC 27101225 Índice de refracción n₂₀/D 1,44 ADR 3/III · IMDG 3/III · IATA 3/III
 Índice No. 649-328-00-1 Líquido WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H225 H315 H373 H411 H361f H304

125286 Éter de Petróleo 190-250 °C para análisis

Especificaciones
 Intervalo de ebullición 190-250 °C
 Índice de refracción n₂₀/D 1,437-1,438

Límite máximo de impurezas
 Sustancias carbonizables por H₂SO₄ Conforme ensayo

Residuo de calcinación (en SO₄) 0,001 %
 Agua (H₂O) 0,01 %

Código	Envase
125286.1612	2,5 l
125286.0314	5 l

Éter Di-Isopropílico

2,2'-Oxibispropano, 2-iso-Propoxipropano, Diisopropil Éter, Éter Isopropílico, Éter iso-Propílico

(CH₃)₂CHOCH(CH₃)₂
 M = 102,18 g/mol Punto de Fusión -85,9 °C UN1159
 CAS 108-20-3 Punto de Ebullición 68 °C Clase/GE 3/II
 EINECS 203-560-6 Densidad 0,721 kg/l ADR 3/II · IMDG 3/II · IATA 3/II
 NC 29091990 Solubilidad agua 12 g/l a 20 °C WGK 1
 Índice No. 603-045-00-X Índice de refracción n₂₀/D 1,3679 Almacenaje Temperatura ambiente.
 Líquido

Peligro



H225 EUH019 EUH066 H336

131314 Éter Di-Isopropílico estabilizado con ~ 50 ppm de BHT para análisis, ACS

Especificaciones
 Riqueza mínima (C.G.) 99,0 %
 Identidad IR conforme ensayo
 Densidad 20/4 0,720-0,723

Acetona (C.G.) 0,05 %
 2-Propanol (C.G.) 0,3 %
 Agua (H₂O) 0,1 %

Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]
 Ag 0,05 Al 0,5
 As 0,1 Au 0,05
 B 0,02 Ba 0,1
 Be 0,02 Bi 0,05
 Ca 0,5 Cd 0,05

Co 0,02 Cr 0,02
 Cu 0,02 Fe 0,1
 Ge 0,05 Hg 0,05
 In 0,05 K 0,1
 Li 0,05 Mg 0,1
 Mn 0,02 Mo 0,02
 Na 0,5 Ni 0,02
 P 0,2 Pb 0,1
 Pt 0,05 Sb 0,02

Código	Envase
131314.1611	1000 ml
131314.1612	2,5 l
131314.0314	5 l

141314 Éter Di-Isopropílico estabilizado con ~ 50 ppm de BHT puro

Especificaciones
 Riqueza (C.G.) 98 %
 Identidad IR conforme ensayo
 Densidad 20/4 0,720-0,723
 Acidez 0,0008 meq/g

Residuo fijo 0,01 %
 Acetona (C.G.) 0,1 %
 2-Propanol (C.G.) 0,5 %
 Agua (H₂O) 0,3 %
 Cu 0,00002 %

Fe 0,00005 %
 Ni 0,00002 %
 Pb 0,00002 %

Código	Envase
141314.1611	1000 ml
141314.0616	25 l

Éter Dietílico estabilizado con BHT

1,1'-OxibisEtano, Dietil Éter, Éter Etilico, Éter Sulfurico, Etoxi Etano, Óxido de Etilo

C₂H₅OC₂H₅
M = 74,12 g/mol
CAS 60-29-7
EINECS 200-467-2
NC 29091100
Índice No. 603-022-00-4

Punto de Fusión-116 °C
Punto de Ebullición34,6 °C
Densidad0,715 kg/l
Solubilidadagua 69 g/l a 20 °C
Índice de refracción n₂₀/D1,3526
Líquido

UN1155
Clase/GE 3/I
ADR 3/I · IMDG 3/I · IATA 3/I
WGK 1
Almacenaje Almacenar entre 8 y 15 °C

Peligro



H224 H302 H336 EUH019 EUH066

482770 Éter Dietílico seco (máx. 0,0075 % de agua) estabilizado con ~ 6ppm de BHT, ACS, ISO

Especificaciones
Riqueza mínima (C.G.)99,8 %
Identidad IR conforme ensayo
Densidad 20/4 0,713-0,715

Límite máximo de impurezas
Color APHA10
Acidez0,0002 meq/g
Residuo fijo 0,001 %
Sustancias carbonizables por H₂SO₄ Conforme ensayo

Carbonilos (en HCHO)0,001 %
Peróxidos (en H₂O₂)0,00003 %*
Acetona (C.G.) 0,005 %
Etanol (C.G.) 0,05 %
Metanol (C.G.) 0,02 %
Agua (H₂O) 0,0075 %

Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]
Ag0,05 Al0,5
As0,05 Au0,05
B0,02 Ba0,1

Be.....0,02 Bi.....0,05
Ca 0,5 Cd 0,05
Co 0,02 Cr 0,02
Cu 0,02 Fe 0,1
Ga 0,02 Ge 0,05
Hg 0,05 In 0,05
K 0,1 Li 0,05
Mg 0,1 Mn 0,02
Mo 0,02 Na 0,5
Ni 0,02

Código	Envase
482770.0311	1000 ml

132770 Éter Dietílico estabilizado con ~ 6 ppm de BHT (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS, ISO

Especificaciones
Riqueza mínima (C.G.)99,7 %
Identidad IR conforme ensayo
Densidad 20/20 0,713-0,715
Intervalo de ebullición 34-35 °C

Límite máximo de impurezas
Color APHA 10
Acidez0,0002 meq/g
Residuo fijo 0,001 %

Sustancias carbonizables por H₂SO₄Conforme ensayo
Carbonilos (en HCHO)0,001 %
Peróxidos (en H₂O₂)0,00003 %*
Acetona (C.G.) 0,005 %
Etanol (C.G.) 0,05 %
Metanol (C.G.) 0,02 %
Agua (H₂O) 0,1 %

Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]
Ag0,05 Al0,5
As0,05 Au0,05
Ba0,1

As 0,05 Au 0,05
Ba 0,1 Bi 0,05
Be 0,02 Bi 0,05
Ca 0,5 Cd 0,05
Co 0,02 Cr 0,02
Cu 0,1 Fe 0,1
Ga 0,02 Ge 0,05
Hg 0,05 In 0,05
K 0,1 Li 0,05
Mg 0,1 Mn 0,02
Mo 0,02 Na 0,5

Código	Envase
132770.0311	1000 ml
132770.1612	2,5 l
132770.0314	5 l
132770.0515	10 l
132770.0316	25 l
132770.0537	30 l
132770.0619	200 l

192770 Éter Dietílico anestésico estabilizado con ~ 6 ppm de BHT (BP, Ph. Eur.) grado farma

Especificaciones
Riqueza mínima (C.G.)99,5 %
Identidad según Farmacopeas: Conforme ensayo
Densidad 20/20 0,714-0,716
Intervalo de destilación 34,0-35,0 °C

Límite máximo de impurezas
Acidez Conforme ensayo

Residuo fijo0,002 %
Peróxidos (en H₂O₂) Conforme ensayo*
Sustancias olorosasConforme ensayo
Disolventes residuales (Ph.Eur.)Conforme ensayo
Acetona y aldehídosConforme ensayo
Agua (H₂O) 0,2 %

Metales residuales ICP (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000):
Clase 1A (Pt, Pd)10 ppm
Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os)10 ppm
Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V)25 ppm
Clase 2 (Cu, Mn)250 ppm
Clase 3 (Fe, Zn)1.300 ppm

Código	Envase
192770.1608	100 ml
192770.0311	1000 ml
192770.0616	25 l
192770.0619	200 l

* En el momento del análisis del lote.

142770 Éter Dietílico estabilizado con ~ 6 ppm de BHT puro

Especificaciones
Riqueza (C.G.)99,5 %
Identidad IR conforme ensayo
Densidad 20/4 0,713-0,715
Acidez 0,001 meq/g
Residuo fijo 0,005 %
Carbonilos (en HCHO) 0,005 %

Peróxidos (en H₂O₂)0,0001 %*
Sustancias olorosas extrañasConforme ensayo
Acetona (C.G.) 0,01 %
Etanol (C.G.) 0,1 %
Metanol (C.G.) 0,05 %
Agua (H₂O) 0,2 %

Cu 0,00002 %
Fe 0,00005 %
Ni 0,00002 %
Pb 0,00002 %

Código	Envase
142770.0311	1000 ml
142770.0314	5 l
142770.0619	200 l

* En el momento del análisis del lote.

162770 Éter Dietílico, 99,7 % estabilizado con ~ 6 ppm de BHT para síntesis

Especificaciones
Riqueza mínima (C.G.)99,7 %
Identidad IR conforme ensayo
Densidad 20/4 0,713-0,715
Residuo fijo 0,002 %
Peróxidos (en H₂O₂) 0,0001 %*
Agua (H₂O) 0,05 %

Código	Envase
162770.0311	1000 ml
162770.1612	2,5 l
162770.0314	5 l
162770.0516	25 l
162770.0616	25 l
162770.0537	30 l

212770 Éter Dietílico estabilizado con ~ 6 ppm de BHT grado técnico

Especificaciones
Riqueza (C.G.)99,5 %
Densidad 20/4 0,713-0,717
Agua (H₂O)0,3 %

Código	Envase
212770.0311	1000 ml
212770.0314	5 l
212770.0616	25 l

Éter Dietílico estabilizado con etanol

1,1'-OxibisEtano, Dietil Éter, Éter Etilico, Éter Sulfúrico, Etoxi Etano, Óxido de Etilo

C₂H₅OC₂H₅	Punto de Fusión -116 °C	UN1155
M = 74,12 g/mol	Punto de Ebullición 34,6 °C	Clase/GE 3/I
CAS 60-29-7	Densidad 0,714 kg/l	ADR 3/I · IMDG 3/I · IATA 3/I
EINECS 200-467-2	Solubilidad agua 69 g/l a 20 °C	WGK 1
NC 29091100	Índice de refracción n ₂₀ /D 1,3526	Almacenaje Temperatura ambiente.
Índice No. 603-022-00-4	Líquido	

Peligro



H224 EUH019 H302 EUH066 H336

362551 Éter Dietílico estabilizado con etanol para UV, IR, HPLC

Especificaciones	Aptitud para	Transmitancia a 300-400 nm ≥ 99 %
Riqueza mínima (C.G.) 98,0 %	Espectrometría IR: Conforme ensayo	Datos de interés en HPLC:
Densidad 20/4 0,713-0,715	Fluorescencia a 254 nm	P ⁺ + 0,25 E 4,0
	(en quinina) 2 ppb	Polaridad Rohrschneider 2,8
	Fluorescencia a 365 nm	Valor eluotrópico e ⁺ (Al ₂ O ₃) 0,38
	(en quinina) 0,5 ppb	Sol. H ₂ O en disolv. a 20 °C 1,3
Límite máximo de impurezas	Espectro UV (Camino óptico:	Para trabajos críticos, purgar con nitrógeno.
Color APHA 10	1 cm. Ref.: agua):	Producto microfiltrado (0,2 µm) y envasado
Acidez 0,0002 meq/g	Transmitancia a 220 (Cut off) nm ≥ 10 %	bajo atmósfera de nitrógeno.
Alcalinidad 0,0002 meq/g	Transmitancia a 236 nm ≥ 50 %	* En el momento del análisis del lote.
Residuo fijo 0,0003 %	Transmitancia a 252 nm ≥ 80 %	
Peróxidos (en H ₂ O ₂) 0,0001 %*	Transmitancia a 280 nm ≥ 94 %	
Etanol (C.G.) ~2 %		
Agua (H ₂ O) 0,02 %		

Código	Envase
362551.1611	1000 ml

322551 Éter Dietílico estabilizado con etanol para análisis de pesticidas

Especificaciones	Límite máximo de impurezas	Etanol (C.G.) ~2 %
Riqueza mínima (C.G.) 98 %	Color APHA 10	Agua (H ₂ O) 0,1 %
Identidad IR conforme ensayo	Acidez 0,0002 meq/g	Señal ECD de pesticida (Lindano a DDT)
Densidad 20/4 0,713-0,715	Residuo fijo 0,0005 %	(en Lindano) 5 ng/l
	Peróxidos (en H ₂ O ₂) 0,0001 %*	* En el momento del análisis del lote.

Código	Envase
322551.1611	1000 ml

Éter Etilico ver Éter Dietílico estabilizado con BHT

Éter iso-Propílico ver Éter Di-Isopropílico

Éter Isopropílico ver Éter Di-Isopropílico

Éter mono-Etilico del Dietilenglicol

2-(2-Etoxi) Etanol, Carbitol, DEGEE, Dietilenglicol mono-Etil Éter, Diglicol mono-Etil Éter, Etil Digol, Etilcellosolve, Etildi

C₆H₁₄O₃	Punto de Fusión -44 °C	WGK 1
M = 134,17 g/mol	Punto de Ebullición 201 °C	Almacenaje Temperatura ambiente.
CAS 111-90-0	Densidad 0,990 kg/l	
EINECS 203-919-7	Índice de refracción n ₂₀ /D 1,427	
NC 29094400	Líquido	

Atención



H319

15A784 Éter mono-Etilico del Dietilenglicol, 98 % para síntesis

Especificaciones	Densidad 20/4 0,983-0,991
Riqueza mínima 98 %	Agua (H ₂ O) 0,1 %
Identidad IR conforme ensayo	

Código	Envase
15A784.1211	1000 ml

2-Etoxi Etanol

2-Etoxi Etanol, Cellosolve, Etilenglicol mono-Etil Éter, Etilglicol, Oxitol

C₄H₁₀O₂	Punto de Fusión -100 °C	UN1171
M = 90,12 g/mol	Punto de Ebullición 135 °C	Clase/GE 3/III
CAS 110-80-5	Densidad 0,932 kg/l	ADR 3/III · IMDG 3/III · IATA 3/III
EINECS 203-804-1	Índice de refracción n ₂₀ /D 1,4075	WGK 1
NC 29094400	Líquido	Almacenaje Temperatura ambiente.
Índice No. 603-012-00-X		

Peligro



H360FD H226 H331 H302

141317 2-Etoxi Etanol puro

Especificaciones	Acidez 0,005 meq/g	Ni 0,00002 %
Riqueza (C.G.) 99 %	Agua (H ₂ O) 0,3 %	Pb 0,00002 %
Identidad IR conforme ensayo	Cu 0,00002 %	
Densidad 20/4 0,930-0,933	Fe 0,00005 %	

Código	Envase
141317.1211	1000 ml

161317 2-Etoxi Etanol, 99 % para síntesis

Especificaciones	Densidad 20/4 0,930-0,933
Riqueza mínima (C.G.) 99 %	Agua (H ₂ O) 0,2 %
Identidad IR conforme ensayo	

Código	Envase
161317.0715	10 l
161317.0716	25 l

Éter mono-Fenílico del Etilenglicol ver 2-Fenoxi Etanol

Éter mono-Metílico del Etilenglicol

2-Metoxietanol, Etilenglicol mono-Metil Éter, Metil Cellosolve, Metilglicol

HOCH₂CH₂OCH₃
M = 76,10 g/mol
CAS 109-86-4
EINECS 203-713-7
NC 29094400
Índice No. 603-011-00-4

Punto de Fusión -85 °C
Punto de Ebullición 124,4 °C
Densidad 0,966 kg/l
Índice de refracción n20/D 1,4028
Líquido

UN1188
Clase/GE 3/III
ADR 3/III · IMDG 3/III · IATA 3/III
WKG 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro

H360D H226 H332 H312 H302

131897 Éter mono-Metílico del Etilenglicol para análisis, ACS

Especificaciones	Residuo fijo 0,005 %	Fe 0,00001 %
Riqueza mínima (C.G.) 99,5 %	Peróxidos (en H ₂ O ₂) 0,0003 %*	Mg 0,00001 %
Identidad IR conforme ensayo	Agua (H ₂ O) 0,1 %	Mn 0,000002 %
Densidad 20/4 0,964-0,968	Ca 0,00005 %	Ni 0,000002 %
	Cd 0,000005 %	Pb 0,00001 %
Límite máximo de impurezas	Co 0,000002 %	Zn 0,00001 %
Color APHA 10	Cr 0,000002 %	
Acidez 0,001 meq/g	Cu 0,000002 %	

* En el momento del análisis del lote.

Código	Envase
131897.1611	1000 ml

161897 Éter mono-Metílico del Etilenglicol, 99 % para síntesis

Especificaciones	Densidad 20/4 0,964-0,968
Riqueza mínima (C.G.) 99 %	Agua (H ₂ O) 0,1 %
Identidad IR conforme ensayo	

Código	Envase
161897.0716	25 l

Éter Sulfúrico ver Éter Dietílico estabilizado con BHT

Éter ter-Butil Metílico

MTBE, 1,1-Dimetil etil metil éter, 2-Metoxi-2-Metilpropano, MTB, Éter Metil-ter-Butílico

C₅H₁₂O
M = 88,15 g/mol
CAS 1634-04-4
EINECS 216-653-1
NC 29091990
Índice No. 603-181-00-X

Punto de Fusión -108,6 °C
Punto de Ebullición 55,3 °C (1013 hPa)
Densidad 0,74 g/cm³ (20 °C)
Líquido

UN2398
Clase/GE 3/II
ADR 3/II · IMDG 3/II · IATA 3/II
WKG 1
Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro

H225 H315

363312 Éter ter-Butil Metílico para UV, IR, HPLC

Especificaciones	Aptitud para	Transmitancia a 235 nm ≥ 50 %
Riqueza mínima (C.G.) 99,9 %	Espectrometría IR: Conforme ensayo	Transmitancia a 240 nm ≥ 60 %
Densidad 20/4 0,739-0,742	Fluorescencia a 254 nm	Transmitancia a 255 nm ≥ 85 %
	(en quinina) 2 ppb	Transmitancia a 280-400 nm ≥ 98 %
Límite máximo de impurezas	Fluorescencia a 365 nm	Para trabajos críticos, purgar con nitrógeno.
Color APHA 10	(en quinina) 2 ppb	Producto microfiltrado (0,2 µm) y envasado
Acidez 0,0002 meq/g	Espectro UV (Camino óptico:	bajo atmósfera de nitrógeno.
Alcalinidad 0,0002 meq/g	1 cm. Ref.: agua):	
Residuo fijo 0,0003 %	Transmitancia a 208 (Cut off) nm ≥ 10 %	
Agua (H ₂ O) 0,03 %	Transmitancia a 210 nm ≥ 20 %	

Código	Envase
363312.1611	1000 ml
363312.1612	2,5 l

133312 Éter ter-Butil Metílico (Reag. USP, Ph. Eur.) para análisis, ACS

Especificaciones	2-Metil-2-Propanol (C.G.) 0,05 %	Co 0,000002 %
Riqueza mínima (C.G.) 99,8 %	Aldehídos (en HCHO) 0,001 %	Cr 0,000002 %
Identidad IR conforme ensayo	Metanol (C.G.) 0,01 %	Cu 0,000002 %
Densidad 20/4 0,739-0,742	Agua (H ₂ O) 0,03 %	Fe 0,00001 %
Índice de refracción n20/D 1,368-1,370	Espectro UV (Camino óptico:	Mg 0,00001 %
	1 cm. Ref.: agua):	Mn 0,000002 %
Límite máximo de impurezas	Transmitancia a 240 nm ≥ 50 %	Ni 0,000002 %
Color APHA 10	Transmitancia a 255 nm ≥ 80 %	Pb 0,00001 %
Acidez 0,0005 meq/g	Transmitancia a 280 nm ≥ 98 %	Zn 0,00001 %
Alcalinidad 0,0002 meq/g	Al 0,0005 %	
Residuo fijo 0,001 %	Ca 0,00005 %	
Peróxidos (en H ₂ O ₂) 0,0001 %*	Cd 0,000005 %	

* En el momento del análisis del lote.

Código	Envase
133312.1611	1000 ml
133312.1612	2,5 l

143312 Éter ter-Butil Metílico puro

Especificaciones	Cu 0,00002 %
Riqueza (C.G.) 99 %	Fe 0,00002 %
Identidad IR conforme ensayo	Ni 0,00002 %
Densidad 20/4 0,737-0,742	Pb 0,00002 %
Acidez 0,002 meq/g	
Residuo fijo 0,005 %	
Agua (H ₂ O) 0,05 %	

Código	Envase
143312.1611	1000 ml
143312.1612	2,5 l
143312.3514	5 l
143312.3515	10 l

163312 Éter ter-Butil Metílico, 99,5 % para síntesis

Especificaciones	Densidad 20/4 0,739-0,742
Riqueza mínima (C.G.) 99,5 %	Residuo fijo 0,001 %
Identidad IR conforme ensayo	Agua (H ₂ O) 0,05 %

Código	Envase
163312.1612	2,5 l

213312 Éter ter-Butil Metílico grado técnico

Especificaciones	
Riqueza (GC) mín. 99 %	
Agua (K.F.) máx. 0,05 %	

Código	Envase
213312.0616	25 L
213312.3516	25 L

Etidio Bromuro

C₂₁H₂₀BrN₃
 M = 394,33 g/mol
 CAS 1239-45-8
 EINECS 214-984-6
 NC 29339980
 Índice No. 612-278-00-6

Punto de Fusión248 - 252 °C
 Sólido

UN2811
 Clase/GE 6.1/I
 ADR 6.1/I · IMDG 6.1/I · IATA 6.1/I
 WGK 3*
 Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro



H330 H341 H302

A1151 Etidio Bromuro BioChemica**Especificaciones**

Riqueza (titr.) mín. 95,0 %
 $\lambda_{\text{máx}}$ (MeOH) 524 - 527 nm
 Pérdida por desecaciónmáx. 10 %
 Solubilidad (1 %; H₂O) transparente, rojo
 NH₄Brmáx. 0,1 %

Código	Envase
A1151,0001	1 g
A1151,0005	5 g
A1151,0010	10 g
A1151,0050	50 g
A1151,0500	500 g

Etidio Bromuro solución 1 %

EINECS 214-984-6
 NC 38220000

Líquido

UN2810
 Clase/GE 6.1/III
 ADR 6.1/III · IMDG 6.1/III · IATA 6.1/III
 WGK 2
 Almacenaje 2-8 °C

Peligro



H302 H330 H341

A1152 Etidio Bromuro solución 1 % BioChemica

filtrado

Especificaciones

pH (H₂O; 20 °C) 5,0 - 6,0

Composición:

Etidio Bromuro10 mg/ml

Código	Envase
A1152,0010	10 ml
A1152,0025	25 ml
A1152,0100	100 ml

Etidio Bromuro solución 0,07 %

EINECS 214-984-6
 NC 38220000

Líquido

WGK 1
 Almacenaje 2-8 °C

A2273 Etidio Bromuro solución 0,07 %

filtrado

Composición:

concentración0,7 mg/ml

Código	Envase
A2273,0005	5 ml
A2273,0015	15 ml

Etil Aldehído ver Acetaldehído**Etil Metil Cetona ver Butanona****1-Etil-2-Pirrolidona**

C₆H₁₁NO
 M = 113,16 g/mol
 CAS 2687-91-4
 EINECS 220-250-6
 NC 29337900

Punto de Ebullición212 - 213 °C
 Densidad1,00 g/cm³ (20 °C)
 Líquido

WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro



H318

167036 1-Etil-2-Pirrolidona para síntesis**Especificaciones**

Riqueza mín. 98 %

Índice de refracción1,4655 - 1,4665
 Agua (K.F.) máx. 0,5 %

Código	Envase
167036.1212	2,5 L

Etilendiamina**1,2-Diaminoetano, 1,2-Etanodiamina**

C₂H₈N₂
 M = 60,10 g/mol
 CAS 107-15-3
 EINECS 203-468-6
 NC 29212100
 Índice No. 612-006-00-6

Punto de Fusión 8,5 °C
 Punto de Ebullición 116,5 °C
 Densidad0,899 kg/l
 Índice de refracción n_{20/D} 1,454
 Líquido

UN1604
 Clase/GE 8(3)/II
 ADR 8(3)/II · IMDG 8(3)/II · IATA 8(3)/II
 WGK 2
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H226 H312 H302 H314 H334 H317

161869 Etilendiamina, 99 % para síntesis**Especificaciones**

Riqueza mínima (C.G.) 99 %
 Identidad IR conforme ensayo

Densidad 20/40,897-0,900
 Agua (H₂O) 1 %

Código	Envase
161869.1611	1000 ml
161869.1612	2,5 l

Etilenglicol

Glicol, 1,2-Etanodiol, 1,2-Dioxietano

CH₂OHCH₂OH

M = 62,07 g/mol

CAS 107-21-1

EINECS 203-473-3

NC 29053100

Índice No. 603-027-00-1

Punto de Fusión -12 °C

Punto de Ebullición 196 °C

Densidad 1,11 kg/l (20 °C)

Índice de refracción n₂₀/D 1,4318

Líquido

WGK 1

Almacenaje Temperatura ambiente

Atención



H302 H373

121316 Etilenglicol (Reag. USP, Ph. Eur.) para análisis**Especificaciones**

Riqueza mínima (C.G.) 99,5 %

Identidad IR conforme ensayo

Densidad 20/20 1,113-1,115

Límite máximo de impurezas

Color APHA 10

Acidez 0,0005 meq/g

Insoluble en H₂O Conforme ensayoResistencia al KMnO₄ (en O) 0,0003 %

Sustancias carbonizables por

H₂SO₄ Conforme ensayoResiduo de calcinación (en SO₄) 0,003 %

Cloruro (Cl) 0,0001 %

Sulfato (SO₄) 0,0005 %

Dietilenglicol (C.G.) 0,05 %

Agua (H₂O) 0,1 %

Ca 0,00005 %

Cd 0,000005 %

Co 0,000002 %

Cr 0,000002 %

Cu 0,000002 %

Fe 0,00001 %

Mg 0,00001 %

Mn 0,000002 %

Ni 0,000002 %

Pb 0,00001 %

Código	Envase
121316.1211	1000 ml
121316.1212	2,5 l
121316.1214	5 l
121316.0715	10 l
121316.0716	25 l
121316.0719	200 l

141316 Etilenglicol puro**Especificaciones**

Riqueza (C.G.) 99 %

Identidad IR conforme ensayo

Densidad 20/4 1,113-1,117

Acidez (en CH₃COOH) 0,01 %Residuo de calcinación (en SO₄) 0,01 %

Cloruro (Cl) 0,001 %

Sulfato (SO₄) 0,01 %

Dietilenglicol (C.G.) 0,1 %

Agua (H₂O) 0,3 %

Cu 0,00002 %

Fe 0,00005 %

Ni 0,00002 %

Pb 0,00002 %

Código	Envase
141316.1211	1000 ml
141316.1212	2,5 l
141316.1214	5 l
141316.0716	25 l

161316 Etilenglicol, 99 % para síntesis**Especificaciones**

Riqueza mínima (C.G.) 99 %

Identidad IR conforme ensayo

Densidad 20/4 1,113-1,117

Agua (H₂O) 0,1 %

Código	Envase
161316.1211	1000 ml
161316.1212	2,5 l
161316.1214	5 l
161316.0715	10 l
161316.0716	25 l

A3682 Etilenglicol BioChemica**Especificaciones**

Riqueza (C.G.) mín. 99,5 %

Acidez máx. 0,002 meq/g

Insolubles Conforme ensayo

Aldehídos máx. 0,01 %

Agua (K.F.) máx. 0,1 %

Cloruro máx. 0,0001 %

Código	Envase
A3682,1000	1 L

Etilenglicol Éter mono-Etílico ver 2-Etoxietanol

Etilenglicol Éter mono-Metílico ver Éter mono-Metílico del Etilenglicol

Etileno Cloruro ver 1,2-Dicloroetano

Etileno Dicloruro ver 1,2-Dicloroetano

Etileno Tetracloruro ver Tetracloroetileno

Etileno Tricloruro ver Tricloroetileno

Etilglicol ver 2-Etoxietanol

N-EtilmaleimidaC₈H₇NO₂

M = 125,13 g/mol

CAS 128-53-0

EINECS 204-892-4

NC 29251995

Punto de Fusión 43 - 45 °C

Sólido

UN2928

Clase/GE 6.1(8)/II

ADR 6.1(8)/II · IMDG 6.1(8)/II · IATA 6.1(8)/II

WGK 3

Almacenaje 2-8 °C

Peligro



H300 H311 H314 H317

A2251 N-Etilmaleimida BioChemica**Especificaciones**

Riqueza (C.G.) mín. 99 %

Cenizas sulfatadas máx. 0,05 %

Metales pesados máx. 0,001 %

Código	Envase
A2251,0025	25 g

Etilo Acetato

Ácido Acético Éster Etilico, Éster acético

CH₃COOC₂H₅
 M = 88,10 g/mol
 CAS 141-78-6
 EINECS 205-500-4
 NC 29153100
 Índice No. 607-022-00-5

Punto de Fusión-83 °C
 Punto de Ebullición 77 °C
 Densidad0,903 kg/l
 Solubilidadagua 80 g/l a 20 °C
 Índice de refracción n₂₀/D 1,3719
 Líquido

UN1173
 Clase/GE 3/II
 ADR 3/II · IMDG 3/II · IATA 3/II
 W/GK 1
 Almacenaje Mantener al abrigo de la luz direc-
 ta.

Peligro



H225 H319 EUH066 H336

361318 Etilo Acetato para UV, IR, HPLC, ACS

Especificaciones	Aptitud para	Transmitancia a 263 nm ≥ 80 %
Riqueza mínima (C.G.) 99,9 %	Espectrometría IR: Conforme ensayo	Transmitancia a 265 nm ≥ 90 %
Densidad 20/4 0,900-0,902	Fluorescencia a 254 nm	Transmitancia a 270-400 nm ≥ 98 %
	(en quinina) 2 ppb	Datos de interés en HPLC:
Límite máximo de impurezas	Fluorescencia a 365 nm	P ⁺ + 0,25 E 5,8
Color APHA 10	(en quinina) 1 ppb	Polaridad Rohrschneider 4,4
Acidez 0,0002 meq/g	Espectro UV (Camino óptico:	Valor eluotrópico e ⁺ (Al ₂ O ₃) 0,58
Alcalinidad 0,0002 meq/g	1 cm. Ref.: agua):	Sol. H ₂ O en disolv. a 20 °C 9,8
Residuo fijo 0,0003 %	Transmitancia a 253 (Cut off) nm ≥ 10 %	Para trabajos críticos, purgar con nitrógeno.
Sustancias carbonizables por	Transmitancia a 255 nm ≥ 20 %	Producto microfiltrado (0,2 µm) y envasado
H ₂ SO ₄ Conforme ensayo	Transmitancia a 257 nm ≥ 32 %	bajo atmósfera de nitrógeno.
Agua (H ₂ O) 0,01 %	Transmitancia a 260 nm ≥ 50 %	

Código	Envase
361318.1611	1000 ml
361318.1612	2,5 l
361318.0515	10 l

321318 Etilo Acetato para análisis de pesticidas

Especificaciones	Residuo fijo 0,0005 %
Riqueza mínima (C.G.) 99,8 %	Agua (H ₂ O) 0,02 %
Identidad IR conforme ensayo	Señal ECD de pesticida (Lindano a DDT)
Densidad 20/4 0,900-0,902	(en Lindano) 5 ng/l
	Señal FID de 2-Octanol a Tetradecanol
Límite máximo de impurezas	(en 2-Octanol) Conforme ensayo
Color APHA 10	
Acidez 0,0008 meq/g	

Código	Envase
321318.1611	1000 ml
321318.1612	2,5 l
321318.1646	4 l
321318.0515	10 l
321318.0516	25 l

131318 Etilo Acetato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS, ISO

Especificaciones	Acetona (C.G.) 0,005 %	B 0,1
Riqueza mínima (C.G.) 99,8 %	Acetaldehído (C.G.) 0,005 %	Be 0,02
Identidad IR conforme ensayo	Aldehidos Conforme ensayo	Bi 0,05
Densidad 20/20 0,901-0,902	Etanol (C.G.) 0,1 %	Ca 0,5
Intervalo de ebullición 76-78 °C	Isopropilo Acetato (C.G.) 0,1 %	Co 0,02
	Metanol (C.G.) 0,02 %	Cu 0,02
Límite máximo de impurezas	Metilo Acetato (C.G.) 0,02 %	Ga 0,02
Color APHA 10	Agua (H ₂ O) 0,1 %	Hg 0,05
Acidez 0,0005 meq/g		In 0,05
Residuo fijo 0,001 %	Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]	Li 0,05
Sustancias carbonizables por	Ag 0,05	Mn 0,02
H ₂ SO ₄ Conforme ensayo	Al 0,5	
	As 0,5	
	Au 0,1	

Código	Envase
131318.1211	1000 ml
131318.1611	1000 ml
131318.1212	2,5 l
131318.1612	2,5 l
131318.1214	5 l
131318.0515	10 l
131318.0716	25 l
131318.0537	30 l

191318 Etilo Acetato (BP, Ph. Eur.) grado farma

Especificaciones	Acidez Conforme ensayo	Metales residuales ICP (según EMEA/
Riqueza (C ₄ H ₈ O ₂) 99,0-100,5 %	Insoluble en H ₂ O Conforme ensayo	CHMP/SWP/4446/2000):
Identidad según	Residuo fijo 0,003 %	Clase 1A (Pt,Pd) 10 ppm
Farmacopeas: Conforme ensayo	Sustancias carbonizables por	Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm
Densidad 20/20 0,898-0,902	H ₂ SO ₄ Conforme ensayo	Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm
Índice de refracción n ₂₀ /D 1,370-1,373	Sustancias relacionadas Conforme ensayo	Clase 2 (Cu, Mn) 250 ppm
	Disolventes residuales	Clase 3 (Fe, Zn) 1.300 ppm
Límite máximo de impurezas	(Ph.Eur.) Conforme ensayo	
Aspecto de la solución Conforme ensayo	Agua (H ₂ O) 0,1 %	

Código	Envase
191318.1212	2,5 l
191318.1214	5 l
191318.0616	25 l
191318.0716	25 l

141318 Etilo Acetato puro

Especificaciones	Agua (H ₂ O) 0,3 %
Riqueza (C.G.) 99 %	Cu 0,00002 %
Identidad IR conforme ensayo	Fe 0,00005 %
Densidad 20/4 0,900-0,905	Ni 0,00002 %
Acidez 0,0015 meq/g	Pb 0,00002 %
Residuo fijo 0,002 %	
Etanol (C.G.) 0,1 %	
Metanol (C.G.) 0,2 %	
Metilo Acetato (C.G.) 0,2 %	

Código	Envase
141318.1211	1000 ml
141318.1212	2,5 l
141318.1214	5 l
141318.0616	25 l
141318.0716	25 l
141318.0537	30 l

161318 Etilo Acetato, 99,5 % para síntesis

Especificaciones	Riqueza mínima (C.G.) 99,5 %
Identidad IR conforme ensayo	Densidad 20/4 0,900-0,902
Densidad 20/4 0,900-0,902	Acidez (en CH ₃ COOH) 0,003 %
Acidez (en CH ₃ COOH) 0,003 %	Residuo fijo 0,001 %
Residuo fijo 0,001 %	Etanol (C.G.) 0,25 %
Etanol (C.G.) 0,25 %	Agua (H ₂ O) 0,05 %
Agua (H ₂ O) 0,05 %	

Código	Envase
161318.1211	1000 ml
161318.1212	2,5 l
161318.1714	5 l
161318.0515	10 l
161318.0516	25 l
161318.0616	25 l
161318.0716	25 l
161318.0537	30 l

211318 Etilo Acetato grado técnico

Especificaciones	Riqueza (C.G.) 99 %
Riqueza (C.G.) 99 %	Densidad 20/4 0,900-0,905
Densidad 20/4 0,900-0,905	Agua (H ₂ O) 0,3 %
Agua (H ₂ O) 0,3 %	

Código	Envase
211318.1212	2,5 l
211318.1214	5 l
211318.0716	25 l

Etilo (S)-(-)-Lactato

Ácido 2-Hidroxipropanoico Éster Etilico, Ácido Láctico Éster Etilico

C₅H₁₀O₃

M = 118,14 g/mol

CAS 687-47-8

EINECS 211-694-1

NC 29181100

Índice No. 607-129-00-7

Punto de Fusión -25 °C

Punto de Ebullición 154 °C

Densidad 1,031 kg/l

Índice de refracción n₂₅/D 1,411

Líquido

UN1192

Clase/GE 3/III

ADR 3/III · IMDG 3/III · IATA 3/III

WGK 1

Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H226 H335 H318

201319 Etilo (S)-(-)-Lactato (F.C.C.) grado alimentario

Especificaciones

Riqueza (C₅H₁₀O₃), no menos de 98,0 %

IR Conforme ensayo

Índice de refracción n₂₀/D 1,410 - 1,420

Peso específico a 25/25 1,029 - 1,032

Índice de acidez 1

Especificaciones F.C.C. 9

Para uso alimentario con arreglo a F.C.C.

Código	Envase
201319.0716	25 l

2-Etoxietanol ver 2-Etoxietanol

Eucaliptol

1,3,3-Trimetil-2-Oxabiciclo[2.2.2]Octano, 1,8-Epoxi-p-Mentano, Cineol

C₁₀H₁₈O

M = 154,24 g/mol

CAS 470-82-6

EINECS 207-431-5

NC 29092000

Punto de Fusión 1,5 °C

Punto de Ebullición 177 °C

Densidad 0,920 kg/l

Índice de refracción n₂₀/D 1,458

Líquido

WGK 2

Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H226

142085 Eucaliptol (USP) puro, grado farma

Especificaciones

Riqueza (C.G.) 98,0-100,0 %

Identidad según

Farmacopeas: IR conforme ensayo

Densidad 25/25 0,921-0,924

Intervalo de destilación 174-177 °C

Punto de congelación > 0 °C

Índice de refracción n₂₀/D 1,455-1,460

Rotación específica

α 25/D (sin diluir) -0,5 - +0,5°

Límite máximo de impurezas

Disolventes residuales

(Ph. Eur./USP) Conforme ensayo

Fenol Conforme ensayo

Metales residuales (según EMEA/CHMP/

SWP/4446/2000): No se usan catalizadores

metálicos en el proceso de fabricación.

Código	Envase
142085.1611	1000 ml

212085 Eucaliptol grado técnico

Especificaciones

Riqueza (C.G.) 98 %

Densidad 25/25 0,915-0,925

Insoluble en C₂H₅OH Conforme ensayo

Código	Envase
212085.1611	1000 ml

Eukitt®, medio de montaje

NC 38220000

Punto de Fusión < 0 °C

Punto de Ebullición ~ 137 °C

Solubilidad soluble en hidrocarburos

aromáticos

Solubilidad soluble en ésteres y cetonas

Índice de refracción n₂₀/D 1,495

Líquido

UN1866

Clase/GE 3/III

ADR 3/III · IMDG 3/III · IATA 3/III

WGK 1

Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H225 H332 H312 H315

253681 Eukitt®, medio de montaje para diagnóstico clínico

® Marca registrada de O. Kindler GmbH. Para microscopia, medio de montaje

Especificaciones

Identidad IR conforme ensayo

Índice de refracción n₂₀/D 1,493-1,496

Código	Envase
253681.0008	100 ml
253681.0009	250 ml
253681.0010	500 ml

Eupatorina

Origen de *Orthosiphon stamineus*

C₁₈H₁₆O₇

M = 344,32 g/mol

CAS 855-96-9

NC 29329900

Almacenaje 2-8 °C

Atención



H302 H335

A9568 Eupatorina para HPLC

Especificaciones

Riqueza mín. 99 %

Código	Envase
A9568,0020	20 mg

Europin Clorhidrato

Origen de *Heliotropium*

C₁₆H₂₈NO₆Cl

M = 365,84 g/mol

NC 29420000

Almacenaje 2-8 °C

Atención



H302

A9571 Europin Clorhidrato para HPLC

Especificaciones

Riqueza mín. 97 %

Código	Envase
A9571,0010	10 mg
A9571,0020	20 mg

Europin-N-ÓxidoOrigen de *Heliotropium*

$C_{16}H_{27}NO_7$
 M = 345,39 g/mol
 CAS 65582-53-8
 NC 29420000

Almacenaje 2-8 °C

Atención



H302

A9574 Europin-N-Óxido para HPLC**Especificaciones**

Riqueza mín. 97 %

Código	Envase
A9574,0010	10 mg
A9574,0020	20 mg

ExitusPlus™ Activity Test

NC 38220000

Almacenaje Temperatura ambiente

A9411 ExitusPlus™ Activity Test

Código	Envase
A9411,0025	25 Tests

ExitusPlus™ Washing Powder

NC 38220000

Almacenaje Temperatura ambiente

A9581 ExitusPlus™ Washing Powder

Mezcla en polvo para preparar el reactivo de descontaminación de ácidos nucleicos

Especificaciones

Características de ExitusPlus™ Soluciones de detergente en polvo
 Rápida degradación de ácidos nucleicos, la inactivación de proteínas no específicas, antibacterianas, anti-hongos, la actividad anti-viral
 Todos los componentes de ExitusPlus™ Detergente son fácilmente biodegradables y no nocivos o tóxicos para los seres humanos

No se utilizan ácidos minerales agresivos o sustancias alcalinas. Los equipos y materiales no estarán dañados o corroídos incluso después de tiempos prolongados de incubación, incluso después de prolongados. No hay humos tóxicos
 El reactivo es activo a temperatura ambiente. Las temperaturas elevadas por encima de aprox. 50 °C a aceleran la reacción y la actividad.

Código	Envase
A9581,9020	20 L

Exonucleasa IIIOrigen expresado en *Escherichia coli*

NC 35079090

Almacenaje -20 °C

A5205 Exonucleasa III**Especificaciones**

Suministrado con tampón de reacción (10X)

Aplicación:

Deleciones anidadas unidireccionales.
 Mutagénesis dirigida.
 Preparación de sondas capitulo específico.

Preparación de sustratos de cadena simple para la secuenciación dideoxi.
 concentración 80000 - 100000 Unidades/ml

Código	Envase
A5205,5000	5 KU

Extracto de Levadura

EINECS 232-387-9
 NC 38210000

Sólido

Almacenaje Temperatura ambiente

A3732 Extracto de Levadura para biología molecular

Parte soluble en agua de la levadura autolisada. Rico de amoníaco y vitaminas, especialmente de B-complejos de vitamina soluble en agua; adecuado para la adición a los medios de comunicación.

Especificaciones

DNasas/RNasas/Proteasas no detectable
 Ceniza máx. 14 %
 Metales pesados (en Pb) máx. 0,0001 %
 Pérdida por desecación máx. 5 %

pH (1 %; H₂O) 6,8 - 7,2 (25 °C)
 Total N 11 - 12 %
 Proteína coagulada no detectable
 Sodio Cloruro máx. 0,3 %

Código	Envase
A3732,0250	250 g
A3732,0500	500 g

A1552 Extracto de Levadura BioChemica

Parte soluble en agua de la levadura autolisada. Rico de amoníaco y vitaminas, especialmente de B-complejos de vitamina soluble en agua; adecuado para la adición a los medios de comunicación.

Especificaciones

Ceniza máx. 15 %
 Pérdida por desecación máx. 5 %
 pH (1 %; H₂O; 25 °C) aprox. 7,0
 Total N aprox. 11 %

Proteína coagulada no detectable
 Na máx. 0,2 %

Código	Envase
A1552,0500	500 g
A1552,1000	1 kg
A1552,9025	25 kg

Extracto de Malta

CAS 8002-48-0
 EINECS 232-310-9
 NC 38210000

Sólido

Almacenaje Temperatura ambiente

A3215 Extracto de Malta para microbiología**Especificaciones**

Escherichia coli negativo/10 g
 Levaduras y mohos máx. 20/g
 Pérdida por desecación máx. 6 %

pH (3 %; H₂O) 4,8 - 5,8
 Residuo de ignición máx. 4,5 %
Salmonella negativo/25 g

Total de los recuentos microbianos aeróbicos máx. 10000/g
 Maltosa mín. 60 %
 Cloruro (en NaCl) máx. 1 %

Código	Envase
A3215,0500	500 g
A3215,9025	25 kg

Extracto de Malta, Agar para microbiología

NC 38210000 Sólido WGK nwg Almacenaje Temperatura ambiente

A5789 Extracto de Malta, Agar para microbiología

Especificaciones	Composición:	Código	Envase
pH antes del autoclavado ...aprox. 5,4 (20 °C)	Agar 15 g/L	A5789,0500	500 g
	Extracto de Malta 30 g/L		
	Peptonas 5 g/L		

FALGPA

$C_{23}H_{32}N_4O_7$ Sólido Almacenaje 2-8 °C
 M = 476,53 g/mol
 CAS 78832-65-2
 NC 29321900

A0952 FALGPA BioChemica

Especificaciones	Código	Envase
Riqueza (en N) mín. 90 %	A0952,0025	25 mg
Solubilidad (5 %; MeOH) transparente, ligeramente amarillo		

Faloidina

Origen de *Amanita phalloides*
 $C_{35}H_{46}N_6O_7S$ Sólido UN3462 Peligro
 M = 788,87 g/mol Clase/GE 6.1/II
 CAS 17466-45-4 ADR 6.1/II - IMDG 6.1/II - IATA 6.1/II
 EINECS 241-484-5 WGK 3
 NC 29349990 Almacenaje 2-8 °C

H300 H310 H330

A1488 Faloidina

Especificaciones	Código	Envase
Riqueza (TLC) mín. 95 %	A1488,0001N	1 mg

FDA M169 ver TSC, Base de Agar (ISO 7937) (Medio Deshidratado) para microbiología

1,10-Fenantrolina 1-hidrato

o-Fenantrolina
 $C_{12}H_8N_2 \cdot H_2O$ Punto de Fusión 97 - 101 °C UN2811 Peligro
 M = 198,24 g/mol Sólido Clase/GE 6.1/III
 CAS 5144-89-8 ADR 6.1/III - IMDG 6.1/III - IATA 6.1/III
 EINECS 200-629-2 WGK 3
 NC 29339980 Almacenaje Temperatura ambiente
 Índice No. 613-092-00-8

H301 H410

131321 1,10-Fenantrolina 1-hidrato para análisis, ACS

Indicador redox	Aptitud: como indicador	Sensibilidad al Fe	Código	Envase
Especificaciones	redox Conforme ensayo	Cu 0,002 %	131321.1604	5 g
Riqueza mínima (Ac. Percl.) 99,0 %	Intervalo de fusión (Base anhidra) 117-119 °C	Fe 0,001 %		
Identidad IR conforme ensayo	Límite máximo de impurezas	Ni 0,002 %	131321.1606	25 g
	Residuo de calcinación (en SO ₄) 0,1 %	Pb 0,002 %		

A3826 1,10-Fenantrolina 1-hidrato

Especificaciones	Código	Envase
Riqueza (titr.) mín. 99,5 %	A3826,0005	5 g
Cenizas sulfatadas máx. 0,1 %		
Identidad (IR) Conforme ensayo		

Código	Envase
A3826,0050	50 g
A3826,0100	100 g

Fenazina Metosulfato

$C_{14}H_{14}N_2O_4S$ Sólido Almacenaje 2-8 °C Atención
 M = 306,34 g/mol
 CAS 299-11-6
 EINECS 206-072-1
 NC 29339980

H315 H319 H335

A2212 Fenazina metosulfato

Especificaciones	Código	Envase
Riqueza (UV) mín. 98 %	A2212,0005	5 g
Metales pesados máx. 0,001 %		
Pérdida por desecación máx. 1 %		

Código	Envase
A2212,0010	10 g
A2212,0025	25 g

N-Fenilacetamida ver Acetanilida

F

L-Fenilalanina

C₉H₁₁NO₂
M = 165,19 g/mol
CAS 63-91-2
EINECS 200-568-1
NC 29224985

Sólido

WGK nwg
Almacenaje Temperatura ambiente

A3442 L-Fenilalanina BioChemica

• Todos los aminoácidos son de origen no animal

Especificaciones	Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %	Cloruro máx. 0,02 %	Código	Envase
Riqueza (titr.) mín. 99 %	pH (1 %; H ₂ O) 5,4 - 6,0	Sulfato máx. 0,02 %	A3442,0100	100 g
α20 °C/D; 2 %, H ₂ O -33,0° - -34,7°	Otros aminoácidos máx. 0,5 %			
Insolubles Conforme ensayo	Amonio máx. 0,02 %			

A1344 L-Fenilalanina (Ph. Eur., USP) puro, grado farma

• Todos los aminoácidos son de origen no animal

Especificaciones	Cenizas sulfatadas máx. 0,1 %	Sustancias positivas a	Código	Envase
Riqueza (titr., calc.en) 98,5 - 101,0 %	Identidad Conforme ensayo	Ninhidrina máx. 0,5 %	A1344,0100	100 g
α20 °C/D; 2 %, H ₂ O, calc. en sust. seca -33,0° - -35,5°	Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %	Amonio máx. 0,02 %	A1344,1000	1 kg
α25 °C/D; 2 %, H ₂ O -32,7° - -34,7°	Pérdida por desec. (3 h; 105 °C) máx. 0,3 %	Cloruro máx. 0,02 %		
Aspecto de la solución Conforme ensayo	pH (1 %; H ₂ O; 25 °C) 5,4 - 6,0	Sulfato máx. 0,03 %		
		Fe máx. 0,001 %		

Fenilamina ver Anilina

N-Fenilalanina ver Difenilamina

1-[4-(Fenilazo) Fenilazo]-2-Naftol ver Sudán III (C.I. 26100)

mono-Fenilglicol ver 2-Fenoxietanol

Fenol

Ácido Carbólico, Ácido Fénico, Ácido Fenílico, Fenilo Hidróxido, Hidroxibenceno, Oxibenceno

C₆H₆O
M = 94,11 g/mol
CAS 108-95-2
EINECS 203-632-7
NC 29071100
Índice No. 604-001-00-2

Punto de Fusión 40,85 °C
Punto de Ebullición 182 °C
Solubilidad agua 90 g/l a 20 °C
Sólido

UN1671
Clase/GE 6.1/II
ADR 6.1/II · IMDG 6.1/II · IATA 6.1/II
WGK 2
Almacenaje No recomendado en zonas de clima muy caluroso

Peligro



H331 H311 H301 H314 H373 H341

131322 Fenol para análisis, ACS

Especificaciones
Riqueza mínima (C.G.) 99,5 %
Identidad IR conforme ensayo

Cloruro (Cl) 0,0005 %
m-Cresol (C.G.) 0,05 %
o-Cresol (C.G.) 0,05 %
p-Cresol (C.G.) 0,05 %
Agua (H₂O) 0,2 %
Ca 0,0005 %
Cd 0,00005 %
Co 0,000002 %
Cr 0,000002 %

Cu 0,000002 %
Fe 0,00001 %
Mg 0,00001 %
Mn 0,000002 %
Ni 0,000002 %
Pb 0,00001 %
Zn 0,00001 %

Límite máximo de impurezas

Acidez (en HCl) 0,0015 %
Alcalinidad 0,0016 %
Insoluble en H₂O 0,005 %
Residuo fijo 0,01 %

Código	Envase
131322.1610	500 g
131322.1611	1000 g
131322.1214	5 kg

Fenol cristalizado

Hidroxibenceno, Ácido Carbólico, Ácido Fénico, Oxibenceno, Ácido Fenílico

C₆H₆O
M = 94,11 g/mol
CAS 108-95-2
EINECS 203-632-7
NC 29071100
Índice No. 604-001-00-2

Punto de Fusión 40,0 - 41,5 °C
Punto de Ebullición 180 - 182 °C
Sólido

UN1671
Clase/GE 6.1/II
ADR 6.1/II · IMDG 6.1/II · IATA 6.1/II
WGK 2
Almacenaje 2-8 °C
Almacenaje proteger de la luz

Peligro



H301+H311+H331 H314 H341 H373

134852 Fenol cristalizado (cristales sueltos) para análisis, ACS

Especificaciones
Riqueza mínima (C.G.) 99,5 %
Identidad IR conforme ensayo
Punto de congelación (s.p.s.) ≥ 40,5 °C

Cloruro (Cl) 0,0005 %
m-Cresol (C.G.) 0,05 %
o-Cresol (C.G.) 0,05 %
p-Cresol (C.G.) 0,05 %
Agua (H₂O) 0,2 %
Ca 0,0005 %
Cd 0,00005 %
Co 0,000002 %

Cr 0,000005 %
Fe 0,00005 %
Mg 0,00001 %
Mn 0,000002 %
Ni 0,000002 %
Pb 0,00001 %
Zn 0,00005 %

Límite máximo de impurezas

Insoluble en H₂O Conforme ensayo
Residuo fijo 0,01 %

Código	Envase
134852.1209	250 g
134852.1211	1000 g
134852.0716	25 kg

144852 Fenol cristalizado (cristales sueltos) (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones
Riqueza (C₆H₆O) 99,0-100,5 %
Identidad según Farmacopeas: Conforme ensayo
Punto de congelación (s.p.s.) ≥ 39,5 °C

Insoluble en H₂O Conforme ensayo
Residuo fijo 0,05 %
Cloruro (Cl) 0,005 %
Disolventes residuales (Ph. Eur./USP) Conforme ensayo
m-Cresol (C.G.) 0,1 %
o-Cresol (C.G.) 0,1 %
p-Cresol (C.G.) 0,1 %
Agua (H₂O) 0,5 %

Metales residuales ICP (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000):
Clase 1A (Pt,Pd) 10 ppm
Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm
Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm
Clase 2 (Cu, Mn) 250 ppm
Clase 3 (Fe, Zn) 1.300 ppm

Límite máximo de impurezas

Aspecto de la solución Conforme ensayo
Acidez Conforme ensayo

Código	Envase
144852.1211	1000 g
144852.0914	5 kg
144852.0716	25 kg

164852 Fenol cristalizado, 99 % (cristales sueltos) para síntesis

Especificaciones
Riqueza mínima (C.G.) 99 %
Identidad IR conforme ensayo
Punto de congelación (s.p.s.) ≥ 40,5 °C
Agua (H₂O) 0,2 %

Código	Envase
164852.1210	500 g
164852.1211	1000 g

A1594 Fenol cristalizado para Biología molecular

• Puede cambiar de color en el almacenamiento! Especificaciones DNAsas/RNAsas/Proteasas .....no detectable Riqueza (titr.) mín. 99,5 % Insolubles .....Conforme ensayo	Metales pesados (en Pb) .....máx. 0,0005 % pH (5 %; H ₂ O; 20 °C) .....3,0 - 5,5 Agua (K.F.) .....máx. 0,2 %	Código	Envase
		A1594,0500	500 g

Fenol líquido, no saturado de agua, no estabilizado

Ácido Fénilico, Oxibenceno, Ácido Fenílico, Hidroxibenceno, Ácido Carbólico

CAS 108-95-2 EINECS 203-632-7 NC 29071100 Índice No. 604-001-00-2	Líquido	UN2821 Clase/GE 6.1/II ADR 6.1/II · IMDG 6.1/II · IATA 6.1/II WGK 2 Almacenaje bajo argón Almacenaje 2-8 °C Almacenaje proteger de la luz	Peligro H301+H311+H331 H314 H341 H373
--	---------	---	---

A3276 Fenol líquido, no saturado de agua, no estabilizado BioChemica

Para la purificación de ARN Especificaciones Riqueza aprox. 90 %	Insolubles .....Conforme ensayo Metales pesados máx. 0,0005 % pH (20 °C) aprox. 4,0	Agua (K.F.) .....aprox. 9 % Estabilidad .....aprox. 12 meses	Código A3276,0100	Envase 100 ml
---	---	---	------------------------------------	-------------------------

Fenol líquido, saturado de agua

Hidroxibenceno, Ácido Fenílico, Ácido Carbólico, Oxibenceno, Ácido Fénilico

CAS 108-95-2 EINECS 203-632-7 NC 29071100 Índice No. 604-001-00-2	Líquido	UN2821 Clase/GE 6.1/II ADR 6.1/II · IMDG 6.1/II · IATA 6.1/II WGK 2 Almacenaje 2-8 °C Almacenaje proteger de la luz Almacenaje bajo argón	Peligro H301+H311+H331 H314 H341 H373
--	---------	---	---

A1578 Fenol saturado de agua, no estabilizado

sin 0,1 % 8-Hidroxiquinolina Especificaciones Riqueza (titr.) aprox. 75 %	Metales pesados máx. 0,0005 % pH (20 °C) 4 - 5	Agua (K.F.) aprox. 25 % Estabilidad .....aprox. 12 meses	Código A1578,0500	Envase 500 ml
--	---	---	------------------------------------	-------------------------

A1624 Fenol saturado de agua, estabilizado

estabilizado con 0,1 % 8-Hidroxiquinolina Especificaciones Riqueza (titr.) aprox. 75 % Metales pesados máx. 0,0005 %	pH (20 °C) 4,0 Agua (K.F.) .....aprox. 25 % Estabilidad aprox. 15 meses	Código A1624,0250 A1624,0500	Envase 250 ml 500 ml
--	---	---	-----------------------------------

A0444 Fenol saturado de agua, no estabilizado + separado Tris solución

sin 0,1 % 8-Hidroxiquinolina, con tampón Tris separado (A2492) para ajuste de pH Especificaciones	Riqueza (titr.) .....aprox. 75 % Metales pesados máx. 0,0005 %	pH (20 °C) .....4,0 Agua (K.F.) aprox. 25 % Estabilidad .....aprox. 12 meses	Código A0444,0500	Envase 500 ml
---	---	--	------------------------------------	-------------------------

A0447 Fenol saturado de agua, estabilizado + separado Tris solución

estabilizado con 0,1 % 8-hidroxiquinolina; con tampón Tris separada (A2492)	Especificaciones Riqueza (titr.) .....aprox. 75 % Metales pesados máx. 0,0005 %	pH (20 °C) .....4,0 Agua (K.F.) aprox. 25 % Estabilidad .....aprox. 15 meses	Código A0447,0500	Envase 500 ml
---	--	--	------------------------------------	-------------------------

Fenol líquido equilibrado / extraído

Hidroxibenceno, Ácido Fenílico, Ácido Carbólico, Oxibenceno, Ácido Fénilico

CAS 108-95-2 EINECS 203-632-7 NC 29071100 Índice No. 604-001-00-2	Líquido	UN2821 Clase/GE 6.1/II ADR 6.1/II · IMDG 6.1/II · IATA 6.1/II WGK 2 Almacenaje 2-8 °C Almacenaje proteger de la luz Almacenaje bajo argón	Peligro H301+H311+H331 H314 H341 H373
--	---------	---	---

A1153 Fenol equilibrado, estabilizado

estabilizado con 0,1 % 8-Hidroxiquinolina, extraído con solución Tris Especificaciones Riqueza (titr.) 89 - 90 % Metales pesados máx. 0,0005 %	pH (20 °C) .....7,8 - 8,2 Agua (K.F.) 10 - 11 % Estabilidad aprox. 9 meses	Código A1153,0100 A1153,0250 A1153,0500	Envase 100 ml 250 ml 500 ml
--	--	--	---

A0971 Fenol equilibrado, no estabilizado

sin 0,1 % 8-Hidroxiquinolina, extraído con solución Tris	Especificaciones Riqueza (titr.) .....89 - 90 % Metales pesados máx. 0,0005 %	pH (20 °C) .....7,8 - 8,2 Agua (K.F.) 10 - 11 % Estabilidad .....aprox. 6 meses	Código A0971,0500	Envase 500 ml
--	--	---	------------------------------------	-------------------------

A2938 Fenol extraído con 0,1 M tampón citrato

sin 0,1 % 8-Hidroxiquinolina	Especificaciones Metales pesados máx. 0,0005 %	pH (20 °C) .....4,1 - 4,5 Estabilidad .....aprox. 9 meses	Código A2938,0500	Envase 500 ml
------------------------------	--	--	------------------------------------	-------------------------

F

Fenol 90 % solución acuosa

Ácido Carbólico, Ácido Fénico, Ácido Fenílico, Fenilo Hidróxido, Hidroxibenceno, Oxibenceno

C₆H₅OH
 M = 94,11 g/mol
 CAS 108-95-2
 EINECS 203-632-7
 NC 29071100
 Índice No. 604-001-00-2

Punto de Ebullición 182 °C
 Densidad 1,07 kg/l
 Solubilidad agua 90 g/l a 20 °C
 Líquido

UN2821
 Clase/GE 6.1/II
 ADR 6.1/II · IMDG 6.1/II · IATA 6.1/II
 WGK 2
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro

H301 H311 H314 H331 H341 H373

141323 Fenol 90 % solución acuosa (USP) puro, grado farma

Especificaciones
 Riqueza mínima (C₆H₆O) 89,0 %
 Identidad según Farmacopea: .. Conforme ensayo
 Punto de destilación < 182,5 °C

Límite máximo de impurezas
 Aspecto de la solución y reacción Conforme ensayo

Acidez Conforme ensayo
 Insoluble en H₂O 0,01 %
 Residuo fijo 0,05 %
 Cloruro (Cl) 0,005 %
 Disolventes residuales (USP) Conforme ensayo
 m-Cresol (C.G.) 0,1 %
 o-Cresol (C.G.) 0,1 %
 p-Cresol (C.G.) 0,1 %

Agua (H₂O) (p/p) 9-11 %

Metales residuales ICP (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000):
 Clase 1A (Pt,Pd) 10 ppm
 Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm
 Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm
 Clase 2 (Cu, Mn) 250 ppm
 Clase 3 (Fe, Zn) 1.300 ppm

Código	Envase
141323.1611	1000 ml
141323.0716	25 l

Fenol 85 % solución acuosa

Ácido Carbólico, Ácido Fénico, Ácido Fenílico, Fenilo Hidróxido, Hidroxibenceno, Oxibenceno

C₆H₅OH
 M = 94,11 g/mol
 CAS 108-95-2
 EINECS 203-632-7
 NC 29071100
 Índice No. 604-001-00-2

Densidad 1,06 kg/l
 Solubilidad soluble en agua
 Líquido

UN2821
 Clase/GE 6.1/II
 ADR 6.1/II · IMDG 6.1/II · IATA 6.1/II
 WGK 2
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro

H331 H311 H301 H373 H314 H341

142661 Fenol 85 % solución acuosa puro, grado farma

Especificaciones
 Riqueza (C₆H₆O) p/p 82-86,5 %
 Identidad según Farmacopeas: Conforme ensayo

Límite máximo de impurezas
 Aspecto de la solución Conforme ensayo
 Acidez Conforme ensayo
 Insoluble en H₂O 0,01 %
 Residuo fijo 0,05 %

Cloruro (Cl) 0,005 %
 Disolventes residuales (Ph. Eur./USP) Conforme ensayo
 m-Cresol (C.G.) 0,1 %
 o-Cresol (C.G.) 0,1 %
 p-Cresol (C.G.) 0,1 %
 Agua (H₂O) (p/p) 15 %

Metales residuales ICP (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000):
 Clase 1A (Pt,Pd) 10 ppm
 Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm
 Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm
 Clase 2 (Cu, Mn) 250 ppm
 Clase 3 (Fe, Zn) 1.300 ppm
 Este producto ha sido fabricado con una materia prima que cumple con las especificaciones CODEX (Ph. Eur. y USP).

Código	Envase
142661.1214	5 l

Fenol : Triclorometano : Alcohol Isoamílico 25 : 24 : 1

NC 38220000

Líquido

UN2810
 Clase/GE 6.1/II
 ADR 6.1/II · IMDG 6.1/II · IATA 6.1/II
 WGK 2
 Almacenaje 2-8 °C
 Almacenaje proteger de la luz

Peligro

H311+H331 H302 H314 H341 H351 H373

A0837 Fenol equilibrado, no estabilizado : Triclorometano : Alcohol Isoamílico 25 : 24 : 1

sin 0,1 % 8-Hidroxiquinolona

pH (20 °C) 7,8 - 8,2
 Agua (K.F.) aprox. 5 %
 Estabilidad aprox. 6 meses

Especificaciones
 Metales pesados máx. 0,0005 %

Composición:
 Alcohol Isoamílico 20 ml/L
 Cloroformo 480 ml/L
 Fenol equilibrado 500 ml/L

Código	Envase
A0837,0250	250 ml

A0889 Fenol equilibrado, estabilizado : Triclorometano : Alcohol Isoamílico 25 : 24 : 1

Fenol estabilizado con 0,1 % 8-Hidroxiquinolona

Agua (K.F.) aprox. 5 %
 Estabilidad aprox. 9 meses

Especificaciones
 Metales pesados máx. 0,0005 %
 pH (20 °C) 7,8 - 8,2

Composición:
 Alcohol Isoamílico 20 ml/L
 Cloroformo 480 ml/L
 Fenol equilibrado, estabilizado 500 ml/L

Código	Envase
A0889,0100	100 ml
A0889,0250	250 ml
A0889,0500	500 ml

A0944 Fenol no estabilizado : Triclorometano : Alcohol Isoamílico 25 : 24 : 1

sin 0,1 % 8-Hidroxiquinolona

Estabilidad aprox. 9 meses

Especificaciones
 Metales pesados máx. 0,0005 %
 pH (20 °C) aprox. 5,0
 Agua (K.F.) aprox. 5 %

Composición:
 Alcohol Isoamílico 20 ml/L
 Cloroformo 480 ml/L
 Fenol líquido 500 ml/L

Código	Envase
A0944,0100	100 ml
A0944,0250	250 ml
A0944,0500	500 ml

A2279 Fenol estabilizado : Triclorometano : Alcohol Isoamílico 25 : 24 : 1

Fenol estabilizado con 0,1 % 8-Hidroxiquinolona

Agua (K.F.) aprox. 5 %
 Estabilidad aprox. 12 meses

Especificaciones
 Metales pesados máx. 0,0005 %
 pH (20 °C) aprox. 5,0

Composición:
 Alcohol Isoamílico 20 ml/L
 Cloroformo 480 ml/L
 Fenol líquido 500 ml/L

Código	Envase
A2279,0100	100 ml
A2279,0250	250 ml
A2279,0500	500 ml

A2489 Fenol no estabilizado : Triclorometano : Alcohol Isoamílico 25 : 24 : 1 + Tris solución

sin 0,1 % 8-Hidroxiquinolona

Estabilidad aprox. 9 meses

Especificaciones
 Metales pesados máx. 0,0005 %
 pH (20 °C) aprox. 5,0
 Agua (K.F.) aprox. 5 %

Composición:
 Alcohol Isoamílico 20 ml/L
 Cloroformo 480 ml/L
 Fenol líquido 500 ml/L

Código	Envase
A2489,0100	100 ml
A2489,0250	250 ml
A2489,0500	500 ml

A2493 Fenol estabilizado : Triclorometano : Alcohol Isoamílico 25 : 24 : 1 + Tris solución

Fenol estabilizado con 0,1 % 8-Hidroxiquinolina	pH (20 °C) aprox. 5,0	Composición:	Código	Envase
na	Agua (K.F.) aprox. 5 %	Alcohol Isoamílico 20 ml/L	A2493,0500	500 ml
Especificaciones	Estabilidad aprox. 12 meses	Cloroformo 480 ml/L		
Metales pesados máx. 0,0005 %		Fenol líquido 500 ml/L		

Fenol-1,1,2,2-Tetracloroetano 60:40 p/p

<i>1,1,2,2-Tetracloroetano-Fenol</i>	Densidad 1,234 kg/l	UN2810	Peligro
NC 38220000	Líquido	Clase/GE 6.1/II	
		ADR 6.1/II - IMDG 6.1/II - IATA 6.1/II	H330 H310 H300 H314 H411
		Almacenaje Temperatura ambiente.	

125396 Fenol-1,1,2,2-Tetracloroetano 60:40 p/p para análisis

Para determinación de la viscosidad de los polímeros, según ASTM D 4603, ISO 1628	Especificaciones	Riqueza (en Fenol) 58-62 %	Código	Envase
	Riqueza (en 1,1,2,2-Tetracloroetano) 38-42 %	Agua (H ₂ O) 0,05 %	125396.1612	2,5 l

Fenoltaleína

3,3-bis-(4-Hidroxifenil)-1-(3H)-isoBenzofuranona, 3,3-bis-(4-Hidroxifenil)Ftalida

C₂₀H₁₄O₄	Punto de Fusión 258 - 263 °C	WGK 3	Peligro
M = 318,33 g/mol	Solubilidad Insoluble en agua	Almacenaje Mantener al abrigo de la luz directa.	
CAS 77-09-8	Sólido		H350 H361f H341
EINECS 201-004-7			
NC 29322010			

131325 Fenoltaleína (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS

Especificaciones	sayo	Pérdida por desecación a 105 °C 1,0 %	Código	Envase
Riqueza (HPLC.) calc. s.p.s. 99,0 %	C.C.F. Conforme ensayo	Residuo de calcinación (en SO ₄) 0,1 %	131325.1208	100 g
Identidad IR conforme ensayo		As 0,0002 %	131325.1210	500 g
A 1 %, 1 cm, λ _{máx} > 680	Límite máximo de impurezas	Cu 0,0005 %		
λ de la ABS máx. 551 - 554 nm	Intervalo de viraje de pH: incoloro 8,0	Fe 0,0005 %		
Intervalo de fusión 258-263 °C	Intervalo de viraje de pH: rojo violeta 10,0	Ni 0,0005 %		
Intervalo de viraje según ACS ... Conforme en-	Insoluble en C ₂ H ₅ OH Conforme ensayo	Pb 0,0005 %		

141325 Fenoltaleína (BP, Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones	Pérdida por desecación a 105 °C 0,5 %	Metales pesados (en Pb) 0,001 %	Código	Envase
Riqueza (HPLC.) calc. s.p.s. 98,0-101,0 %	Residuo de calcinación (en SO ₄) 0,1 %		141325.1208	100 g
Riqueza (Yodomo) calc. s.p.s. 98,0-101,0 %	Cloruro (Cl) 0,01 %	Metales residuales ICP (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000):	141325.1210	500 g
Identidad según	Sulfato (SO ₄) 0,02 %	Clase 1A (Pt,Pd) 10 ppm	141325.0416	25 kg
Farmacopeas: Conforme ensayo	Color de la solución Conforme ensayo	Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm		
Intervalo de fusión 258-263 °C	Sustancias relacionadas (C.C.F.) 0,5 %	Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm		
	Disolventes residuales	Clase 2 (Cu, Mn) 250 ppm		
Límite máximo de impurezas	(Ph.Eur.) Conforme ensayo	Clase 3 (Fe, Zn) 1.300 ppm		
Aspecto de la solución Conforme ensayo	Fluorano Conforme ensayo	As 0,0002 %		
Acidez y/o alcalinidad Conforme ensayo	Impurezas cromatográficas			
Insoluble en C ₂ H ₅ OH Conforme ensayo	(HPLC.) Conforme ensayo			

Fenoltaleína solución 2 %

3,3-bis-(4-Hidroxifenil)-1-(3H)-isoBenzofuranona, 3,3-bis-(4-Hidroxifenil)Ftalida

C₂₀H₁₄O₄	Densidad 0,819 kg/l	UN1170	Atención
M = 318,33 g/mol	Solubilidad Miscible con agua	Clase/GE 3/II	
NC 38220000	Líquido	ADR 3/II - IMDG 3/II - IATA 3/II	H226
		Almacenaje Temperatura ambiente.	

172866 Fenoltaleína solución 2 %

Indicador de pH 8,0 incoloro 10,0 rojo violeta	Identidad Conforme ensayo	Intervalo de viraje de pH: incoloro 8,0	Código	Envase
Composición:		Test de sensibilidad Conforme ensayo	172866.1210	500 ml
Fenoltaleína 20 g	Límite máximo de impurezas		172866.1211	1000 ml
Etanol Absoluto 960 ml	Intervalo de viraje de pH: rojo violeta 10,0		172866.1212	2,5 l
Agua 40 ml				

Fenoltaleína soluciones 1 %

3,3-bis-(4-Hidroxifenil)-1-(3H)-isoBenzofuranona, 3,3-bis-(4-Hidroxifenil)Ftalida

C₂₀H₁₄O₄	Densidad 0,903 kg/l	UN1170	Peligro
M = 318,33 g/mol	Solubilidad Miscible con agua	Clase/GE 3/II	
NC 38220000	Líquido	ADR 3/II - IMDG 3/II - IATA 3/II	H225 H350 H341
		Almacenaje Temperatura ambiente.	

621327 Fenoltaleína solución 1 % VINIKIT, para análisis de vino

Para determinación de la acidez total en vinos y aceites. Indicador de pH 8,0 incoloro; 10,0 rojo violeta	Especificaciones	Código	Envase
	Intervalo de viraje de pH: incoloro 8,0	621327.1209	250 ml
	Intervalo de viraje de pH: rojo violeta 10,0		

281327 Fenolftaleína solución 1 % para análisis volumétrico

Indicador de pH 8,0 incoloro; 10,0 rojo violeta

Especificaciones

Identidad Conforme ensayo
Intervalo de viraje de pH: incoloro 8,0
Intervalo de viraje de pH: rojo violeta 10,0
Test de sensibilidad Conforme ensayo

Código	Envase
281327.1209	250 ml
281327.1210	500 ml
281327.1211	1000 ml
281327.1212	2,5 l

Fenolftaleína solución 0,2 %*3,3-bis-(4-Hidroxifenil)-1-(3H)-isoBenzofuranona, 3,3-bis-(4-Hidroxifenil)Ftalida*

C₂₀H₁₄O₄
M = 318,33 g/mol
NC 38220000

Densidad 0,918 kg/l
Solubilidad Miscible con agua
Líquido

UN1993
Clase/GE 3/III
ADR 3/II · IMDG 3/II · IATA 3/II
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H225

281326 Fenolftaleína solución 0,2 % para análisis volumétrico

Indicador de pH 8,0 incoloro; 10,0 rojo violeta

Especificaciones

Intervalo de viraje de pH: incoloro 8,0
Intervalo de viraje de pH: rojo violeta 10,0

Código	Envase
281326.1208	100 ml

Fenolftaleína solución 0,1 %

EINECS 201-004-7
NC 38220000

Líquido

UN1170
Clase/GE 3/II
ADR 3/II · IMDG 3/II · IATA 3/II
Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro



H225

283090 Fenolftaleína solución 0,1 % para análisis volumétrico

Indicador listo para usar, Solución en etanol al 96 %

Especificaciones

Fenolftaleína (A1132) 0,10 %

Código	Envase
283090.1208	100 ml
283090.1211	1 L

Fenolftaleína Difosfato Sal Tetrasódica

C₂₀H₁₂Na₄O₁₀P₂
M = 566,20 g/mol
CAS 68807-90-9
EINECS 283-818-2
NC 29322985

Sólido

Almacenaje 2-8 °C

A1826 Fenolftaleína Difosfato Sal Tetrasódica**Especificaciones**

Riqueza (titr., calc. sust. seca) 95 - 101 %
Fenolftaleína máx. 0,1 %

Código	Envase
A1826.0010	10 g
A1826.0200	200 g

2-Fenoxietanol*Éter mono-Fenílico del Etilenglicol, Etilenglicol Éter mono-Fenílico, mono-Fenilglicol*

C₈H₁₀O₂
M = 138,17 g/mol
CAS 122-99-6
EINECS 204-589-7
NC 29094980
Índice No. 603-098-00-9

Punto de Fusión 11 - 13 °C
Punto de Ebullición 245 °C
Densidad 1,110 kg/l
Solubilidad agua 24 g/l a 20 °C
Índice de refracción n₂₀/D 1,537
Líquido

WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H302 H319

15A631 2-Fenoxietanol, 99 % para síntesis**Especificaciones**

Riqueza mínima (C.G.) 99 %
Identidad IR conforme ensayo
Densidad 20/4 1,109-1,111
Agua (H₂O) 0,1 %

Código	Envase
15A631.1611	1000 ml
15A631.1612	2,5 l
15A631.1214	5 l
15A631.0716	25 l

Ferroína solución 0,025 mol/l (0,025M)*Complejo 1,10-Fenantrolina-Hierro(II) Sulfato, Tris (1,10-Fenantrolina) Hierro(II) Sulfato*

C₃₈H₂₄FeN₈O₄S
M = 692,24 g/mol
CAS 14634-91-4
EINECS 238-676-6
NC 38220000

Densidad 1,008 kg/l
Solubilidad Miscible con agua

WGK 2
Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H302 H412

283462 Ferroína solución 0,025 mol/l (0,025M) para análisis volumétrico

Indicador redox

Especificaciones

Aptitud: como indicador
redox Conforme ensayo

Código	Envase
283462.1608	100 ml
283462.1609	250 ml

α -Fetoproteína (AFP), humana

α -Fetoproteína (AFP), humana

Origen de suero del cordón umbilical humano
NC 30021010

Almacenaje 2-8 °C
Almacenaje No congelar!

A6935 α -Fetoproteína (AFP), humana

0,2 μ m filtrado

Líquido suministrado en mM PBS 100, pH 7,4,
0,1 % de azida de sodio

Especificaciones

Riqueza mín. 90 %

Aspecto incoloro a paja clara
concentración tip. > 1 mg/ml

Código	Envase
A6935,0500	500 μ g

Fetuina, bajo en endotoxinas

Origen de suero de ternera fetal

EINECS 232-762-7
NC 35040090

Sólido

Almacenaje -20 °C
Almacenaje a -20 °C es estable como mínimo
2 años

A2783 Fetuina bajo endotoxina

secado por congelación, bajo contenido de sal,
soluble en agua

Especificaciones

Riqueza mín. 70 %
Endotoxina 0 - 3,0 EU/mg

Proteína mín. 80 %
Agua (K.F.) máx. 5 %

Código	Envase
A2783,0001	1 g

Fibronectina solución

NC 30021099

Almacenaje 2-8 °C

A8350 Fibronectina solución para cultivo celular

Especificaciones

Esterilidad Conforme ensayo
Fibronectina 1 mg/ml
Unión Celular Conforme ensayo

Código	Envase
A8350,0001	1 ml
A8350,0005	5 ml

Ficoll® 400

M= aprox. 400000 g/mol
CAS 26873-85-8
EINECS 200-334-9
NC 39139000

Sólido

Almacenaje Temperatura ambiente

A4969 Ficoll® 400 para biología molecular

no iónico, polímero sintético de sacarosa
© Marca registrada por Pharmacia Biotech

Especificaciones

DNasas/RNasas/Proteasasno detectable

Metales pesados (en Pb)máx. 0,001 %
Pérdida por desecaciónmáx. 3 %

Código	Envase
A4969,0100	100 g

A2252 Ficoll® 400 BioChemica

no iónico, polímero sintético de sacarosa
© Marca registrada por Pharmacia Biotech

Pérdida por desecación máx. 3 %
Solubilidad
(10 %; H₂O) transparente, incoloro

Especificaciones

Metales pesados (en Pb)máx. 0,001 %

Código	Envase
A2252,0025	25 g
A2252,0100	100 g
A2252,1000	1 kg
A2252,9025	25 kg

Field, Colorante A

NC 38220000

Sólido

Almacenaje Temperatura ambiente

A6592 Field, Colorante A

Especificaciones

$\lambda_{1\text{máx}}$ (1 cm; H₂O)aprox. 660 nm
 $\lambda_{2\text{máx}}$ (1 cm; H₂O)aprox. 290 nm

Código	Envase
A6592,0025	25 g

Fijador de Carnoy

NC 38220000

Densidad 1,022 kg/l
Solubilidad Miscible con agua
Líquido

UN1992
Clase/GE 3(6.1)/III
ADR 3(6.1)/III - IMDG 3(6.1)/III - IATA 3(6.1)/II
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H225 H351 H373 H319 H315

251917 Fijador de Carnoy para diagnóstico clínico

Para microscopía

Composición:

Ácido Acético glacial 100 ml

Etanol Absoluto 600 ml
Triclorometano estabilizado con etanol 300 ml

Código	Envase
251917.1611	1000 ml

Fijador para tinción rápida (Panóptico N° 1)

NC 38220000

Densidad 0,791 kg/l
Solubilidad Miscible con agua
Líquido

UN1992
Clase/GE 3(6.1)/II
ADR 3(6.1)/II - IMDG 3(6.1)/II - IATA 3(6.1)/II
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H225 H331 H311 H301 H370

254101 Fijador para tinción rápida (Panóptico N° 1) para diagnóstico clínico

Para microscopía, tinción de frotis sanguíneos
omedulares

Composición:

Violeta Cristal 2 mg
Metanol c.s.p 1000 ml

Código	Envase
254101.1210	500 ml
254101.1212	2,5 l

First Strand cDNA Synthesis-Kit para RT-PCR

NC 38220000

Almacenaje para almacenamiento a largo plazo, controlar que se almacene el ARN a -70 °C
Almacenaje -20 °C

A5204 First Strand cDNA Synthesis-Kit para RT-PCR

Especificaciones

soluciones premezcladas para la síntesis de ADNc de cadena sencilla a partir de ARN para su uso como una plantilla de PCR
Kit Reactivos para 50 reaccionesControl RNA (total RNA humano), 1 µg/µl
RT Mezcla reacción
DTT Solución, 100 mM
Oligo(dT)20 Primer, 40 µM
Random Hexamer Primer, 40 µMPrimer Mix (humana G3PDH amplimere), 10 µM cada una
DEPC-tratado agua

Código	Envase
A5204,0050	50 Reac.

FITC

C₂₁H₁₁NO₅SM = 389,39 g/mol
CAS 3326-32-7
EINECS 222-042-0
NC 32049000

Sólido

Almacenaje proteger de la luz
Almacenaje 2-8 °C

A2162 FITC BioChemica

Especificaciones

Riqueza (HPLC) mín. 90 %
Pérdida por desecaciónmáx. 2 %

Código	Envase
A2162,0001	1 g

Fixing B-5

NC 38220000

Densidad1,051 kg/l
LíquidoUN2810
Clase/GE 6.1/II
ADR 6.1/II · IMDG 6.1/II · IATA 6.1/II
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H330 H310 H300 H373 H411

253500 Fijador B-5 para diagnóstico clínico

Para microscopia

Composición:

Mercurio(II) Cloruro 6 g

Sodio Acetato 3-hidrato2,06 g
Agua (c.s.p.) 100 ml

Código	Envase
253500.1211	1000 ml

Flavina Mononucleótido Sal Sódica 2-hidrato

FMN

C₁₇H₂₀N₄NaO₉P · 2H₂OM = 514,36 g/mol
CAS 130-40-5
EINECS 204-988-6
NC 29362300

Sólido

Almacenaje Temperatura ambiente

A0601 Flavina Mononucleótido Sal Sódica 2-hidrato BioChemica

Especificaciones

Riqueza (Fotometr.) 73,0 - 79,0 %
Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %Pérdida por desecación máx. 8 %
pH (1 %; H₂O; 20 °C) 5,5 - 6,5
Solubilidad (10 %; H₂O) transparente

Código	Envase
A0601,0010	10 g

Flavina-Adenina Dinucleótido Sal Disódica 2-hidrato

C₂₇H₃₁N₉Na₂O₁₅P₂ · 2H₂OM = 865,56 g/mol
CAS 146-14-5
EINECS 282-733-8
NC 29349990

Sólido

Almacenaje 2-8 °C
Almacenaje proteger de la luz

A2163 Flavina-Adenina Dinucleótido Sal Disódica 2-hidrato BioChemica

Especificaciones

Riqueza (Fotometr.) mín. 95 %
Agua (K.F.)máx. 10 %

Código	Envase
A2163,0500	500 mg

Florisil® 60-100 mesh

MgO₃SiM = 100,39 g/mol
CAS 1343-88-0
EINECS 215-681-1
NC 28399090WGK nwg
Almacenaje Temperatura ambiente

177035 Florisil® para cromatografía 60-100 mesh

Especificaciones

Tamaño de partícula 60 - 100 mesh

Código	Envase
177035.1208	100 g
177035.1210	500 g

Fluorescamina

C₁₇H₁₀O₄
 M = 278,27 g/mol
 CAS 38183-12-9
 EINECS 253-814-5
 NC 29329900

Punto de Fusión 153 - 157 °C
 Sólido

Almacenaje Temperatura ambiente

A2164 Fluorescamina BioChemica

Especificaciones
 Riqueza (UV) mín. 99 %

Código	Envase
A2164,0100	100 mg
A2164,0500	500 mg
A2164,0001	1 g

Fluorescein Complexona ver Calceína

Fluoresceína (C.I. 45350)

Solvent Yellow 94

C₂₀H₁₂O₅
 M = 332,32 g/mol
 CAS 2321-07-5
 EINECS 219-031-8
 NC 32041200

Punto de Fusión 320 °C
 Solubilidad agua 0,3 g/l
 Solubilidad alcohol 20 g/l
 Sólido

WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente.

121832 Fluoresceína (C.I. 45350) para análisis

Indicador de adsorción
 λ de la ABS máx. en NaOH 0,1 mol/l 487 - 491 nm
 Aplitud: como indicador de adsorción Conforme ensayo

C.C.F. Conforme ensayo
 Sensibilidad como reactivo del Br ... Conforme ensayo

Código	Envase
121832.1606	25 g
121832.1609	250 g

Fluoresceína Sódica (C.I. 45350)

Acid Yellow 73, Uranina

C₂₀H₁₀Na₂O₅
 M = 376,30 g/mol
 CAS 518-47-8
 EINECS 208-253-0
 NC 32041200

Punto de Fusión > 360 °C
 Solubilidad agua 500 g/l
 Solubilidad alcohol 70 g/l
 Sólido

WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente.

122389 Fluoresceína Sódica (C.I. 45350) para análisis

Indicador de adsorción
 Límite máximo de impurezas
 Sensibilidad como reactivo del Br Conforme ensayo
 Acriflavina Conforme ensayo

Especificaciones
 Identidad IR conforme ensayo
 A 1 %, 1 cm, λ_{máx} > 1750
 λ de la ABS máx. en H₂O 488 - 490 nm
 C.C.F. Conforme ensayo

Código	Envase
122389.1606	25 g
122389.1608	100 g
122389.1609	250 g
122389.1610	500 ml
122389.1611	1000 g

Fluorexona ver Calceína

5-Fluorouracilo

C₄H₄FN₂O₂
 M = 130,08 g/mol
 CAS 51-21-8
 EINECS 200-085-6
 NC 29335995

Punto de Fusión 282 - 286 °C (desc.)
 Sólido

UN2811
 Clase/GE 6.1/III
 ADR 6.1/III - IMDG 6.1/III - IATA 6.1/III
 WGK 3
 Almacenaje Temperatura ambiente
 Almacenaje proteger de la luz

Peligro

H301 H351

A7686 5-Fluorouracilo BioChemica

Especificaciones
 Riqueza (HPLC) mín. 99 %

Código	Envase
A7686,0005	5 g

FMN ver Flavina Mononucleótido Sal Sódica 2-hidrato

Folin-Ciocalteu ver Reactivo de Fenol Folin-Ciocalteu

Formaldehído soluciones (concentraciones: 35-40 %)

Formalina, Formol

CH₂O
 M = 30,03 g/mol
 CAS 50-00-0
 EINECS 200-001-8
 NC 29121100
 Índice No. 605-001-00-5

Punto de Fusión -118 °C
 Densidad 1,085 kg/l (20 °C)
 Líquido

UN2209
 Clase/GE 8/III
 ADR 8/III - IMDG 8/III - IATA 8/III
 WGK 2
 Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro

H301+H311+H331 H314 H317 H351 H370

131328 Formaldehído 37-38 % p/p estabilizado con metanol para análisis, ACS

Especificaciones
 Riqueza (Acidim.) 36,5-38,0 %

Límite máximo de impurezas
 Color APHA 10
 Acidez (en HCOOH) 0,025 %
 Insoluble en H₂O Conforme ensayo
 Residuo de calcinación (en SO₄) 0,005 %
 Cloruro (Cl) 0,0005 %
 Sulfato (SO₄) 0,002 %

Metanol 9,0-14,0 %
 Metales pesados (en Pb) 0,0005 %

Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]
 Ag 1 Al 1
 As 1 Au 1
 B 1 Ba 1
 Be 1 Bi 1
 Ca 5 Cd 1
 Co 1 Cr 1

Cu 1 Fe 1
 Ga 1 Ge 1
 Hg 1 In 1
 K 10 Li 1
 Mg 1 Mn 1
 Mo 1 Na 10
 Ni 1 P 1
 Pb 1 Pt 1
 S 1

Código	Envase
131328.1211	1000 ml
131328.1212	2,5 l
131328.1214	5 l
131328.0716	25 l

141328 Formaldehído 37-38 % p/p estabilizado con metanol (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones	Acidez libre (en HCOOH) 0,03 %	Metales residuales ICP (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000):
Riqueza 37,0-38,0 %	Insoluble en H ₂ O Conforme ensayo	Clase 1A (Pt,Pd) 10 ppm
Identidad según Farmacopeas: Conforme ensayo	Residuo de calcinación (en SO ₄) 0,05 %	Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm
	Cloruro (Cl) 0,001 %	Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm
	Sulfato (SO ₄) 0,005 %	Clase 2 (Cu, Mn) 250 ppm
Límite máximo de impurezas	Disolventes residuales (Ph. Eur./USP) Conforme ensayo	Clase 3 (Fe, Zn) 1.300 ppm
Color APHA 10	Metanol 9,0-15,0 %	Fe 0,0005 %
Aspecto de la solución Conforme ensayo	Metales pesados (en Pb) 0,0005 %	
Acidez Conforme ensayo		

Código	Envase
141328.1211	1000 ml
141328.1212	2,5 l
141328.1214	5 l
141328.0716	25 l

211328 Formaldehído 35-40 % p/v estabilizado con metanol grado técnico

Especificaciones	Riqueza (Acidim.) 35-40 %
Cloruro (Cl) 0,005 %	Sulfato (SO ₄) 0,005 %
Metanol 9-14 %	Fe 0,002 %

Código	Envase
211328.1211	1000 ml
211328.1212	2,5 l
211328.1214	5 l
211328.0716	25 l
211328.0719	200 l
211328.9774	1000 l

A0877 Formaldehído solución 37 % para biología molecular

• **Atención:** Todas las soluciones de formaldehído pueden contener un precipitado. Esto no tiene ninguna influencia en la aplicación.

Especificaciones
DNasas/RNasas/Proteasas no detectable

Riqueza (titr.) mín. 37 %	Sulfato máx. 0,002 %
Ácido sust. React. máx. 0,05 %	Fe máx. 0,0005 %
Cenizas sulfatadas máx. 0,005 %	Pb máx. 0,0005 %
Metanol 8 - 10 %	
Cloruro máx. 0,0005 %	

Código	Envase
A0877,0250	250 ml
A0877,0500	500 ml
A0877,1000	1 L

A0823 Formaldehído solución 37 % BioChemica

• **Atención:** Todas las soluciones de formaldehído pueden contener un precipitado. Esto no tiene ninguna influencia en la aplicación.

Especificaciones
Riqueza (titr.) mín. 37 %

Ácido sust. React. máx. 0,05 %	Cloruro máx. 0,0005 %
Cenizas sulfatadas máx. 0,005 %	Sulfato máx. 0,002 %
Metales pesados (en Pb) máx. 0,0005 %	
Metanol 8 - 10 %	

Código	Envase
A0823,0500	500 ml
A0823,2500	2,5 L
A0823,5000	5 L

A0936 Formaldehído solución aprox. 37 % para histología

• **Atención:** Todas las soluciones de formaldehído pueden contener un precipitado. Esto no tiene ninguna influencia en la aplicación.

Especificaciones
Riqueza (titr.) mín. 36,5 %

Ácido sust. React. máx. 0,1 %	Cloruro máx. 0,005 %
Cenizas sulfatadas máx. 0,01 %	Sulfato máx. 0,005 %
Metanol (C.G.) 8 - 10 %	Fe máx. 0,001 %
	Pb máx. 0,001 %

Código	Envase
A0936,1000	1 L
A0936,9025	25 L

Formaldehído 30-36 % p/v

Formalina, Formol

CH₂O
M = 30,03 g/mol
CAS 50-00-0
EINECS 200-001-8
NC 29121100
Índice No. 605-001-00-5

Punto de Ebullición 96 - 98 °C
Densidad 1,08 kg/l
Índice de refracción n₂₀/D 1,3765
Líquido

UN2209
Clase/GE 8/III
ADR 8/III - IMDG 8/III - IATA 8/III
WGK 2
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H331 H311 H301 H314 H351 H317

253572 Formaldehído 30-36 % p/v concentrado tamponado a pH=7 estabilizado con metanol para diagnóstico clínico

Especificaciones
Riqueza (Yodom.) 30-36 %
pH 6,8-7,2

Código	Envase
253572.1211	1000 ml
253572.1214	5 l

Formaldehído soluciones 10 %

Formalina solución, Formol solución

NC 29121100
Índice No. 605-001-00-5

Líquido

WGK 2
Almacenaje Temperatura ambiente

Atención



H302 H315 H317 H319 H335 H351 H370

143091 Formaldehído solución 10 % neutralizado, estabilizado con metanol puro

Especificaciones
Riqueza (Yodom.) 10 %

Código	Envase
143091.1214	5 l
143091.1215	10 l
143091.0716	25 l

A3684 Formaldehído solución 10 % tamponado con fosfato para histología

Especificaciones
pH (20 °C) 7,0 ± 0,2
Na₂HPO₄ 6,5 g/L
NaH₂PO₄ · H₂O 4,0 g/L

Composición:
Formaldehído mín. 10 %

Código	Envase
A3684,2500	2,5 L
A3684,5000	5 L
A3684,9010	10 L

Formaldehído solución 4 %

Formalina solución, Formol solución

NC 38220000
Índice No. 605-001-00-5

Líquido

WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente

Atención



H302 H317 H351

A3697 Formaldehído solución 4 % tamponado con fosfato para histología

Especificaciones	Composición:
pH (20 °C) .....7,0 ± 0,2	Formaldehído .....mín. 4 %
	Na ₂ HPO ₄ 6,5 g/L
	NaH ₂ PO ₄ · H ₂ O 4,0 g/L

Código	Envase
A3697,5000	5 L
A3697,9010	10 L

Formaldehído solución 3,7-4,0 %

Formalina, Formol

CH₂O
M = 30,03 g/mol
CAS 50-00-0
EINECS 200-001-8
NC 29121100
Índice No. 605-001-00-5

Densidad 1,019 kg/l
Solubilidad Miscible con agua
Líquido

WGK 2
Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H351 H317

252931 Formaldehído 3,7-4,0 % tamponado a pH=7 y estabilizado con metanol para diagnóstico clínico

Para histología

Especificaciones	
Riqueza (Yodom.) 3,7-4,0 %	
pH 6,8-7,2	
Metanol (p/v) 1 - 1,5 %	

Código	Envase
252931.0922	48x20 ml
252931.1211	1000 ml
252931.1212	2,5 l
252931.1214	5 l
252931.9914	5 l
252931.1215	10 l
252931.1315	10 l
252931.0716	25 l

Formaldehído Sodio Sulfoxilato ver Sodio Formaldehído Sulfoxilato x-hidratado

Formaldehído Sulfoxilato Sal Sódica ver Sodio Formaldehído Sulfoxilato x-hidratado

Formaldehído, Sustituto de ver Histofix® Conservante listo para su uso

Formalina ver Formaldehído soluciones (concentraciones: 35-40 %)

Formamida

Ácido Fórmico Amida, Carbamaldehído, Metanamida

HCONH₂
M = 45,04 g/mol
CAS 75-12-7
EINECS 200-842-0
NC 29241900
Índice No. 616-052-00-8

Punto de Fusión 2 °C
Punto de Ebullición 210 °C
Densidad 1,13 kg/l (20 °C)
Índice de refracción n₂₀/D 1,4472
Líquido

WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro



H360D

131956 Formamida para análisis, ACS

Especificaciones	Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]	Li 0,5	Mg 1
Riqueza mínima (C.G.) 99,5 %	Ag 0,5	Mn 1	Mo 0,5
Identidad IR conforme ensayo	Au 0,5	Na 20	Ni 1
Densidad 20/4 1,132-1,135	Ba 0,5	P 0,5	Pb 1
Punto de congelación 2,0-3,0 °C	Bi 0,5	Pt 0,5	S 0,5
	Cd 1	Sb 0,5	Si 0,5
Límite máximo de impurezas	Cr 1	Cu 1	
Color APHA 10	Fe 1	Ga 0,5	
Ácido Fórmico (HCOOH) 0,02 %	Ge 0,5	Hg 0,5	
Agua (H ₂ O) 0,1 %	In 0,5	K 20	

Código	Envase
131956.1211	1000 ml
131956.1611	1000 ml
131956.1212	2,5 l

141956 Formamida puro

Especificaciones	Residuo fijo 0,2 %	Fe 0,0005 %
Riqueza (C.G.) 99 %	Ácido Fórmico (HCOOH) 0,02 %	Ni 0,0005 %
Identidad IR conforme ensayo	Metanol (C.G.) 0,2 %	Pb 0,0005 %
Densidad 20/4 1,132-1,135	Agua (H ₂ O) 0,3 %	
Insoluble en H ₂ O Conforme ensayo	Cu 0,0005 %	

Código	Envase
141956.1211	1000 ml
141956.3514	5 l
141956.0716	25 l

161956 Formamida, 98 % para síntesis

Especificaciones	Densidad 20/4 1,132-1,135
Riqueza mínima (C.G.) 98 %	Agua (H ₂ O) 0,2 %
Identidad IR conforme ensayo	

Código	Envase
161956.1211	1000 ml

A2156 Formamida desionizada para biología molecular

• Para la investigación científica y de laboratorio utilizar solamente!	Cloruro máx. 0,00005 %
	Fe máx. 0,00001 %
	Pb máx. 0,00001 %
Especificaciones	
DNasas/RNasas/Proteasas no detectable	
Riqueza (en N) mín. 99,5 %	
Agua máx. 0,1 %	

Código	Envase
A2156,0100	100 ml
A2156,0250	250 ml
A2156,0500	500 ml
A2156,1000	1 L

A0871 Formamida ultrapura

• Para la investigación científica y de laboratorio utilizar solamente!

Especificaciones
Riqueza (en N) mín. 99,5 %

pH (1 M; H₂O) 7,0 - 9,0
Agua máx. 0,1 %
Cloruro máx. 0,00005 %
Cu máx. 0,0001 %

Fe máx. 0,00005 %
Pb máx. 0,00005 %
Zn máx. 0,0001 %

Código	Envase
A0871,1000	1 L

A0937 Formamida BioChemica

• Para la investigación científica y de laboratorio utilizar solamente!

Especificaciones
Riqueza (en N) mín. 99,5 %
Metales pesados (en Pb) máx. 0,0010 %
Agua máx. 0,1 %

Cloruro máx. 0,0001 %
A (1 cm/10 M en agua grado HPLC)
260 nm máx. 0,4
280 nm máx. 0,1

Código	Envase
A0937,2500	2,5 L

Forbol-12-Miristato-13-Acetato (PMA)

C₃₆H₅₆O₈
M = 616,84 g/mol
CAS 16561-29-8
NC 29159000

Sólido

Almacenaje -20 °C
Almacenaje proteger de la luz

Atención



H312 H315

A0903 Forbol-12-Miristato-13-Acetato (PMA)

Especificaciones
Riqueza (HPLC) mín. 98 %
Solubilidad (DMSO) transparente

Código	Envase
A0903,0001	1 mg
A0903,0005	5 mg

ForskolinaOrigen de *Coleus forskohlii*

C₂₂H₃₄O₇
M = 410,51 g/mol
CAS 66575-29-9
EINECS 266-410-9
NC 29329900

Punto de Fusión 228 - 230 °C Almacenaje -20 °C
Sólido

Atención



H312

A2165 Forskolina BioChemica

Especificaciones
Riqueza (TLC) mín. 97 %

Código	Envase
A2165,0005	5 mg
A2165,0010	10 mg

Fosfatasa alcalina de intestino de ternero (CIP)

M = ~80000 g/mol
CAS 9001-78-9
EINECS 232-631-4
NC 35079090

Sólido

Almacenaje -20 °C

A3907 Fosfatasa alcalina de intestino de ternero (CIP) Grado I

polvo secado por congelación

Especificaciones
Actividad aprox. 100 U/mg

Código	Envase
A3907,0100	100 mg

A3810 Fosfatasa, alcalina de Intestino de becerro (CIP) grado II

polvo secado por congelación

Especificaciones
Actividad mín. 20 U/mg

Código	Envase
A3810,0001	1 g

di-Fósforo penta-Óxido

Ácido Fosfórico Anhidrido, Fósforo(V) Óxido, Pentóxido de Difósforo

P₂O₅
M = 141,94 g/mol
CAS 1314-56-3
EINECS 215-236-1
NC 28091000
Índice No. 015-010-00-0

Punto de Fusión 569 °C
Solubilidad Descompone violentamente en agua o alcohol. Miscible con éter, cloroformo o benceno
Sólido

UN1807
Clase/GE 8/II
ADR 8/II - IMDG 8/II - IATA 8/II
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H314

131154 di-Fósforo penta-Óxido (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS, ISO

Especificaciones
Riqueza mínima (Acidim.) 98,0 %

Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]

Mo 5 Na 50
Ba 5 Ni 5 Pb 5
Bi 5 Pt 5 Sb 5
Cd 5 Si 5 Sn 5
Cr 5 Sr 5 Ti 5
Cu 5 Fe 5 Tl 5
Ga 5 Hg 10 V 5
K 50 Li 5 Zn 5
Mg 5 Mn 5

Límite máximo de impurezas
Insoluble en H₂O 0,02 %
Compuestos de N (en N) 0,002 %
Fósforo (III) óxido (P₂O₃) 0,02 %
As 0,005 %
Metales pesados (en Pb) 0,005 %

Código	Envase
131154.1210	500 g

141154 di-Fósforo penta-Óxido puro

Especificaciones
Riqueza (Acidim.) 98 %
Insoluble en H₂O 0,05 %
Compuestos de N (en N) 0,01 %

Fósforo(III) óxido (P₂O₃) 0,05 % Ni 0,005 %
Cu 0,005 % Pb 0,005 %
Fe 0,005 %

Código	Envase
141154.1210	500 g
141154.1211	1000 g

Fósforo(V) Óxido ver di-Fósforo penta-Óxido

D(-)-Fructosa

Fraser C/2, Medio ver Listeria según 1/2 Fraser, Caldo (ISO 11290-1:1996) (Frascos Preparados) para microbiología

D(-)-Fructosa

D-Levulosa, Levulosa

$C_6H_{12}O_6$
M = 180,16 g/mol
CAS 57-48-7
EINECS 200-333-3
NC 17025000

Punto de Fusión 103 °C WGK nwg
Sólido Almacenaje Temperatura ambiente

142728 D(-)-Fructosa (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones	Residuo de calcinación (en SO ₄) 0,1 %	Metales residuales ICP (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000):	Código	Envase
Riqueza (en C ₆ H ₁₂ O ₆) 98,0-102,0 %	Azúcares Azúcares	Clase 1A (Pt,Pd) 10 ppm	142728.1210	500 g
Identidad según	extraños .....Conforme ensayo	Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm	142728.1211	1000 g
Farmacopeas: Conforme ensayo	Cloruro (Cl) .....0,005 %	Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) .....25 ppm	142728.1214	5 kg
Rotación específica	Sulfato (SO ₄) .....0,005 %	Clase 2 (Cu, Mn) .....250 ppm	142728.0415	10 Kg
α n20/D c=10 (en H ₂ O) .....-91,0 - -93,5°	Disolventes residuales	Clase 3 (Fe, Zn) .....1.300 ppm	142728.0416	25 kg
	(Ph. Eur./USP) .....Conforme ensayo	As .....0,0001 %		
Límite máximo de impurezas	Calcio y Magnesio (en Ca) 0,005 %	Ba Conforme ensayo		
Aspecto y color de la	Hidroximetilfurfural y compuestos	Ca .....0,002 %		
solución Conforme ensayo	relacionados .....Conforme ensayo	Mg .....0,002 %		
Acidez Conforme ensayo	Agua (H ₂ O) .....0,5 %	Pb .....0,00005 %		
Pérdida por desecación a 70 °C .....0,5 %	Metales pesados (en Pb) .....0,0005 %			

A3688 D(-)-Fructosa BioChemica

Especificaciones	Metales pesados (en Pb) máx. 0,0005 %	260 nm máx. 0,04	Código	Envase
Riqueza (HPLC) mín. 99 %	pH (10 %; H ₂ O) 4,5 - 7,0 (20 °C)	280 nm máx. 0,05	A3688.1000	1 kg
α 20 °C/D; 10 %, H ₂ O -91° - -93,5°	Agua (K.F.) máx. 0,5 %			
Insolubles Conforme ensayo	A (1 cm/0,1 M en H ₂ O)			

D-Fructosa-1,6-Difosfato Sal Trisódica 8-hidrato

$C_6H_{11}Na_3O_{12}P_2 \cdot 8H_2O$
M = 550,19 g/mol
CAS 81028-91-3
EINECS 253-778-0
NC 29400000

Sólido Almacenaje 2-8 °C

A1507 D-Fructosa-1,6-Difosfato Sal Trisódica 8-hidrato BioChemica

Especificaciones	Metales pesados máx. 0,001 %	Código	Envase
Riqueza (titr.) mín. 98 %	Agua .....aprox. 25 %	A1507.0010	10 g

L(-)-Fucosa

6-Desoxi-L-Galactosa

$C_6H_{12}O_5$
M = 164,16 g/mol
CAS 2438-80-4
EINECS 219-452-7
NC 29400000

Punto de Fusión 143 °C Almacenaje Temperatura ambiente
Sólido

A4365 L(-)-Fucosa BioChemica

Especificaciones	Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %	Código	Envase
Riqueza (HPLC) mín. 99 %	Agua (K.F.) máx. 0,5 %	A4365.0025	25 g
α 20 °C/D; 5 %, H ₂ O -74° - -76°		A4365.0100	100 g

Fucsina Ácida Sal Disódica (C.I. 42685)

Rubina Ácida, Acid Violet 19, Fucsina S

$C_{20}H_{17}N_3Na_2O_9S_3$
M = 585,54 g/mol
CAS 3244-88-0
EINECS 221-816-5
NC 32041300

Sólido Almacenaje Temperatura ambiente

251331 Fucsina Ácida (C.I. 42685) para diagnóstico clínico

Para microscopia, tinción de frotis sanguíneos	Relación $\lambda_{m\acute{a}x}$ P +/- 15 nm 1,10 - 1,26	C.C.F. Conforme ensayo	Código	Envase
Especificaciones	A 1 %, 1 cm, $\lambda_{m\acute{a}x}$ > 800		251331.1605	10 g
Identidad IR conforme ensayo	λ de la ABS máx. en			
	HCl 0,005 mol/l 540 - 545 nm			
	Límite máximo de impurezas			
	Pérdida por desecación a 135 °C .....10 %			

A2166 Fucsina Ácida Sal Disódica (C.I. 42685)

Especificaciones	Código	Envase
$\lambda_{m\acute{a}x}$ (pH 3,0; H ₂ O) 544 - 550 nm	A2166.0025	25 g
A ($\lambda_{m\acute{a}x}$ -15 nm) / A ($\lambda_{m\acute{a}x}$ +15 nm) .....1,0 - 1,4	A2166.0100	100 g
E 1 %/1 cm, $\lambda_{m\acute{a}x}$, H ₂ O; pH 3,0 .....mín. 600		

Fucsina Básica (C.I. 42510)

Rosanilina Cloruro, Magenta I, Basic Violet 14

$C_{20}H_{20}ClN_3$
 M = 337,85 g/mol
 CAS 632-99-5
 EINECS 211-189-6
 NC 32041300

Densidad0,88 kg/l (20 °C)
 Sólido
 WGK 3
 Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro



H350

251332 Fucsina Básica (C.I. 42510) para diagnóstico clínico

Para microscopia, tinción de núcleos y bacilos de Koch
 Relación $\lambda_{m\acute{a}x}$ P +/- 15 nm 1,16 - 1,35
 A 1 %, 1 cm, $\lambda_{m\acute{a}x}$ > 1600
 Especificaciones
 Identidad IR conforme ensayo
 λ de la ABS máx. en
 C_2H_5OH 50 % 549 - 552 nm
 C.C.F. Conforme ensayo
 Límite máximo de impurezas
 Pérdida por desecación a 135 °C 15 %

Código	Envase
251332.1606	25 g
251332.1608	100 g

A1795 Fucsina (C.I. 42510) para microscopía

Especificaciones
 Riqueza (Fotometr.) mín. 88 %
 $\lambda_{m\acute{a}x}$ (50 % EtOH) 550 - 555 nm
 E 1 %/1 cm, $\lambda_{m\acute{a}x}$, 50 % EtOH 2360 - 2710
 Pérdida por desecación máx. 10 %

Código	Envase
A1795,0025	25 g
A1795,0100	100 g
A1795,0250	250 g

Fucsina Básica Fenicada solución según Ziehl-Neelsen

NC 32041300

Densidad0,98 kg/l (20 °C)
 Líquido
 UN1992
 Clase/GE 3(6.1)/III
 ADR 3(6.1)/III · IMDG 3(6.1)/III · IATA 3(6.1)/III
 WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente

Atención



H226 H314 H341

251333 Fucsina Básica Fenicada solución según Ziehl-Neelsen para diagnóstico clínico

Solución colorante para tinción según Ziehl-Neelsen y tinción según Gram Nicolle.
 Etanol Absoluto 10 ml
 Agua (c.s.p.) 100 ml
 Identidad Conforme ensayo
 Composición:
 Fucsina Básica 0,74 g
 Fenol 5 ml
 Límite máximo de impurezas
 ABS a 545 nm; dil. 1:2000 0,400 - 0,565
 Aptitud para tinción
 Gram Nicolle Conforme ensayo

Código	Envase
251333.1609	250 ml
251333.1610	500 ml
251333.1611	1000 ml

A0886 Fucsina Básica Fenicada solución según Ziehl-Neelsen

Especificaciones
 $\lambda_{m\acute{a}x}$ 544 - 548 nm
 E 0,001 %/1 cm; $\lambda_{m\acute{a}x}$ 0,380 - 0,600

Código	Envase
A0886,0500	500 ml

Fumonisin B1Origen de *Fusarium moniliforme*

$C_{34}H_{59}NO_{15}$
 M = 721,83 g/mol
 CAS 116355-83-0
 NC 29221985

Sólido
 Almacenaje 2-8 °C

Atención



H351

A7722 Fumonisin B1 BioChemica

Especificaciones
 Riqueza (TLC) aprox. 98 %

Código	Envase
A7722,0005	5 mg

G418 Disulfato

$C_{20}H_{40}N_4O_{10} \cdot 2H_2SO_4$
 M = 692,70 g/mol
 CAS 108321-42-2
 NC 29419000

Sólido
 Almacenaje Temperatura ambiente

A2167 G418 Disulfato BioChemica

Corresponde a Geneticina® disulfato, una Marca registrada por la División de Tecnologías de la Vida Gibco
 Potencia (calc. en sust seca) mín. 620 µg/mg
 Agua (K.F.) máx. 10 %

Especificaciones
 Riqueza (TLC) mín. 98 %

Código	Envase
A2167,0001	1 g
A2167,9010	10 g
A2167,9100	100 g

G418 Disulfato solución, estéril

$C_{20}H_{40}N_4O_{10} \cdot 2H_2SO_4$
 M = 692,70 g/mol
 CAS 108321-42-2
 NC 29419000

Líquido
 Almacenaje -20 °C

A6798 G418 Disulfato solución, estéril

Este producto es equivalente a Geneticina® disulfato, una marca comercial de Gibco División de Life Technologies
 Especificaciones
 Riqueza (actividad antibiótica) 50 mg/ml

Código	Envase
A6798,0020	20 ml
A6798,0050	50 ml

D-Galactopiranososa ver D(+)-Galactosa

D(+)-Galactosa

D(+)-Galactosa

Cerebrosa, D-Galactopiranososa

C₆H₁₂O₆
M = 180,16 g/mol
CAS 59-23-4
EINECS 200-416-4
NC 29400000

Punto de Fusión167 - 170 °C (desc.)
Sólido
WGK nwg
Almacenaje Temperatura ambiente

142173 D(+)-Galactosa (Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones
α20 °C/D; 10 %, H₂O, sust. anhidra+78,0° - +81,5°
Aspecto de la solución Conforme ensayo
Cenizas sulfatadasmáx. 0,1 %
IdentidadConforme ensayo
Sust. react. ácido/alcalino ...Conforme ensayo
Total de los recuentos microbianos aeróbicosmáx. 100 UFC/g
Agua (K.F.) máx. 1,0 %
BaConforme ensayo
Pbmáx. 0,00005 %

Código	Envase
142173.1210	500 g
142173.1211	1 kg
142173.0914	5 kg

A4073 D(+)-Galactosa para cultivo celular

Especificaciones
Test de pirógenos Conforme ensayo
Riqueza (HPLC) mín. 98 %
α20 °C/D; 10 %, H₂O+78° - +81,5°
Metales pesados (en Pb) máx. 0,0005 %
pH (10 %; H₂O)4,5 - 7,0
Agua (K.F.) máx. 0,3 %

Código	Envase
A4073.0500	500 g
A4073.1000	1 kg
A4073.9025	25 kg

A1131 D(+)-Galactosa BioChemica

Especificaciones
Riqueza (HPLC) mín. 98 %
α20 °C/D; 10 %, H₂O+78° - +81,5°
Insolubles Conforme ensayo
Metales pesados (en Pb)máx. 0,001 %
pH (10 %; H₂O)4,5 - 7,0
Agua (K.F.) máx. 0,3 %
A (1 cm/0,1 M en H₂O)
260 nm máx. 0,05
280 nm máx. 0,1

Código	Envase
A1131.0100	100 g
A1131.0500	500 g
A1131.1000	1 kg

D(+)-Galactosa, de origen no animal

Cerebrosa, D-Galactopiranososa

C₆H₁₂O₆
M = 180,16 g/mol
CAS 59-23-4
EINECS 200-416-4
NC 29400000

Sólido
WGK nwg
Almacenaje Temperatura ambiente

A7983 D(+)-Galactosa BioChemica, de origen no animal

Especificaciones
Riqueza (HPLC) mín. 98 %
α20 °C/D; 10 %, H₂O+79,0° - +81,0°
Aspecto de la solución (H₂O) transparente, incoloro
Cenizas sulfatadas máx. 0,10 %
Rango de fusión 162 - 170 °C
Pérdida por desecaciónmáx. 0,3 %

Código	Envase
A7983.0250	250 g
A7983.9025BW	25 kg

α-D-Galactosa-1-Fosfato Sal Dipotásica 2-hidrato

Origen sintético

C₆H₁₁K₂O₉P · 2H₂O
M = 372,36 g/mol
CAS 19046-60-7
NC 29400000

Sólido
Almacenaje 2-8 °C

A6823 α-D-Galactosa-1-Fosfato Sal Dipotásica 2-hidrato BioChemica

Especificaciones
Riqueza (HPLC) mín. 99 %
α20 °C/D; 1,5 %, H₂O+96° ± 1°
Ba-, Li-, Na-, CHA salesmáx. 0,01 %
Solubilidad (1 %; H₂O; 21 °C) transparente, incoloro
fosfato libre máx. 0,1 %

Código	Envase
A6823.0100	100 mg

rHu GDNF

Origen de *Escherichia coli*

M = 30,36 kDa
NC 29371900

Almacenaje -20 °C

A8335 rHu GDNF

Liofilizado después de la diálisis contra citrato de sodio 10 mM y NaCl 150 mM

Especificaciones
Se recomienda para reconstituir en agua estéril a 0,1 mg / ml para preparar una solución madre, que luego puede ser diluido adicionalmente a otras soluciones acuosas.
Riqueza (RP-HPLC)mín. 98 %
Riqueza (SDS-PAGE)mín. 98 %

Código	Envase
A8335.0010	10 µg

Gel de Sílice 2,5-6mm con indicador (sin cobalto cloruro)

Sílica Gel

CAS 112926-00-8
EINECS 231-545-4
NC 28112200

Punto de Fusión > 1.000 °C
SolubilidadInsoluble en agua
Sólido
Almacenaje Temperatura ambiente.

135571 Gel de Sílice 2,5-6mm con indicador (sin cobalto cloruro) para análisis, ACS

Límite máximo de impurezas
Pérdida por desecación a 150 °C2,0 %
Capacidad mínima de absorción de agua(humedad relativa 80 %, 24 h.)27 %
Color ámbar activo
Color amarillo claro agotado (regenerar)

Código	Envase
135571.1212	2,5 kg
135571.1210	500 g
135571.1211	1000 g
135571.0914	5 kg
135571.0415	10 Kg
135571.0416	25 kg

Gel de Sílice 3-6 mm con indicador (con cobalto cloruro)*Sílica Gel*CAS 112926-00-8
EINECS 231-545-4
NC 28112200SolubilidadInsoluble en agua Almacenaje Temperatura ambiente.
Sólido

Peligro



H350i H302 H412

131335 Gel de Sílice 3-5 mm con indicador (con cobalto cloruro) para análisis, ACSLímite máximo de impurezas Capacidad mínima de absorción de agua Color azul activo
Pérdida por desecación a 150 °C 2,0 % (humedad relativa 80 %, 24 h.) 27 % Color rosa agotado (no regenerable)

Código	Envase
131335.1211	1000 g

211335 Gel de Sílice 3-5 mm con indicador (con cobalto cloruro) grado técnico**Especificaciones**Capacidad mínima de absorción de agua (humedad relativa 80 % 24 h.) 22 %
Color azul activo
Color rosa agotado (no regenerable)

Código	Envase
211335.1210	500 g
211335.1211	1000 g
211335.0914	5 kg
211335.0416	25 kg

Gel de Sílice 60, 40-63 micras*Sílica Gel*CAS 112926-00-8
EINECS 231-545-4
NC 28112200SolubilidadInsoluble en agua Almacenaje Temperatura ambiente.
Sólido**176448 Gel de Sílice 60, 40-63 micras**

Para cromatografía en columna

Límite máximo de impurezas
Pérdida por calcinación 800 °C 10 %
Granulometría Inferior a 25 um 15 %
Granulometría Superior a 71 um 7 %Especificaciones
pH suspensión acuosa al 10 % 6,0-7,5

Código	Envase
176448.1211	1000 g
176448.0914	5 kg

Gel de Sílice 60, 63-200 micras*Sílica Gel*CAS 112926-00-8
NC 28112200SolubilidadInsoluble en agua Almacenaje Temperatura ambiente.
Sólido**174275 Gel de Sílice 60, 63-200 micras**

Para cromatografía en columna

Granulometría Inferior a 63 um 7 %
Granulometría Superior a 200 um 12 %Especificaciones
pH suspensión acuosa al 10 % 5,5-7,5Límite máximo de impurezas
Pérdida por calcinación 800 °C 10 %

Código	Envase
174275.1212	2.5 kg
174275.1211	1000 g
174275.0914	5 kg
174275.0416	25 kg

Gel de Sílice 60, 200-500 micras*Sílica Gel*CAS 112926-00-8
NC 28112200SolubilidadInsoluble en agua Almacenaje Temperatura ambiente.
Sólido**177009 Gel de Sílice 60, 200-500 micras****Especificaciones**

pH suspensión acuosa al 10 % 6,0-7,5

Límite máximo de impurezas
Residuo de calcinación 10 %
Tamaño de partícula < 200 um 8 %
Tamaño de partícula > 500 um 8 %
Superficie específica 500 +/- 50 m²/g
Volumen de poro 0,75 +/- 0,1 ml/g
Tamaño de poro 60 +/- 10 A

Código	Envase
177009.0416	25 kg

GelatinaCAS 9000-70-8
EINECS 232-554-6
NC 35030010

Sólido

Almacenaje Temperatura ambiente

147116 Gelatina pulverizada, (Ph. Eur., NF) puro, grado farma**Especificaciones***Escherichia coli* negativo
Capacidad de gelatinización 128 - 192 Bloom
Conductividad (1 %, H₂O, 30 ± 1 °C) máx. 1 mS/cm
Identidad Conforme ensayoPérdida por desecación máx. 15 %
pH (1 %, H₂O; 55 °C) 3,8 - 7,6
Recuento de colonias (levaduras y mohos) máx. 100 UFC/g
Salmonella negativo
Total de los recuentos microbianos aeróbicos máx. 1000 UFC/gPeroxidos máx. 0,001 %
Sulfuro dióxido máx. 0,005 %
Cr máx. 0,001 %
Fe máx. 0,003 %
Zn máx. 0,003 %

Código	Envase
147116.1210	500 g
147116.1211	1 kg
147116.0914	5 kg

Gelatina 80-100 Blooms

CAS 9000-70-8
EINECS 232-554-6
NC 35030010

Solubilidad Poco soluble en agua fría. Soluble en agua caliente.
Sólido

WGK nwg
Almacenaje Temperatura ambiente.

142060 Gelatina 80-100 Blooms (USP-NF, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones

Identidad según Farmacopeas: Conforme ensayo
pH sol. 1 % a 55 °C3,8-7,6
C.C.F. (conservantes fenólicos) Conforme ensayo

Conductividad sol. 1,0 % a 30±1,0 °C 1 mS/cm
Disolventes residuales (Ph.Eur./USP)Conforme ensayo
Dióxido de azufre0,005 %
Recuento total de mohos y levaduras (TYMC) 100 ufc /g
Recuento microbiológico de aerobios totales (TAMC) 1000 ufc/g
Salmonellaausencia/10g
Escherichia coliausencia/g

Metales residuales ICP (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000):

Clase 1A (Pt,Pd) 10 ppm
Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm
Clase 1C (Mo, Ni, V)25 ppm
Clase 2 (Cu, Mn)250 ppm
As 0,0008 %
Cr0,001 %
Fe0,003 %
Zn0,003 %

Código	Envase
142060.1210	500 g
142060.1211	1000 g

Gentamicina Sulfato

$C_{19}H_{21}H_{39}N_5O_7 \cdot 2,5H_2SO_4$
M = 694,75 - 723,75 g/mol
CAS 1405-41-0
EINECS 215-778-9
NC 29419000

Sólido

WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro



H317 H334

A1492 Gentamicina Sulfato BioChemica

Especificaciones

Actividad (sustancia anhidra)aprox. 600 I.U./mg
 $\alpha 20^\circ C/D; 10\% H_2O$ +107° - +121°
pH (4 %; H₂O)3,5 - 5,5
Agua (K.F.)máx. 15 %
Sulfato 32 - 35 %

Código	Envase
A1492.0001	1 g
A1492.0005	5 g
A1492.0010	10 g
A1492.0025	25 g
A1492.1000	1 kg

A4854 Gentamicina Sulfato (Ph. Eur.) puro, grado farma

* Por la presente confirmamos que el lote anterior se ensayó de acuerdo EP 4,00.

Especificaciones

Actividad (sustancia anhidra) mín. 590 I.E./mg

Aspecto de la soluciónConforme ensayo
Cenizas sulfatadas máx. 1,0 %
Composición (HPLC)Conforme ensayo
IdentidadConforme ensayo
pH (4 %; H₂O) 3,5 - 5,5

Rotación específica (10 %; H₂O; sust. anhidra) +107° - +121°
Metanolmáx. 1,0 %
Agua (K.F.)máx. 15 %
Sulfato (sust. anhidra) 32,0 - 35,0 %

Código	Envase
A4854.0500	500 g

β -D-Gentiobiosa

Amigdalosa, 6-O- β -D-Glucopiranosil-D-Glucosa

$C_{12}H_{22}O_{11}$
M = 342,30 g/mol
CAS 554-91-6
EINECS 209-074-0
NC 29400000

Sólido

WGK 3
Almacenaje Temperatura ambiente

A7087 β -D-Gentiobiosa

Especificaciones

Riqueza (HPLC) mín. 99 %
 $\alpha 20^\circ C/D; 2\% H_2O$ +8,5° - +10,5°

IdentidadConforme ensayo
pH (1 %; H₂O)6,0 - 7,0
Agua (K.F.) máx. 1 %

Código	Envase
A7087.0001	1 g

Giemsa soluciones

Giemsa, Solución de

NC 38220000

Líquido

UN1230
Clase/GE 3(6.1)/II
ADR 3(6.1)/II · IMDG 3(6.1)/II · IATA 3(6.1)/II
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro



H225 H301+H311+H331 H370

251338 Azur-Eosina-Azul de Metileno solución según Giemsa (lento) para diagnóstico clínico

Para hematología, tinción de frotis sanguíneos

Composición:

Azur-Eosina-Azul de Metileno colorante según Giemsa0,5 g
Metanol 50 ml
Glicerina 50 ml

Límite máximo de impurezas

Aptitud para tinción hematologicaConforme ensayo

Código	Envase
251338.1608	100 ml
251338.1610	500 ml
251338.1611	1000 ml
251338.1612	2,5 l

A0885 Giemsa solución para microscopía

Especificaciones

Espectro UV cumple con la referencia

Código	Envase
A0885.0100	100 ml
A0885.0500	500 ml
A0885.2500	2,5 L

[6]-GingerolOrigen de *Zingiber officinale*

C₁₇H₂₆O₄
 M = 294,39 g/mol
 CAS 23513-14-6
 NC 29420000

Almacenaje 2-8 °C

Peligro



H301 H315 H319 H335

A3408 [6]-Gingerol para HPLC

Especificaciones

Riqueza mín. 98 %

Código Envase

A3408,0010 10 mg

[8]-GingerolOrigen de *Zingiber officinale*

C₁₉H₃₀O₄
 M = 322,44 g/mol
 CAS 23513-08-8
 NC 29420000

Almacenaje 2-8 °C

Atención



H315 H317 H335 H413

A4509 [6]-Gingerol para HPLC

Especificaciones

Riqueza mín. 98 %

Código Envase

A4509,0010 10 mg

Glasgow - MEM (BHK 21), polvo

Medio de cultivo celular

NC 38210000

Almacenaje 2-8 °C

A1321 Glasgow - MEM (BHK 21)

Especificaciones

con L-Glutamina

con Triptosa/Caldo fosfato

sin Sodio hidrógeno carbonato

Código Envase

A1321,9010 10 L

Glicerina anhidra

Glicerol, 1,2,3-Propanotriol

Origen vegetal (Origen no animal)

C₃H₈O₃
 M = 92,10 g/mol
 CAS 56-81-5
 EINECS 200-289-5
 NC 29054500

Punto de Fusión 18 °C
 Densidad ~ 1,259 kg/l
 Índice de refracción n₂₀/D 1,4740
 Líquido

WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente

131339 Glicerina para análisis, ACS, ISO

Especificaciones

Riqueza (calc. s.p.a.) 99,5 %
 Identidad IR conforme ensayo
 Densidad 20/4 1,257-1,261

Límite máximo de impurezas

Color APHA 10
 Acidez 0,0005 meq/g
 Alcalinidad 0,0003 meq/g
 Insoluble en H₂O Conforme ensayo

Sustancias carbonizables por
 H₂SO₄ Conforme ensayo
 Sustancias reductoras
 del AgNO₃ Conforme ensayo
 Residuo de calcinación (en SO₄) 0,005 %
 Cloruro (Cl) 0,0001 %
 Amonio (NH₄) 0,0005 %
 Sulfato (SO₄) 0,0005 %
 Compuestos de cloro (en Cl) 0,003 %
 Acroleína y glucosa Conforme ensayo

Esteres de ácidos grasos
 (en C₁₅H₂₆O₈) 0,025 %
 Agua (H₂O) 0,5 %
 Metales pesados (en Pb) 0,0001 %
 As 0,00004 %
 Cu 0,0001 %
 Fe 0,0001 %
 Ni 0,0001 %
 Pb 0,0001 %
 NO PROCEDE DE ORIGEN ANIMAL.

Código Envase

131339.1211 1000 ml
 131339.1212 2,5 l
 131339.1214 5 l

631339 Glicerina (Ph. Eur, BP, USP) grado GMP - IPEC

Especificaciones

Riqueza (calc. s.p.a.) 99,0-101,0 %
 Identidad según Farmacopeas:
 (A Ph. Eur / USP) Conforme ensayo
 (B Ph. Eur / USP) Conforme ensayo
 (C Ph. Eur / USP) Conforme ensayo
 (D Ph. Eur) Conforme ensayo
 Densidad 25/25 ≥ 1,249
 Índice de refracción n₂₀/D 1,470-1,475
 Peso específico a 25 °C ≥ 1,249

Límite máximo de impurezas

Aspecto de la solución
 Aspecto Transparente
 < formazina 50 Conforme ensayo

Aspecto Incolora Conforme ensayo
 Acidez y/o alcalinidad < 0,2 ml NaOH 0,1M
 Residuo de calcinación (en SO₄) 0,01 %
 Azúcares Conforme ensayo
 Cloruro (Cl) 0,0010 %
 Sulfato (SO₄) 0,002 %
 Color Conforme ensayo
 Compuestos halogenados
 Ph. Eur (en Cl) 0,0035 %
 Compuestos clorados USP (en Cl) 0,003 %
 Disolventes residuales
 (Ph.Eur/USP) Conforme ensayo
 Aldehídos (en CH₂O) 0,0010 %
 Total impurezas Tr > Tr glicerina 0,5 %
 Impureza A (Dietilenglicol) 0,1 %

Individual Tr < Tr glicerina 0,1 %
 Impureza A y sust. relacionadas (C.G.)
 Impurezas de dietilenglicol y etilenglicol (C.G.)
 Dietilenglicol 0,1 %
 Etilenglicol 0,1 %
 Esteres Ph. Eur. Conforme ensayo
 Ácidos grasos y ésteres
 (USP) < 1 ml NaOH 0,1M
 Agua (H₂O) 2,0 %
 Metales pesados (en Pb) 0,0005 %
 NO PROCEDE DE ORIGEN ANIMAL.

Código Envase

631339.0716 25 l

141339 Glicerina (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones

Riqueza (C₃H₈O₃) calc. s.p.s. 99,0-101,0 %
 Identidad según
 Farmacopeas: Conforme ensayo
 Densidad 25/25 ≥ 1,249
 Índice de refracción n₂₀/D 1,470-1,475

Límite máximo de impurezas

Aspecto de la solución Conforme ensayo
 Acidez y/o alcalinidad Conforme ensayo
 Residuo de calcinación (en SO₄) 0,01 %
 Azúcares Conforme ensayo
 Cloruro (Cl) 0,001 %

Amonio (NH₄) 0,001 %
 Sulfato (SO₄) 0,002 %
 Color Conforme ensayo
 Compuestos halogenados (en Cl) 0,003 %
 Disolventes residuales
 (Ph.Eur/USP) Conforme ensayo
 Aldehídos (en CH₂O) 0,0010 %
 Dietilenglicol (USP) 0,0025 %
 Dietilenglicol y sustancias relacionadas
 (Ph.Eur.) Conforme ensayo
 Esteres Conforme ensayo
 Etilenglicol (USP) 0,025 %
 Agua (H₂O) 0,5 %

Metales pesados (en Pb) 0,0005 %

**Metales residuales ICP (según EMEA/
 CHMP/SWP/4446/2000):**

Clase 1A (Pt,Pd) 10 ppm
 Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm
 Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm
 Clase 2 (Cu, Mn) 250 ppm
 Clase 3 (Fe, Zn) 1.300 ppm
 As 0,00015 %
 GLICERINA DE ORIGEN VEGETAL

Código Envase

141339.1210 500 ml
 141339.1211 1000 ml
 141339.1212 2,5 l
 141339.1214 5 l
 141339.0716 25 l

151339 Glicerina, 99 % para síntesis

Especificaciones	Agua (H ₂ O) 0,5 %
Riqueza (C.G.) 99 %	GLICERINA DE ORIGEN VEGETAL
Identidad IR conforme ensayo	
Densidad 20/4 1,259-1,263	

Código	Envase
151339.1211	1000 ml
151339.1212	2,5 l

211339 Glicerina grado técnico

Especificaciones	Agua (H ₂ O) 0,5 %
Riqueza (C.G.) 99,0 %	As 0,0003 %
Densidad 20/4 1,257-1,261	Fe 0,005 %
Cloruro (Cl) 0,005 %	Pb 0,001 %
Sulfato (SO ₄) 0,005 %	GLICERINA DE ORIGEN VEGETAL

Código	Envase
211339.1211	1000 ml
211339.1214	5 l
211339.0716	25 l

A2926 Glicerina anhidra para biología molecular

Especificaciones	Cloruro máx. 0,0001 %
DNasas/RNasas/Proteasas no detectable	Sulfato máx. 0,001 %
Riqueza (C.G.) mín. 99,5 %	As máx. 0,0001 %
Cloro orgánico máx. 0,0005 %	Fe máx. 0,0005 %
pH (5 M; H ₂ O) 5,5 - 8,0	Pb máx. 0,0001 %
Ácidos grasos máx. 0,02 %	
Agua (K.F.) máx. 0,5 %	

Código	Envase
A2926.0100	100 ml
A2926.0500	500 ml
A2926.1000	1 L
A2926.2500	2,5 L

A3092 Glicerina anhidra para cultivo celular

Especificaciones	Ácidos grasos máx. 0,02 %
Test de pirógenos Conforme ensayo	Agua (K.F.) máx. 0,5 %
Riqueza (C.G.) mín. 99,5 %	Cloruro máx. 0,0001 %
Cloro orgánico máx. 0,0005 %	Sulfato máx. 0,001 %

As máx. 0,0001 %
Fe máx. 0,0005 %
Pb máx. 0,0001 %

Código	Envase
A3092.0500	500 ml

A1123 Glicerina anhidra BioChemica

Especificaciones	pH (5 M; H ₂ O) 5,5 - 8,0
Riqueza (titr.) mín. 99,0 %	Ácidos grasos máx. 0,02 %
Cloro orgánico máx. 0,0005 %	Agua (K.F.) máx. 0,5 %
Insolubles Conforme ensayo	Cloruro máx. 0,0001 %
Metales pesados (en Pb) máx. 0,0005 %	Sulfato máx. 0,001 %

A (1 cm/5 M en H ₂ O)
260 nm máx. 0,05
280 nm máx. 0,05

Código	Envase
A1123.1000	1 L
A1123.2500	2,5 L
A1123.9025	25 L

Glicerina 87 %

1,2,3-Propanotriol, Glicerol

Origen vegetal (Origen no animal)

C₃H₈O₃
M = 92,10 g/mol
CAS 56-81-5
EINECS 200-289-5
NC 29054500

Punto de Fusión -10 °C
Densidad 1,221 - 1,231 kg/l (20 °C)
Índice de refracción n_{20/D} 1,4490 - 1,4550
Líquido

WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente

122329 Glicerina 87 % para análisis

Especificaciones	Sustancias carbonizables por H ₂ SO ₄ Conforme ensayo
Riqueza (C ₃ H ₈ O ₃) 86,0-88,0 %	Sustancias reductoras de AgNO ₃ Conforme ensayo
Densidad 20/4 1,224-1,232	Residuo de calcinación (en SO ₄) 0,005 %
Límite máximo de impurezas	Cloruro (Cl) 0,0001 %
Acidez 0,0005 meq/g	Amonio (NH ₄) 0,0005 %
Alcalinidad 0,0003 meq/g	Sulfato (SO ₄) 0,0005 %
Insoluble en H ₂ O Conforme ensayo	

Esteres de ácidos grasos (en C ₁₅ H ₂₆ O ₆) 0,05 %
Agua (H ₂ O) 12,0-14,0 %
As 0,00004 %
Cu 0,0001 %
Fe 0,0001 %
Ni 0,0001 %
Pb 0,0001 %
NO PROCEDE DE ORIGEN ANIMAL.

Código	Envase
122329.1211	1000 ml
122329.1212	2,5 l
122329.1214	5 l

142329 Glicerina 87 % (BP, Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones	Azúcares Conforme ensayo
Riqueza (C ₃ H ₈ O ₃) 83,5-88,5 %	Cloruro (Cl) 0,001 %
Identidad según Farmacopeas: Conforme ensayo	Amonio (NH ₄) 0,001 %
Índice de refracción n _{20/D} 1,449-1,455	Sulfato (SO ₄) 0,002 %
Límite máximo de impurezas	Compuestos halogenados (en Cl) 0,003 %
Aspecto de la solución Conforme ensayo	Disolventes residuales (Ph.Eur.) Conforme ensayo
Acidez y/o alcalinidad Conforme ensayo	Aldehídos (en CH ₂ O) 0,001 %
Insoluble en H ₂ O Conforme ensayo	Dietilenglicol y sustancias relacionadas Conforme ensayo
Sustancias carbonizables por H ₂ SO ₄ Conforme ensayo	Esteres Conforme ensayo
Residuo de calcinación (en SO ₄) 0,01 %	Agua (H ₂ O) 12,0-16,0 %
	Metales pesados (en Pb) 0,0005 %

Metales residuales ICP (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000):
Clase 1A (Pt,Pd) 10 ppm
Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm
Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm
Clase 2 (Cu, Mn) 250 ppm
Clase 3 (Fe, Zn) 1.300 ppm
As 0,00015 %
Pb 0,0005 %
NO PROCEDE DE ORIGEN ANIMAL.

Código	Envase
142329.1211	1000 ml
142329.1214	5 l
142329.0716	25 l

A3739 Glicerina 87 % para biología molecular

Especificaciones	Agua (K.F.) aprox. 13 %
DNasas/RNasas/Proteasas no detectable	Cloruro máx. 0,0001 %
Riqueza (titr.) 86,0 - 88,0 %	Fe máx. 0,0005 %
Aldehído máx. 0,05 %	Pb máx. 0,0001 %

Código	Envase
A3739.0500	500 ml
A3739.1000	1 L

A0970 Glicerina 87 % BioChemica

Especificaciones	Agua (K.F.) aprox. 13 %
Riqueza (titr.) 85,0 - 88,0 %	Cloruro máx. 0,0001 %
Insolubles Conforme ensayo	
Metales pesados (en Pb) máx. 0,0001 %	
Aldehído máx. 0,05 %	

Código	Envase
A0970.1000	1 L
A0970.2500	2,5 L
A0970.5000	5 L

β-Glicerina Fosfato Sal Disódica 5-hidrato

Disodio Glicerol-2-Fosfato Hidrato, Glicerol-2-Fosfato Sal Disódica Hidrato

C₃H₇Na₂O₆P · 5H₂O Sólido Almacenaje 2-8 °C
 M = 216,04 g/mol · 5H₂O
 CAS 819-83-0
 EINECS 212-464-3
 NC 29199000

A2253 β-Glicerol Fosfato Sal Disódica 5-hidrato BioChemica

Especificaciones
 Riqueza (total) mín. 99 %
 Metales pesados máx. 0,002 %
 Solubilidad (5 %; H₂O) transparente, incoloro

α-Glucerofosfato máx. 2 %
 Agua 26 - 33 %
 Cloruro máx. 0,01 %
 fosfato libre máx. 0,01 %
 Sulfato máx. 0,01 %

As máx. 0,0005 %
 Ca máx. 0,005 %

Código	Envase
A2253,0100	100 g
A2253,0500	500 g

Glicerina tri-Acetato

1,2,3-Triacetoxipropano, Triacetina

C₉H₁₄O₆ Punto de Fusión 4 °C WGK 1
 M = 218,21 g/mol Punto de Ebullición 256 °C Almacenaje Temperatura ambiente.
 CAS 102-76-1 Densidad 1,159 kg/l
 EINECS 203-051-9 Solubilidad agua 6,8 g/l a 20 °C
 NC 29153900 Índice de refracción n₂₀/D 1,431
 Líquido

141922 Glicerina tri-Acetato (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones
 Riqueza (Acidim.) Conforme ensayo
 calc. s.p.s. 97,0-100,5 %
 Identidad según Farmacopeas: Conforme ensayo
 Densidad 25/25 1,152-1,158
 Densidad 20/20 1,159-1,164
 Índice de refracción n₂₅/D 1,429-1,430

Acidez (Ph. Eur.) Conforme ensayo
 Acidez (0,005 % en CH₃COOH) (USP) Conforme ensayo
 Disolventes residuales (Ph. Eur./USP) Conforme ensayo
 Glicerina di-Acetato (C.G.) 0,3 %
 Glicerina mono-Acetato (C.G.) 0,1 %
 Agua (H₂O) 0,2 %

Metales residuales ICP (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000):
 Clase 1A (Pt,Pd) 10 ppm
 Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm
 Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm
 Clase 2 (Cu, Mn) 250 ppm
 Clase 3 (Fe, Zn) 1.300 ppm
 As 0,00015 %
 Cd 0,00005 %
 Hg 0,00015 %
 Pb 0,00002 %

Código	Envase
141922.1611	1000 ml
141922.0716	25 l

Límite máximo de impurezas

Aspecto Conforme ensayo

DL-α-Glicerol Fosfato Sal de Magnesio Hidrato

Glycero-3-fosfato Sal de Magnesio, Magnesio Glicerofosfato

C₃H₇MgO₆P · xH₂O Sólido Almacenaje Temperatura ambiente
 M = 194,36 g/mol · xH₂O
 CAS 927-20-8
 EINECS 213-149-3
 NC 29199000

A4558 DL-α-Glicerol Fosfato Sal de Magnesio Hidrato puro

Especificaciones
 Riqueza (titr.) mín. 90 %
 Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %

Residuo de ignición (800 °C) 47 - 52 %
 Pérdida por desecación máx. 5 %
 As máx. 0,0003 %

Código	Envase
A4558,1000	1 kg

Glicilglicina

Diglicin

C₄H₈N₂O₃ Sólido WGK 1
 M = 132,12 g/mol Almacenaje Temperatura ambiente
 CAS 556-50-3
 EINECS 209-127-8
 NC 29241900

A1068 Glicilglicina para soluciones tampón

Especificaciones
 Riqueza (titr.) mín. 99,5 %
 Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %
 Pérdida por desecación máx. 0,5 %

pH (1 %; H₂O) 5,5 - 5,9
 Cloruro máx. 0,02 %
 A (1 cm/10 % en H₂O)
 280 nm máx. 0,1
 405 nm máx. 0,02
 280 nm máx. 0,2

Código	Envase
A1068,0100	100 g

Glicina

Ácido Aminoacético, Glicocola

H₂NCH₂COOH Punto de Fusión 232 °C (desc.) WGK nwg
 M = 75,07 g/mol Sólido Almacenaje Temperatura ambiente
 CAS 56-40-6
 EINECS 200-272-2
 NC 29224985

131340 Glicina (Reag. USP) para análisis, ACS

Especificaciones
 Riqueza mínima (Ac. Percl.) 99,0 %
 Identidad IR conforme ensayo
 pH sol. 5 % 5,9-6,3
 C.C.F. Conforme ensayo

Sustancias carbonizables 0,001 %
 por H₂SO₄ Conforme ensayo
 Pérdida por desecación a 105 °C 0,2 %
 Residuo de calcinación (en SO₄) 0,05 %
 Cloruro (Cl) 0,005 %
 Amonio (NH₄) 0,005 %
 Sulfato (SO₄) 0,005 %
 Sustancias hidrolizables Conforme ensayo

Metales pesados (en Pb) 0,001 %
 As 0,0001 %
 Cu 0,0005 %
 Fe 0,0005 %
 Ni 0,0005 %
 Pb 0,0005 %

Código	Envase
131340.1209	250 g
131340.1211	1000 g
131340.0914	5 kg
131340.0416	25 kg

Límite máximo de impurezas

Insoluble en H₂O 0,005 %

631340 Glicina (Ph. Eur, BP, USP) grado GMP - IPEC

Especificaciones	Aspecto Transparente	Metales pesados (en Pb) .....0,001 %	Código	Envase
Riqueza (Ac. Percl.)	< formazina I < 3 NTU .....Conforme ensayo		631340.0914	5 kg
(calc. s.p.s) 98,5 - 101,0 %	Aspecto Color< Y7	Metales residuales ICP (según EMEA/ CHMP/SWP/4446/2000):	631340.0416	25 kg
Identidad según Farmacopeas:	Pérdida por desecación a 105 °C 0,2 %	Clase 1A (Pt,Pd) .....10 ppm		
(A Ph. Eur / USP) IR conforme ensayo	Residuo de ignición (en SO ₄) 0,1 %	Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) .....10 ppm		
(B Ph. Eur) Conforme ensayo	Sulfato (SO ₄) .....0,0065 %	Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) .....25 ppm		
(C Ph. Eur) Conforme ensayo	Sustancias positivas frente ninhidrina 0,5 %	Clase 2 (Cu, Mn) .....250 ppm		
pH sol. 5 % 5,9-6,4	Disolventes residuales	Clase 3 (Fe, Zn) .....1.300 ppm		
	(Ph.Eur./USP) .....Conforme ensayo			
Límite máximo de impurezas	Sustancias hidrolizables .....Conforme ensayo			
Aspecto de la solución	Cloruros (Cl) .....0,007 %			

141340 Glicina (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones	Pérdida por desecación a 105 °C 0,2 %	Metales residuales ICP (según EMEA/ CHMP/SWP/4446/2000):	Código	Envase
Riqueza (Ac. Percl.)	Residuo de calcinación (en SO ₄) .....0,1 %	Clase 1A (Pt,Pd) .....10 ppm	141340.1211	1000 g
calc. s.p.s 98,5-101,0 %	Cloruro (Cl) .....0,007 %	Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) .....10 ppm	141340.0914	5 kg
Identidad según Farmacopeas:	Sulfato (SO ₄) .....0,0065 %	Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) .....25 ppm	141340.0416	25 kg
(A Ph. Eur / USP) IR conforme ensayo	Sustancias positivas frente Ninhidrina 0,5 %	Clase 2 (Cu, Mn) .....250 ppm		
(B Ph. Eur) Conforme ensayo	Sustancias hidrolizables .....Conforme ensayo	Clase 3 (Fe, Zn) .....1.300 ppm		
(C Ph. Eur) Conforme ensayo	Disolventes residuales	As 0,00015 %		
pH sol. 5 % 5,9-6,4	(Ph.Eur./USP) .....Conforme ensayo			
Límite máximo de impurezas	Sustancias hidrolizables .....Conforme ensayo			
Aspecto de la solución Conforme ensayo	Metales pesados (en Pb) .....0,001 %			

151340 Glicina, 99 % para síntesis

Especificaciones	Riqueza mínima .....99 %	Código	Envase
		151340.1211	1000 g

A1067 Glicina para biología molecular

• Todos los aminoácidos son de origen no animal

Especificaciones	Sulfato .....máx. 0,005 %	Código	Envase
DNasas/RNasas/Proteasas no detectable	As .....máx. 0,0001 %	A1067,0500	500 g
Riqueza (titr.) mín. 99,5 %	Fe .....máx. 0,0005 %	A1067,1000	1 kg
Pérdida por desecación .....máx. 0,1 %	Pb .....máx. 0,0005 %	A1067,5000	5 kg
pH (5 %; H ₂ O) .....5,9 - 6,4		A1067,9010	10 kg
Otros aminoácidos .....máx. 0,1 %		A1067,9025	25 kg
Amonio .....máx. 0,02 %			
Cloruro .....máx. 0,004 %			

A3741 Glicina para cultivo celular

• Todos los aminoácidos son de origen no animal

Especificaciones	Otros aminoácidos .....máx. 0,1 %	As .....máx. 0,0001 %	Código	Envase
Test de pirógenos Conforme ensayo	Amonio .....máx. 0,02 %	Fe .....máx. 0,001 %	A3741,0500	500 g
Riqueza (titr.) mín. 99,5 %	Cloruro .....máx. 0,004 %	Pb .....máx. 0,001 %	A3741,5000	5 kg
Pérdida por desecación .....máx. 0,1 %	Sulfato .....máx. 0,005 %			


A3707 Glicina BioChemica

• Todos los aminoácidos son de origen no animal

Especificaciones	Pérdida por desecación .....máx. 0,1 % (110 °C)	Sulfato .....máx. 0,005 %	Código	Envase
Riqueza (titr.) mín. 99,5 %	Otros aminoácidos .....máx. 0,1 %	A (1 cm ³ /l M en 1 M HCl)	A3707,0500	500 g
Insolubles Conforme ensayo	Amonio .....máx. 0,02 %	260 nm .....máx. 0,02	A3707,1000	1 kg
Metales pesados (en Pb) .....máx. 0,001 %	Cloruro .....máx. 0,005 %	280 nm .....máx. 0,02	A3707,5000	5 kg

Gliotoxina


Origen de *Gliocladium fimbriatum*

C₁₃H₁₄N₂O₂S₂	Punto de Fusión .....200 - 202 °C	UN3462	Peligro
M = 326,04 g/mol	Sólido	Clase/GE 6.1/III	
CAS 67-99-2		ADR 6.1/III - IMDG 6.1/III - IATA 6.1/III	
NC 29419000		Almacenaje 2-8 °C	
		Almacenaje proteger de la luz	H301

A7665 Gliotoxina BioChemica

Especificaciones	λ _{máx} .....272 nm	Código	Envase
Riqueza (TLC) mín. 97 %	Solubilidad (10 mg/ml MeOH) transparente, incoloro	A7665,0005	5 mg

Glioxal solución 40 %

C₂H₂O₂	Líquido	WGK 1	Atención
M = 58,04 g/mol		Almacenaje 2-8 °C	
CAS 107-22-2			
EINECS 203-474-9			
NC 29121990			H315 H317 H319 H332 H341
Índice No. 605-016-00-7			

A2169 Glioxal solución 40 % para biología molecular

Especificaciones	Cloruro .....máx. 0,01 %	Fe .....máx. 0,001 %	Código	Envase
DNasas/RNasas/Proteasas no detectable	Sulfato .....máx. 0,01 %	Pb .....máx. 0,001 %	A2169,9025	25 kg
Riqueza (titr.) aprox. 40 %				

GlucobrasicanapinaOrigen de *Brassica napus*

$C_{12}H_{20}KNO_9S_2$
 M = 443,52 g/mol
 CAS 19041-10-2
 NC 29349990

Almacenaje 2-8 °C

A9578 Glucobrasicanapina para HPLC

Especificaciones

Riqueza mín. 98 %

Código	Envase
A9578,0010	10 mg
A9578,0020	20 mg

GlucobrasicinaOrigen de *Brassica oleracea*

$C_{16}H_{19}KN_2O_9S_2$
 M = 486,56 g/mol
 CAS 4356-52-9
 NC 29349990

Sólido

Almacenaje 2-8 °C

A8692 Glucobrasicina para HPLC

Especificaciones

Riqueza mín. 97 %

Código	Envase
A8692,0020	20 mg

GlucoerucinaOrigen de *Eruca sativa*

$C_{12}H_{22}KNO_9S_3$
 M = 459,61 g/mol
 CAS 21973-56-8
 NC 29389090

Sólido

Almacenaje 2-8 °C

A8978 Glucoerucina para HPLC

Especificaciones

Riqueza mín. 97 %

Código	Envase
A8978,0020	20 mg

GluconapinaOrigen de *Brassica napus*

$C_{11}H_{18}KNO_9S_2$
 M = 429,50 g/mol
 CAS 19041-09-9
 NC 29389090

Almacenaje 2-8 °C

A8986 Gluconapina para HPLC

Especificaciones

Riqueza mín. 97 %

Código	Envase
A8986,0050	50 mg

GluconasturtiinaOrigen de *Nasturtium officinale*

$C_{15}H_{20}KNO_9S_2$
 M = 461,16 g/mol
 CAS 499-30-9
 NC 29389090

Almacenaje 2-8 °C

A8695 Gluconasturtiina para HPLC

Especificaciones

Riqueza mín. 97 %

Código	Envase
A8695,0020	20 mg

GlucorafaninaOrigen de *Brassica oleracea*

$C_{12}H_{22}KNO_{10}S_3$
 M = 475,66 g/mol
 CAS 21414-41-5
 NC 29349990

Almacenaje 2-8 °C

A9582 Glucorafanina para HPLC

Especificaciones

Riqueza mín. 97 %

Código	Envase
A9582,0020	20 mg

D(+)-Glucosa anhidra

D(+)-Glucosa anhidra

Dextrosa, Azúcar de Uva, D-Glucopiranososa

C₆H₁₂O₆ Punto de Fusión 146 °C WGK nwg
 M = 180,16 g/mol Sólido Almacenaje Temperatura ambiente
 CAS 50-99-7
 EINECS 200-075-1
 NC 17023050

131341 D(+)-Glucosa anhidra para análisis, ACS

Especificaciones	Cloruro (Cl) 0,0025 %	Co 1	Cr 1	Código	Envase
Identidad IR conforme ensayo	Almidón Conforme ensayo	Cu 5	Fe 5	131341.1210	500 g
Rotación específica	Sulfato y sulfito (en SO ₄) 0,0025 %	In 1	K 1	131341.1211	1000 g
α 25/D c=10 (en H ₂ O) +52,5 - +53,0°	As 0,0004 %	Mg 5	Mn 1	131341.0914	5 kg
	Metales pesados (en Pb) 0,0005 %	Mo 1	Ni 5	131341.0416	25 kg
Límite máximo de impurezas		Pb 5	Pt 1		
Acidez (en CH ₃ COOH) 0,012 %	Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]	Sb 1	Se 5		
Insoluble en H ₂ O 0,003 %	Al 5	Sr 1	Ti 1		
Pérdida por desecación a 105 °C 0,2 %	Ba 1	Tl 1	V 1		
Residuo de calcinación (en SO ₄) 0,01 %	Ca 5	Cd 10	Zn 5		
			Zr 1		

141341 D(+)-Glucosa anhidra (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones	Cloruro (Cl) 0,0125 %	Metales residuales ICP (según EMEA/ CHMP/SWP/4446/2000):	Código	Envase
Identidad según	Sulfato (SO ₄) 0,02 %	Clase 1A (Pt,Pd) 10 ppm	141341.1210	500 g
Farmacopeas: Conforme ensayo	Sulfito (en SO ₂) 0,0015 %	Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm	141341.1211	1000 g
Rotación específica	Disolventes residuales	Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm	141341.0914	5 kg
α n20/D c=10 (en H ₂ O) +52,6 - +53,2°	(Ph. Eur./USP) Conforme ensayo	Clase 2 (Cu, Mn) 250 ppm	141341.0416	25 kg
	Azúcares extraños, almidón soluble y dextrina Conforme ensayo	Clase 3 (Fe, Zn) 1.300 ppm		
Límite máximo de impurezas	Agua (H ₂ O) 0,5 %	As 0,0001 %		
Aspecto y color de la solución Conforme ensayo	Metales pesados (en Pb) 0,0005 %	Ba Conforme ensayo		
Acidez y/o alcalinidad Conforme ensayo		Ca 0,02 %		
Insoluble en H ₂ O 0,01 %		Fe 0,0005 %		
Residuo de calcinación (en SO ₄) 0,1 %		Pb 0,0005 %		

201341 D(+)-Glucosa anhidra (F.C.C.) grado alimentario

Especificaciones	Pérdida por desecación, no más de 2,0 %	Arsénico (en As), no más de 1 ppm	Código	Envase
Riqueza (C ₆ H ₁₂ O ₆) calc. en base seca (Contenido de azúcar reductor equivalente a glucosa) 99,5-100,5 %	Residuo de ignición, no más de 0,1 %	Plomo, no más de 0,1 ppm	201341.0416	25 kg
Rotación específica α 25/D +52,6 - +53,2°	Cloruro (Cl), no más de 0,018 %	Especificaciones F.C.C. 9		
	Almidón Conforme ensayo	Para uso alimentario con arreglo a F.C.C.		
	Azufre Dióxido, no más de 0,002 %			

A3666 D(+)-Glucosa anhidra para biología molecular

Especificaciones	Cenizas sulfatadas máx. 0,1 %	Sulfito máx. 0,001 %	Código	Envase
DNasas/RNasas/Proteasas no detectable	Agua (K.F.) máx. 0,2 %	As máx. 0,0001 %	A3666.1000	1 kg
Riqueza (HPLC) mín. 99 %	Cloruro máx. 0,01 %	Ca máx. 0,02 %		
α 20 °C/D; 10 %, H ₂ O +52,5° - +53,3°	Sulfato máx. 0,02 %	Pb máx. 0,00005 %		

A0883 D(+)-Glucosa anhidra para cultivo celular

Especificaciones	Metales pesados (en Pb) máx. 0,0005 %	Código	Envase
Test de pirógenos Conforme ensayo	Agua (K.F.) máx. 0,2 %	A0883.0500	500 g
Riqueza (HPLC) mín. 99 %	Cloruro máx. 0,01 %	A0883.1000	1 kg
α 20 °C/D; 10 %, H ₂ O +52,5° - +53,3°	Sulfato máx. 0,02 %	A0883.5000	5 kg
Cenizas sulfatadas máx. 0,1 %	As máx. 0,0001 %		

A1422 D(+)-Glucosa anhidra BioChemica

Especificaciones	pH (10 %; H ₂ O) 4,5 - 7,0	260 nm máx. 0,05	Código	Envase
Riqueza (HPLC) mín. 99 %	Agua (K.F.) máx. 1 %	280 nm máx. 0,05	A1422.0500	500 g
α 20 °C/D; 10 %, H ₂ O +52,5° - +53,3°	Cloruro máx. 0,01 %		A1422.1000	1 kg
Insolubles Conforme ensayo	Sulfato máx. 0,02 %		A1422.5000	5 kg
Metales pesados (en Pb) máx. 0,0005 %	A (1 cm/0,5 M en H ₂ O)			

D(+)-Glucosa 1-hidrato

Azúcar de Uva, Dextrosa, D-Glucopiranososa

C₆H₁₂O₆ · H₂O Punto de Fusión 83 °C WGK nwg
 M = 198,17 g/mol Sólido Almacenaje Temperatura ambiente
 CAS 14431-43-7
 EINECS 200-075-1
 NC 17023050

143140 D(+)-Glucosa 1-hidrato (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones	Cloruro (Cl) 0,0125 %	Metales residuales ICP (según EMEA/ CHMP/SWP/4446/2000):	Código	Envase
Identidad según	Sulfato (SO ₄) 0,02 %	Clase 1A (Pt,Pd) 10 ppm	143140.1211	1000 g
Farmacopeas: Conforme ensayo	Sulfito (en SO ₂) 0,0015 %	Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm	143140.0914	5 kg
Rotación específica	Disolventes residuales	Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm	143140.0416	25 kg
α n20/D c=10 (en H ₂ O) +52,6 - +53,2°	(Ph. Eur./USP) Conforme ensayo	Clase 2 (Cu, Mn) 250 ppm		
	Azúcares extraños, almidón soluble y dextrinas Conforme ensayo	Clase 3 (Fe, Zn) 1.300 ppm		
Límite máximo de impurezas	Agua (H ₂ O) 7,5-9,5 %	As 0,0001 %		
Aspecto y color de la solución Conforme ensayo	Metales pesados (en Pb) 0,0005 %	Ba Conforme ensayo		
Acidez y/o alcalinidad Conforme ensayo		Ca 0,02 %		
Insoluble en H ₂ O 0,01 %		Fe 0,0005 %		
Residuo de calcinación (en SO ₄) 0,1 %		Pb 0,00005 %		

A3730 D(+)-Glucosa 1-hidrato para biología molecular

Especificaciones	Cloruro máx. 0,01 %	Código	Envase
DNasas/RNasas/Proteasas no detectable	Sulfato máx. 0,02 %	A3730.1000	1 kg
Riqueza (HPLC) mín. 99 %	Sulfito máx. 0,001 %		
α 20 °C/D; 10 %, H ₂ O +52,5° - +53,3°	As máx. 0,0001 %		
Cenizas sulfatadas máx. 0,1 %	Ca máx. 0,02 %		
Agua (K.F.) 7,0 - 9,5 %	Pb máx. 0,00005 %		

A1349 D(+)-Glucosa 1-hidrato BioChemica

Especificaciones	Cloruro máx. 0,01 %
Riqueza (HPLC) mín. 99 %	Sulfato máx. 0,02 %
$\alpha 20$ °C/D; 10 %, H ₂ O +52,5° - +53,3°	A (1 cm/0,5 M en H ₂ O)
Insolubles Conforme ensayo	260 nm máx. 0,05
Metales pesados (en Pb) máx. 0,0005 %	280 nm máx. 0,05
pH (10 %; H ₂ O) 5,0 - 7,0	
Agua (K.F.) 7,0 - 9,5 %	

Código	Envase
A1349,1000	1 kg
A1349,5000	5 kg
A1349,9010	10 kg
A1349,9025	25 kg

Glucosa y Patata, Agar

NC 38220000	Sólido	WGK nwg Almacenaje Temperatura ambiente
-------------	--------	--

A5838 Glucosa y Patata, Agar

Especificaciones	Composición:
pH antes del autoclavado ...aprox. 5,6 (20 °C)	Agar 15 g/L
	Extracto de patata (sólido) 4,0 g/L
	Glucosa 20,0 g/L

Código	Envase
A5838,0500	500 g

Glucosa-6-Fosfato Sal Disódica 2-hidrato

C₆H₁₁Na₂O₉P · 2H₂O	WGK 1
M = 340,13 g/mol	Almacenaje 2-8 °C
CAS 3671-99-6	
EINECS 222-938-1	
NC 29400000	

A3789 Glucosa-6-Fosfato Sal Disódica 2-hidrato

Especificaciones	P_{organ.} mín. 8,9 %
Riqueza (enzim.) mín. 77 %	Na 11,5 - 13,5 %
Riqueza (P _{organ.}) mín. 77 %	
Fructosa-6-fosfato (enzim.) máx. 2 %	
Glucosa (enzim.) máx. 0,2 %	
Agua (K.F.) 8,5 - 12,5 %	

Código	Envase
A3789,0001	1 g
A3789,0005	5 g
A3789,0010	10 g
A3789,0050	50 g

D(+)-Glucosamina Clorhidrato

C₆H₁₃NO₅ · HCl	Punto de Fusión 190 - 194 °C	Almacenaje Temperatura ambiente
M = 215,64 g/mol	Sólido	
CAS 66-84-2		
EINECS 200-638-1		
NC 29329900		

A6872 D(+)-Glucosamina Clorhidrato BioChemica

Especificaciones
Riqueza (HPLC) mín. 99 %
$\alpha 20$ °C/D; 2 %, H ₂ O +72,5° ± 1°

Código	Envase
A6872,1000	1 kg

Glucotropaeolina

Origen de <i>Tropaeolum majus</i>		
C₁₄H₁₈KNO₅S₂	Sólido	Almacenaje 2-8 °C
M = 447,52 g/mol		
CAS 5115-71-9		
NC 29420000		

A5300 Glucotropaeolina para HPLC

Especificaciones
Riqueza mín. 99 %

Código	Envase
A5300,0020	20 mg
A5300,0050	50 mg

L-Glutamina

C₅H₁₀N₂O₃	Sólido	WGK nwg Almacenaje Temperatura ambiente
M = 146,15 g/mol		
CAS 56-85-9		
EINECS 200-292-1		
NC 29241900		

A3704 L-Glutamina para cultivo celular

- Todos los aminoácidos son de origen no animal

Especificaciones	As máx. 0,0001 %
Endotoxinas máx. 6,0 EU/g	Fe máx. 0,001 %
Riqueza (titr.) mín. 99 %	Pb máx. 0,001 %
$\alpha 20$ °C/D; 10 %, 7 % HCl +31,5° - +33,0°	
Otros aminoácidos máx. 0,5 %	
Amonio máx. 0,1 %	
Cloruro máx. 0,02 %	
Sulfato máx. 0,02 %	

Código	Envase
A3704,0100	100 g
A3704,0500	500 g
A3704,1000	1 kg
A3704,9015	15 kg
A3704,9025	25 kg

A3734 L-Glutamina BioChemica

- Todos los aminoácidos son de origen no animal

Especificaciones	Otros aminoácidos máx. 0,5 %	260 nm máx. 0,01
Riqueza (titr.) mín. 99 %	Amonio máx. 0,1 %	280 nm máx. 0,01
$\alpha 20$ °C/D; 10 %, 7 % HCl +31,5° - +33,0°	Cloruro máx. 0,02 %	
Insolubles Conforme ensayo	Sulfato máx. 0,02 %	
Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %	A (1 cm/0,1 M en H ₂ O)	

Código	Envase
A3734,0100	100 g
A3734,0500	500 g
A3734,1000	1 kg

A1420 L-Glutamina (DAB, USP) puro, grado farma

• Todos los aminoácidos son de origen no animal

Especificaciones

Riqueza (titr., calc.en sust. seca) 99,0 - 101,0 %
 α20 °C/D; 10 %, 2 M HCl, calc. en sust. seca +31,5° - +33,0°
 α20 °C/D; 4 %, H₂O +6,3° - +7,3°

Aspecto de la solución Conforme ensayo
 Cenizas sulfatadas máx. 0,1 %
 Identidad Conforme ensayo
 Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %
 Pérdida por desec. (3 h; 105 °C) máx. 0,3 %

pH (25 g/L; H₂O) 4,0 - 6,0
 Sustancias positivas a Ninhidrina ..máx. 0,5 %
 Amoniomáx. 0,1 %
 Cloruromáx. 0,02 %
 Sulfatomáx. 0,02 %
 Femáx. 0,001 %

Código	Envase
A1420,0250	250 g
A1420,1000	1 kg
A1420,9010	10 kg

Glutaraldehído solución 50 %

Pentano-1,5-dial, Pentanodial, Glutardialdehído, Glutárico Dialdehído

OHC(CH₂)₃CHO

M = 100,12 g/mol
 CAS 111-30-8
 EINECS 203-856-5
 NC 29121990
 Índice No. 605-022-00-X

Punto de Fusión -21 °C (50 %)
 Densidad 1,13 kg/l (50 %)
 Líquido

UN2922
 Clase/GE 8(6.1)/II
 ADR 8(6.1)/II · IMDG 8(6.1)/II · IATA 8(6.1)/II
 WGK 2
 Almacenaje 2-8 °C
 Almacenaje bajo argón

Peligro

H301+H331 H314 H317 H334 H400

143858 Glutaraldehído solución 50 % puro

Solución acuosa **Especificaciones**
 Riqueza (titr.)aprox. 50 %

Código	Envase
143858.0716	25 L

A3166 Glutaraldehído solución 50 % para microscopía electrónica

2X destilado para microscopía electrónica **Especificaciones**
 Solución acuosa Riqueza (titr.)aprox. 50 %

Código	Envase
A3166,0100	100 ml

Glutaraldehído solución 25 %

Glutardialdehído, Glutárico Dialdehído, Pentano-1,5-dial, Pentanodial

OHC(CH₂)₃CHO

M = 100,12 g/mol
 CAS 111-30-8
 EINECS 203-856-5
 NC 29121990
 Índice No. 605-022-00-X

Punto de Fusión -21 °C (50 %)
 Densidad 1,13 kg/l (50 %)
 Líquido

UN2927
 Clase/GE 6.1(8)/II
 ADR 6.1(8)/II · IMDG 6.1(8)/II · IATA 6.1(8)/II
 WGK 2
 Almacenaje 2-8 °C
 Almacenaje bajo argón

Peligro

H301+H331 H314 H317 H334 H400

253857 Glutaraldehído solución 25 % para diagnóstico clínico

Especificaciones
 Riqueza mínima (Oximoacidim.)25,0 %
 Densidad 20/4 1,059-1,063

Código	Envase
253857.1611	1000 ml

163857 Glutaraldehído solución 25 % para síntesis

Especificaciones
 Riqueza mínima (Oximoacidim.)25 %
 Densidad 20/4 1,059-1,063

Código	Envase
163857.1611	1000 ml

A0589 Glutaraldehído solución 25 % para microscopía electrónica

2X destilado para microscopía electrónica
 Solución acuosa
Especificaciones
 Riqueza (titr.) aprox. 25 %

Código	Envase
A0589,0010	10 ml
A0589,0025	25 ml
A0589,0100	100 ml
A0589,0250	250 ml

L-Glutation oxidado

GSSG

C₂₀H₃₂N₆O₁₂S₂
 M = 612,64 g/mol
 CAS 27025-41-8
 EINECS 248-170-7
 NC 29309099

Sólido Almacenaje 2-8 °C

A2243 L-Glutation oxidado BioChemica

Especificaciones
 Riqueza (HPLC) mín. 98 %
 α25 °C/D; 2 %, H₂O -96° - -106°
 Pérdida por desecaciónmáx. 5 %
 Solubilidad (5 %; H₂O)transparente, incoloro

Fe máx. 0,0005 %
 Pb máx. 0,0005 %

Código	Envase
A2243,0001	1 g
A2243,0005	5 g
A2243,0025	25 g
A2243,1000	1 kg

L-Glutation reducido

C₁₀H₁₇N₃O₆S
 M = 307,33 g/mol
 CAS 70-18-8
 EINECS 200-725-4
 NC 29309099

Punto de Fusión 182 - 185 °C
 Sólido WGK 1
 Almacenaje 2-8 °C

A2084 L-Glutation reducido BioChemica

Especificaciones
 Riqueza (HPLC) mín. 97 %
 α20 °C/D; 2 %, H₂O -16° - -19°
 Metales pesados máx. 0,0005 %
 Solubilidad (5 %; H₂O)transparente, incoloro

Código	Envase
A2084,0005	5 g
A2084,0025	25 g
A2084,0100	100 g

GMBS

$C_{12}H_{12}N_2O_6$
M = 280,20 g/mol
CAS 80307-12-6
NC 29280090

Punto de Fusión 123 - 125 °C Almacenaje 2-8 °C
Sólido

A7819 GMBS**Especificaciones**

Riqueza mín. 98 %
Identidad (NMR) Conforme ensayo

Código	Envase
A7819,0100	100 mg

Gold ABConjugation Kit

NC 38220000

Almacenaje 2-8 °C

A9535 Gold AB Conjugation Kit**Especificaciones**

Componentes del Kit
Tampón de almacenamiento

Dispersión de nanopartículas de oro (AuNPs)
Conjugación tampón
Solución de bloqueo

Solución de estabilización
Solución de neutralización

Código	Envase
A9535,0001	1 Kit

Goma Gellan

CAS 71010-52-1
EINECS 275-117-5
NC 39139000

Sólido

Almacenaje Temperatura ambiente

A5345 Goma Gellan**Especificaciones**

Pérdida por desecación máx. 15 %

Código	Envase
A5345,1000	1 kg

Gramicidina

CAS 1405-97-6
EINECS 215-790-4
NC 29419000

Sólido

Almacenaje Temperatura ambiente

A2170 Gramicidina**Especificaciones**

Riqueza (HPLC) mín. 95 % (Mezcla de isómeros)
Ceniza máx. 0,1 %
Pérdida por desecación máx. 1 %

Código	Envase
A2170,0250	250 mg

Grasas libres de silicona (glisseal® HV)

NC 34039900

Almacenaje Temperatura ambiente

177072 Grasas libres de silicona (glisseal® HV)

sin punto de goteo

cilmente eliminado con deconex; soporta alto vacío.

Grasa sin silicona con una extraordinaria resistencia química y térmica, sin punto de goteo en el intervalo de -40 hasta +300 °C. Puede ser fá-

Código	Envase
177072.0058	60 g
177072.0011	1 kg

Grasas libres de silicona (glisseal® N)

NC 34039900

WGK 1

Almacenaje Temperatura ambiente

177075 Grasas libres de silicona (glisseal® N)

sin punto de goteo

Código	Envase
177075.0058	60 g

Griess-Ilosvay ver Reactivo de Griess-Ilosvay A**Guanidina Tiocianato solución (6 M en 0,1 M Tris; pH 7,5)**

NC 38220000
Índice No. 615-004-00-3

Líquido

WGK 2

Almacenaje Temperatura ambiente

Atención



EUH032 H302+H312+H332 H412

A0703 Guanidina Tiocianato solución (6 M en 0,1 M Tris; pH 7,5) para biología molecular**Especificaciones**

DNasas/RNasas/Proteasas no detectable
pH (25 °C) 7,3 - 7,7

Composición:

GuaSCN 708,96 g/L
Tris 12,11 g/L

Código	Envase
A0703,0250	250 ml
A0703,1000	1 L

Guanidina Tiocianato solución (4 M en 0,1 M Tris; pH 7,5)

Guanidina Tiocianato solución (4 M en 0,1 M Tris; pH 7,5)

NC 38220000
Índice No. 615-004-00-3

Líquido

WGK 2
Almacenaje Temperatura ambiente

Atención



EUH032 H302+H312+H332 H412

A0861 Guanidina Tiocianato solución (4 M en 0,1 M Tris; pH 7,5) para biología molecular

Especificaciones
DNasas/RNasas/Proteasas no detectable

Composición:
GuaSCN 472,64 g/L
Tris 12,11 g/L

Código	Envase
A0861,0100	100 ml

Guanidina Clorhidrato

Carbamida Cloruro, Guanidinio Cloruro, Aminoformamida Cloruro

CH₅N₃ · HCl
M = 95,53 g/mol
CAS 50-01-1
EINECS 200-002-3
NC 29252900
Índice No. 607-148-00-0

Punto de Fusión 183 - 188 °C
Sólido

WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente

Atención



H302 H315 H319

144229 Guanidina Clorhidrato puro

Especificaciones
Riqueza mín. 98 %
pH (5 %; H₂O) 3,5 - 6,5 (20 °C)
Agua (K.F.) máx. 1 %
Amonio máx. 0,1 %

Fe máx. 0,005 %
Pb máx. 0,01 %

Código	Envase
144229.1211	1 kg
144229.1214	5 kg
144229.0416	25 kg

A1106 Guanidina Clorhidrato para biología molecular

Especificaciones
DNasas/RNasas/Proteasas no detectable
Riqueza (titr.) mín. 99,5 %
pH (6 M; H₂O; 25 °C) 4,5 - 6,0
Agua máx. 0,5 %
Amonio máx. 0,05 %
Sulfato máx. 0,005 %

Cu máx. 0,0001 %
Fe máx. 0,0001 %
Pb máx. 0,0001 %

Código	Envase
A1106,0100	100 g
A1106,0250	250 g
A1106,0500	500 g
A1106,1000	1 kg

A3240 Guanidina Clorhidrato ultrapure

Especificaciones
Riqueza (titr.) mín. 99,5 %
pH (6 M; H₂O) 4,5 - 6,0 (25 °C)
Agua máx. 0,5 %
Amonio máx. 0,05 %

Sulfato máx. 0,005 %
Cu máx. 0,0001 %
Fe máx. 0,0001 %
Pb máx. 0,0001 %

Código	Envase
A3240,0500	500 g
A3240,1000	1 kg
A3240,5000	5 kg

A1499 Guanidina Clorhidrato BioChemica

Especificaciones
Riqueza (titr.) mín. 99 %
Insolubles Conforme ensayo
pH (5 %; H₂O; 25 °C) 4,0 - 6,0
Agua máx. 0,5 %
Amonio máx. 0,05 %
Fe máx. 0,0005 %
Pb máx. 0,0005 %
A (1 cm⁵⁰ % en agua grado HPLC)

260 nm máx. 0,1
280 nm máx. 0,05

Código	Envase
A1499,0250	250 g
A1499,0500	500 g
A1499,1000	1 kg
A1499,5000	5 kg
A1499,9020	20 kg
A1499,9025	25 kg

Guanidina Clorhidrato solución (8 M)

NC 29252900
Índice No. 607-148-00-0

Líquido

WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente

Atención



H302 H315 H319

A0860 Guanidina Clorhidrato solución (8 M) BioChemica

Especificaciones
pH (25 °C) 4,5 - 7,5

Composición:
GuaHCl 764,24 g/L

A (1 cm^{8 M} en H₂O)
280 nm máx. 0,25

Código	Envase
A0860,0500	500 ml

Guanidinio Tiocianato

CH₅N₃SCN
M = 118,16 g/mol
CAS 593-84-0
EINECS 209-812-1
NC 29252900
Índice No. 615-004-00-3

Punto de Fusión 118 - 121 °C
Sólido

WGK 2
Almacenaje Temperatura ambiente

Atención



EUH032 H302+H312+H332 H412

A1107 Guanidinio Tiocianato para biología molecular

Especificaciones
DNasas/RNasas/Proteasas no detectable
Riqueza (titr.) mín. 99 %
pH (1 M) 4,7 - 7,0
Agua (K.F.) máx. 1,0 %
Amonio máx. 0,1 %
Fe máx. 0,0005 %
A (1 cm^{6 M} en agua grado HPLC)
280 nm máx. 0,6
300 nm máx. 0,1

Código	Envase
A1107,0100	100 g
A1107,0250	250 g
A1107,0500	500 g
A1107,1000	1 kg
A1107,9025	25 kg


A4335 Guanidinio Tiocianato BioChemica

Especificaciones	Agua (K.F.) máx. 1,0 %	280 nm máx. 0,4	Código	Envase
Riqueza (titr.) mín. 99 %	Fe máx. 0,0005 %	300 nm máx. 0,05	A4335,0500	500 g
Cenizas sulfatadas máx. 0,05 %	A (1 cm/33 % en H ₂ O)		A4335,1000	1 kg
pH (1 M) 5,0 - 7,0				

A4756 Guanidinio Tiocianato puro

Especificaciones	Metales pesados (en Pb) máx. 0,0005 %	Código	Envase
Riqueza mín. 99 %	Agua (K.F.) máx. 1,0 %	A4756,1000	1 kg
Cenizas sulfatadas máx. 0,05 %	Fe máx. 0,0005 %		

Guanosina

C₁₀H₁₃N₅O₅	Punto de Fusión 250 °C (desc.)	UN2811	Peligro
M = 283,24 g/mol	Sólido	Clase/GE 6.1/III	
CAS 118-00-3		ADR 6.1/III · IMDG 6.1/III · IATA 6.1/III	
EINECS 204-227-8		WGK 3	
NC 29349990		Almacenaje Temperatura ambiente	H301

A0701 Guanosina BioChemica

Especificaciones	Código	Envase
Riqueza (HPLC) mín. 99 %	A0701,0100	100 g
Metales pesados máx. 0,001 %	A0701,0500	500 g

Guanosina-5'-Trifosfato Sal Disódica

C₁₀H₁₄Na₂N₅O₁₄P₃	Sólido	Almacenaje -20 °C
M = 567,15 g/mol		
CAS 56001-37-7		
EINECS 252-847-2		
NC 29349990		

A1803 Guanosina-5'-Trifosfato Sal Disódica BioChemica

Especificaciones	Agua máx. 8 %	Código	Envase
Riqueza (HPLC) mín. 90 %	P _i máx. 0,9 %	A1803,0100	100 mg
GDP (HPLC) máx. 7 %		A1803,0001	1 g
GMP (HPLC) máx. 3 %			

GVPc Agar ver Legionella Selectivo, Agar (ISO 11731:1998) (Placa Preparada (Ø 90 mm)) para microbiología**Ham F12K, Medio, polvo**

Medio de cultivo celular

NC 38210000	Almacenaje 2-8 °C
-------------	-------------------

A1927 Ham's F12K - Medio

Especificaciones
con L-Glutamina
sin Sodio hidrógeno carbonato

Código	Envase
A1927,9050	50 L

Hanks, solución salina (HBSS), polvo

Medio de cultivo celular

NC 38210000	Almacenaje Temperatura ambiente
-------------	---------------------------------

A3140 Sales equilibradas de Hanks (HBSS)

Especificaciones	sin rojo de fenol	Código	Envase
con 1,0 g/L D(+)-Glucosa	sin Sodio hidrógeno carbonato	A3140,5000	5 L

Hanus ver Reactivo de Hanus 0,1 mol/l (0,2N)**Harpagósida**

Origen de <i>Harpagophytum procumbens</i>	Sólido	Almacenaje 2-8 °C
C₂₄H₃₀O₁₁		
M = 494,48 g/mol		
CAS 19210-12-9		
NC 29420000		

A3392 Harpagósida para HPLC

Especificaciones	Código	Envase
Riqueza mín. 99 %	A3392,0050	50 mg

HDL ver Lipoproteína, alta densidad (HDL), humana**Heliantina ver Anaranjado de Metilo (C.I. 13025)**

Heliotrina

Origen de *Heliotropium*

C₁₆H₂₇NO₅
M = 313,39 g/mol
CAS 303-33-3
NC 29399900

UN2811
Clase/GE 6.1/III
ADR 6.1/III · IMDG 6.1/III · IATA 6.1/III
Almacenaje 2-8 °C

Peligro



H301 H373

A9583 Heliotrina para HPLC

Especificaciones

Riqueza mín. 98 %

Código	Envase
A9583.0020	20 mg
A9583.0050	50 mg

Heliotrina-N-Óxido

Origen de *Heliotropium*

C₁₆H₂₇NO₆
M = 329,39 g/mol
CAS 6209-65-0
NC 29399900

Almacenaje 2-8 °C

Atención



H302

A9590 Heliotrina-N-Óxido para HPLC

Especificaciones

Riqueza mín. 97 %

Código	Envase
A9590.0010	10 mg
A9590.0020	20 mg

Hematoxilina 1-hidrato (C.I. 75290)

Natural Black 1

C₁₆H₁₄O₆ · H₂O
M = 320,29 g/mol
CAS 517-28-2
EINECS 208-237-3
NC 32030010

Punto de Fusión aprox. 140 °C
Sólido

WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente

251344 Hematoxilina (C.I. 75290) para diagnóstico clínico

Para microscopía, tinción de frotis vaginal

λ de la ABS máx. 490 - 500 nm
C.C.F. Conforme ensayo

Especificaciones

Identidad IR conforme ensayo
Relación λ_{máx} P +/- 15 nm 0,98 - 1,04
A 1 %, 1 cm, λ_{máx} > 500

Límite máximo de impurezas
Pérdida por desecación a 135 °C 10 %

Código	Envase
251344.1604	5 g
251344.1606	25 g
251344.1608	100 g

A3865 Hematoxilina 1-hidrato (C.I. 75290) para microscopía

Especificaciones

λ_{máx} (Acetonitrilo) 290 - 292 nm
pH (1 %; H₂O; 25 °C) 4,0 - 7,0
Pérdida por desecación máx. 6,0 %

Código	Envase
A3865.0025	25 g
A3865.0100	100 g

Hematoxilina de Carazzi solución

NC 38220000

Densidad 1,080 kg/l
Líquido

WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

255298 Hematoxilina de Carazzi solución para diagnóstico clínico

Solución para tinción Hematoxilina-Eosina, en muestras de tejido humano y ginecológicas.

Aluminio Potasio Sulfato 12-hidrato 5 g
Sodio Yodato 0,02 g
Glicerina 20 ml
Agua (c.s.p.) 100 ml

Composición:

Hematoxilina 0,1 g

Código	Envase
255298.1610	500 ml
255298.1612	2,5 l

Hematoxilina de Harris solución

NC 28259080

Densidad 0,994 kg/l
Líquido

UN2024
Clase/GE 6.1/III
ADR 6.1/III · IMDG 6.1/III · IATA 6.1/III
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H332 H312 H302 H373

253949 Hematoxilina de Harris solución para diagnóstico clínico

Solución para tinción Hematoxilina-Eosina, en muestras de tejido humano y ginecológicas.

Aluminio Potasio Sulfato 12-hidrato 10 g
Etanol 96 % 16 ml
Agua 88 ml

Composición:

Mercurio(II) Óxido amarillo 250 mg
Hematoxilina 500 mg

Código	Envase
253949.1610	500 ml
253949.1611	1000 ml
253949.1612	2,5 l

Hematoxilina de Harris modificada solución

NC 38220000 Densidad 1,095 kg/l Almacenaje Temperatura ambiente.
 Solubilidad Miscible con agua
 Líquido

256991 Hematoxilina de Harris modificada solución para diagnóstico clínico

Solución para tinción Hematoxilina-Eosina, en muestras de tejido humano y ginecológicas.

Especificaciones
 Aptitud para tinción hematoxilina - eosina Conforme ensayo

Código	Envase
256991.1612	2,5 l

Hematoxilina de Mayer solución

NC 38220000 Líquido Almacenaje Temperatura ambiente

Atención



H302

254766 Hematoxilina de Mayer solución para diagnóstico clínico

Para citología Sodio Yodato 0,2 g Identidad Conforme ensayo
 Cloral hidrato 50 g λ de la ABS máx. en H₂O 551 - 556 nm
Composición: Hematoxilina 1,0 g Ácido Cítrico anhidro 1 g ABS máx. dil. 1:100 en H₂O > 0,350
 Aluminio Potasio Sulfato 12-hidrato 50 g Agua 1000 ml

Código	Envase
254766.1610	500 ml
254766.1611	1000 ml

A4840 Hematoxilina de Mayer solución

Especificaciones
 Espectro UV Conforme ensayo

Código	Envase
A4840,0500	500 ml
A4840,1000	1 L

Hematoxilina solución A según Weigert

NC 32030010 Densidad 0,812 kg/l UN1993
 Líquido Clase/GE 3/II
 ADR 3/II · IMDG 3/II · IATA 3/II
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H225

253453 Hematoxilina solución A según Weigert para diagnóstico clínico

Para microscopía **Composición:** Etanol Absoluto 100 ml
 Hematoxilina 1 g Identidad Conforme ensayo

Código	Envase
253453.1210	500 ml

Hematoxilina solución B según Weigert

NC 32030010 Densidad 1,013 kg/l Almacenaje Temperatura ambiente.
 Líquido

253454 Hematoxilina solución B según Weigert para diagnóstico clínico

Para microscopía **Especificaciones** Ácido Clorhídrico 35 % 1 ml
Composición: Agua (c.s.p.) 100 ml
 Hierro(III) Cloruro 30 % solución acuosa. 4 ml Identidad Conforme ensayo

Código	Envase
253454.1210	500 ml

Hemina porcina

C₃₄H₃₁FeN₄O₄ · HCl Sólido Almacenaje 2-8 °C
 M = 652,00 g/mol
 CAS 16009-13-5
 NC 29339980

A0942 Hemina de cerdo

Especificaciones
 Riqueza (Fotometr.) aprox. 98 %
 Agua (K.F.) máx. 2 %
 Fe mín. 7 %

Código	Envase
A0942,0005	5 g
A0942,0025	25 g
A0942,0100	100 g

Heparina Sal Sódica

Origen de mucosa porcina M = 8000 - 25000 g/mol Sólido WGK 1
 CAS 9041-08-1 Almacenaje Temperatura ambiente
 NC 30019091

A3004 Heparina Sal Sódica

Especificaciones Solubilidad
 Riqueza mín. 150 I.U. / mg (1 %; H₂O) transparente, incoloro
 Metales pesados (en Pb) máx. 0,003 % Na 9,5 - 12,5 %
 Pérdida por desecación máx. 8 %
 pH (1 %; H₂O) 5,5 - 8,0 (20 °C)

Código	Envase
A3004,0250	250 mg
A3004,0001	1 g
A3004,0005	5 g

HEPES

$C_8H_{18}N_2O_4S$
M = 238,31 g/mol
CAS 7365-45-9
EINECS 230-907-9
NC 29335995

Punto de Fusión 210 - 215 °C WGK 1
Sólido Almacenaje Temperatura ambiente

A3724 HEPES para biología molecular

Especificaciones
DNasas/RNasas/Proteasas no detectable
Riqueza mín. 99,5 %
pH (1 %; H₂O) 4,7 - 6,0
Agua máx. 0,25 %
Cloruro máx. 0,005 %
Sulfato máx. 0,005 %

As máx. 0,0001 %
Fe máx. 0,001 %
Pb máx. 0,001 %
A (1 cm/0,1 M HPLC agua)
260 nm máx. 0,1
280 nm máx. 0,05

Código	Envase
A3724,0100	100 g
A3724,0250	250 g
A3724,0500	500 g
A3724,1000	1 kg

A3268 HEPES para cultivo celular

Especificaciones
Test de pirógenos Conforme ensayo
Riqueza (titr.) mín. 99,5 %
Cenizas sulfatadas máx. 0,1 %
pH (1 %; H₂O) 4,7 - 6,0
Agua máx. 0,5 %
Cloruro máx. 0,005 %
Sulfato máx. 0,05 %

As máx. 0,0001 %
Fe máx. 0,0005 %
Pb máx. 0,001 %

Código	Envase
A3268,0100	100 g
A3268,0250	250 g
A3268,0500	500 g
A3268,1000	1 kg
A3268,9025	25 kg

A1069 HEPES para soluciones tampón

Especificaciones
Riqueza (titr.) mín. 99,5 %
Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %
pH (1 %; H₂O) 4,7 - 6,0
Agua máx. 0,5 %
Cloruro máx. 0,05 %
Sulfato máx. 0,05 %

Código	Envase
A1069,0100	100 g
A1069,0250	250 g
A1069,0500	500 g
A1069,1000	1 kg
A1069,5000	5 kg
A1069,9020	20 kg
A1069,9025BW	25 kg

HEPES, Tampón (1 M)

NC 38220000

Líquido

WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente

A6906 HEPES, Tampón pH 8,0 (1 M) estéril

Solución acuosa
Composición:
HEPES 238,31 g/L (1 M)

Especificaciones
pH (20 °C; ajustado con NaOH) 8,0 ± 0,2

Código	Envase
A6906,0125	125 ml
A6906,0250	250 ml

A6916 HEPES, Tampón pH 7,5 (1 M) estéril

Solución acuosa
Composición:
HEPES 238,31 g/L (1 M)

Especificaciones
pH (20 °C; ajustado con NaOH) 7,5 ± 0,2

Código	Envase
A6916,0125	125 ml
A6916,0250	250 ml

HEPES Sal Sódica

$C_8H_{17}N_2NaO_4S$
M = 260,28 g/mol
CAS 75277-39-3
EINECS 278-169-7
NC 29335995

Sólido

WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente

A4592 HEPES Sal Sódica para biología molecular

Especificaciones
DNasas/RNasas/Proteasas no detectable
Riqueza mín. 99 %
Metales pesados (en Pb) máx. 0,0005 %

Agua máx. 3 %
A (1 cm/0,1 M en H₂O)
260 nm máx. 0,1
280 nm máx. 0,05

Código	Envase
A4592,0100	100 g
A4592,0500	500 g

A1070 HEPES Sal Sódica para soluciones tampón

Especificaciones
Riqueza (titr.) mín. 99 %
Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %
Agua (K.F.) máx. 3 %

A (1 cm/0,1 M en H₂O)
260 nm máx. 0,1
280 nm máx. 0,05

Código	Envase
A1070,0100	100 g
A1070,0500	500 g

HEPPS

$C_9H_{20}N_2O_4S$
M = 252,33 g/mol
CAS 16052-06-5
EINECS 240-198-8
NC 29335995

Punto de Fusión 237 - 239 °C (desc.) WGK 3*
Sólido Almacenaje Temperatura ambiente

A1071 HEPPS para soluciones tampón

Especificaciones
Riqueza (titr.) mín. 99 %
Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %
Agua máx. 1 %
A (1 cm/0,1 M en H₂O)

260 nm máx. 0,05
280 nm máx. 0,05

Código	Envase
A1071,9025	25 kg

HEPPSO

C₉H₂₀N₂O₅S
 M = 268,33 g/mol
 CAS 68399-78-0
 EINECS 269-990-1
 NC 29335995

Punto de Fusión 158 - 160 °C
 Sólido
 WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente

Atención



H315 H319 H335

A1072 HEPPSO para soluciones tampón

Especificaciones
 Riqueza (titr.) mín. 99 %
 Metales pesados (en Pb) máx. 0,0005 %
 Agua máx. 7 %
 A (1 cm/0,1 M en H₂O)
 260 nm máx. 0,1
 280 nm máx. 0,05

Código	Envase
A1072,0100	100 g

n-Heptano

C₇H₁₆
 M = 100,21 g/mol
 CAS 142-82-5
 EINECS 205-563-8
 NC 29011000
 Índice No. 601-008-00-2

Punto de Fusión -90 °C
 Punto de Ebullición 98 °C
 Densidad 0,683 kg/l (20 °C)
 Índice de refracción n₂₀/D 1,3877
 Líquido
 UN1206
 Clase/GE 3/II
 ADR 3/II - IMDG 3/II - IATA 3/II
 WGK 2
 Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro



H225 H304 H315 H336 H410

362062 n-Heptano para UV, IR, HPLC

Especificaciones
 Riqueza mínima (C.G.) 99,0 %
 Densidad 20/4 0,683-0,685
Límite máximo de impurezas
 Color APHA 10
 Acidez 0,0002 meq/g
 Alcalinidad 0,0002 meq/g
 Residuo fijo 0,0003 %
 Agua (H₂O) 0,005 %
 Aptitud para
 Espectrometría IR: Conforme ensayo
 Fluorescencia a 254 nm
 (en quinina) 1 ppb
 Fluorescencia a 365 nm
 (en quinina) 1 ppb
 Espectro UV (Camino óptico:
 1 cm. Ref.: agua):
 Transmitancia a 200 (Cut off) nm ≥ 20 %
 Transmitancia a 210 nm ≥ 50 %
 Transmitancia a 220 nm ≥ 80 %
 Transmitancia a 230 nm ≥ 92 %
 Transmitancia a 245-400 nm ≥ 98 %
 Datos de interés en HPLC:
 P' + 0,25 E 0,5
 Polaridad Rohrschneider 0,2
 Valor eluotrópico e⁺ (Al₂O₃) 0,01
 Sol. H₂O en disolv. a 20 °C 0,01
 Para trabajos críticos, purgar con nitrógeno.
 Producto microfiltrado (0,2 µm) y envasado
 bajo atmósfera de nitrógeno.

Código	Envase
362062.1611	1000 ml
362062.1612	2,5 l
362062.0314	5 l

322062 n-Heptano para análisis de pesticidas

Especificaciones
 Riqueza (GC) mín. 95 %
 Acidez/Alcalinidad máx. 0,0005 meq/g
 Materia no volátil máx. 0,0005 %
 Agua (K.F.) máx. 0,3 %
 GC/ECD (intervalo de retención lindano al
 DDT) señales individuales
 (estándar lindano) máx. 5 ng/L
 GC/PND (intervalo de retención paratión
 a coumafos) señales individuales
 (estándar etilparatión) máx. 10 ng/L

Código	Envase
322062.1612	2,5 L

122062 n-Heptano para análisis

Especificaciones
 Riqueza mínima (C.G.) 99,0 %
 Identidad IR conforme ensayo
 Densidad 20/4 0,683-0,685
Límite máximo de impurezas
 Color APHA 10
 Acidez 0,0001 meq/g
 Alcalinidad 0,0001 meq/g
 Residuo fijo 0,001 %
 Sustancias carbonizables
 por H₂SO₄ Conforme ensayo
 Compuestos de S (en S) 0,005 %
 Tiofeno Conforme ensayo
 Agua (H₂O) 0,01 %
Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]
 Ag 0,05 Al 0,5
 As 0,5 Au 0,1
 B 0,02 Ba 0,1
 Be 0,02 Bi 0,05
 Ca 0,5 Cd 0,05
 Co 0,02 Cr 0,02
 Cu 0,02 Fe 0,1
 Ge 0,05 Hg 0,05
 In 0,05 K 0,1
 Li 0,05 Mg 0,1
 Mn 0,02 Mo 0,02
 Na 0,5 Ni 0,02
 P 0,2 Pb 0,1
 Pt 0,1

Código	Envase
122062.1611	1000 ml
122062.1612	2,5 l
122062.0314	5 l
122062.3516	25 l
122062.0619	200 l

142062 n-Heptano puro

Especificaciones
 Riqueza (C.G.) 99 %
 Identidad IR conforme ensayo
 Densidad 20/4 0,683-0,685
 Acidez 0,001 meq/g
 Residuo fijo 0,005 %
 Compuestos de S (en S) 0,01 %
 Agua (H₂O) 0,02 %
 Cu 0,00002 %
 Fe 0,00005 %
 Ni 0,00002 %
 Pb 0,00002 %

Código	Envase
142062.1611	1000 ml
142062.1612	2,5 l
142062.3515	10 l
142062.0616	25 l
142062.3516	25 l
142062.0537	30 l

162062 n-Heptano, 99 % para síntesis

Especificaciones
 Riqueza mínima (C.G.) 99 %
 Identidad IR conforme ensayo
 Densidad 20/4 0,683-0,685
 Residuo fijo 0,001 %
 Agua (H₂O) 0,01 %

Código	Envase
162062.1611	1000 ml
162062.1714	5 l
162062.0616	25 l
162062.0537	30 l

212062 n-Heptano grado técnico

Especificaciones
 Riqueza (C.G.) 99 %
 Densidad 20/4 0,682-0,687
 Agua (H₂O) 0,05 %

Código	Envase
212062.1612	2,5 l
212062.3515	10 l
212062.3516	25 l

Heptano, mezcla de alcanos

C₇H₁₆
 M = 100,21 g/mol
 CAS 142-82-5
 EINECS 205-563-8
 NC 29011000
 Índice No. 601-008-00-2

Punto de Ebullición 95 - 105 °C
 Densidad 0,710 kg/l
 Líquido

UN1206
 Clase/GE 3/II
 ADR 3/II · IMDG 3/II · IATA 3/II
 WGK 2
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H225 H315 H304 H336 H410

121345 Heptano, mezcla de alcanos para análisis

Especificaciones	Compuestos de S (en S) 0,005 %	Fe 0,00001 %
Densidad 20/4 0,700-0,720	Tiofeno Conforme ensayo	Mg 0,00001 %
	Agua (H ₂ O) 0,01 %	Mn 0,000002 %
Límite máximo de impurezas	Ca 0,00005 %	Ni 0,000002 %
Acidez 0,0003 meq/g	Cd 0,000005 %	Pb 0,00001 %
Residuo fijo 0,001 %	Co 0,000002 %	Zn 0,00001 %
Sustancias carbonizables	Cr 0,000002 %	
por H ₂ SO ₄ Conforme ensayo	Cu 0,000002 %	

Código	Envase
121345.1611	1000 ml
121345.1612	2,5 l

141345 Heptano, mezcla de alcanos puro

Especificaciones	Compuestos de S (en S) 0,01 %	Ni 0,00002 %
Densidad 20/4 0,700-0,720	Agua (H ₂ O) 0,02 %	Pb 0,00002 %
Acidez 0,001 meq/g	Cu 0,00002 %	
Residuo fijo 0,005 %	Fe 0,00005 %	

Código	Envase
141345.1612	2,5 l
141345.0314	5 l

161345 Heptano, mezcla de alcanos para síntesis

Especificaciones
 Densidad 20/4 0,700-0,720
 Residuo fijo 0,001 %
 Agua (H₂O) 0,01 %

Código	Envase
161345.1714	5 l
161345.0516	25 l
161345.0519	200 l

Hexaaminocobalto(III) Cloruro

(NH₃)₆CoCl₃
 M = 267,48 g/mol
 CAS 10534-89-1
 EINECS 234-103-9
 NC 28273930

Sólido

Almacenaje Temperatura ambiente

Atención



H315 H319 H335

A3492 Hexaaminocobalto(III) Cloruro para biología molecular

Especificaciones
 DNasas/RNasas/Proteasas no detectable
 Riqueza (titr.) min. 99 %
 pH (0,1 M; H₂O; 25 °C) 3 - 6
 Fosfatasa no detectable

Código	Envase
A3492.0025	25 g

1-Hexadecanol ver Alcohol Cetílico

Hexametilentetramina

1,3,5,7-Tetraazatriciclo [3.3.1.1^{3,7}]Decano, Hexamina, HMTA, Metenamina, Urotropina

(CH₂)₆N₄
 M = 140,19 g/mol
 CAS 100-97-0
 EINECS 202-905-8
 NC 29336940
 Índice No. 612-101-00-2

Punto de Fusión 285 - 295 °C
 Solubilidad soluble en agua
 Sólido

UN1328
 Clase/GE 4.1/III
 ADR 4.1/III · IMDG 4.1/III · IATA 4.1/III
 WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H228 H317

131346 Hexametilentetramina (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS

Especificaciones	Sulfato (SO ₄) 0,005 %	K 5	Mg 5
Riqueza mínima (Acidim.) (s.p.s.) 99,0 %	Metales pesados (en Pb) 0,001 %	Mn 5	Mo 5
Identidad IR conforme ensayo		Ni 10	Pb 10
pH sol. 10 % 8,0-9,5	Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]	Pt 5	Sb 5
Límite máximo de impurezas	Al 5	Se 5	Si 5
Insoluble en H ₂ O 0,01 %	Ba 5	Sn 5	Sr 5
Pérdida por desecación 2,0 %	Ca 5	Ti 5	Tl 5
Residuo de calcinación (en SO ₄) 0,05 %	Co 5	V 5	Zn 5
Cloruro (Cl) 0,002 %	Cu 10	Zr 5	
	Ge 5		
	Be 5		
	Cr 5		
	Fe 10		
	In 5		

Código	Envase
131346.1210	500 g
131346.1211	1000 g

141346 Hexametilentetramina puro

Especificaciones
 Riqueza (Acidim.) (s.p.s.) 99,0-100,5 %
 Identidad IR conforme ensayo
 Insoluble en H₂O 0,01 %
 Pérdida por desecación 2,0 %
 Residuo de calcinación (en SO₄) 0,05 %
 Cloruro (Cl) 0,005 %
 Sulfato (SO₄) 0,01 %
 Metales pesados (en Pb) 0,001 %

Código	Envase
141346.1210	500 g
141346.1211	1000 g
141346.0416	25 kg

Hexametilparrosanilina Cloruro ver Violeta Cristal (C.I. 42555)

Hexamina ver Hexametilentetramina

n-Hexano

C₆H₁₄
 M = 86,18 g/mol
 CAS 110-54-3
 EINECS 203-777-6
 NC 29011000
 Índice No. 601-037-00-0

Punto de Fusión -95 °C
 Punto de Ebullición 69 °C
 Densidad 0,661 kg/l
 Índice de refracción n₂₀/D 1,3751
 Líquido

UN1208
 Clase/GE 3/II
 ADR 3/II · IMDG 3/II · IATA 3/II
 WGK 2
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H225 H315 H373 H361f H304 H336 H411

362063 n-Hexano para UV, IR, HPLC

Especificaciones
 Riqueza mínima (C.G.) 99,0 %
 Densidad 20/4 0,660-0,662

Límite máximo de impurezas

Color APHA 10
 Acidez 0,0002 meq/g
 Alcalinidad 0,0002 meq/g
 Residuo fijo 0,0003 %
 Agua (H₂O) 0,005 %
 Aptitud para
 Espectrometría IR: Conforme ensayo

Fluorescencia a 254 nm
 (en quinina) 2 ppb
 Fluorescencia a 365 nm
 (en quinina) 2 ppb
 Espectro UV (Camino óptico:
 1 cm. Ref.: agua):
 Transmitancia a 195 (Cut off) nm ≥ 10 %
 Transmitancia a 200 nm ≥ 20 %
 Transmitancia a 210 nm ≥ 60 %
 Transmitancia a 220 nm ≥ 85 %
 Transmitancia a 225 nm ≥ 90 %
 Transmitancia a 230 nm ≥ 94 %

Transmitancia a 245-400 nm ≥ 98 %
 Datos de interés en HPLC:
 P' + 0,25 E 0,5
 Polaridad Rohrschneider 0,1
 Valor eluotrópico e^o (Al₂O₃) 0,01
 Sol. H₂O en disolv. a 20 °C 0,01
 Para trabajos críticos, purgar con nitrógeno.
 Producto microfiltrado (0,2 µm) y envasado
 bajo atmósfera de nitrógeno.

Código	Envase
362063.1611	1000 ml
362063.1612	2,5 l

132063 n-Hexano (Reag. USP, Ph. Eur.) para análisis, ACS

Especificaciones
 Riqueza mínima (C.G.) 99,0 %
 Identidad IR conforme ensayo
 Densidad 20/20 0,659-0,663
 Intervalo de destilación
 (> 95 % dest.) 67-69 °C
 Índice de refracción n₂₀/D 1,375-1,376

Límite máximo de impurezas

Color APHA 10
 Acidez 0,0003 meq/g
 Residuo fijo 0,001 %

Sustancias carbonizables
 por H₂SO₄ Conforme ensayo
 Compuestos de S (en S) 0,005 %
 Hidrocarburos aromáticos(en C₆H₆)
 (U.V.) 0,01 %
 Tiofeno Conforme ensayo
 Agua (H₂O) 0,01 %

Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]

Ag 0,05 Al 0,5
 As 0,05 Au 0,05
 B 0,2 Ba 0,1

Be 0,02 Bi 0,05
 Ca 0,5 Cd 0,05
 Co 0,02 Cr 0,02
 Cu 0,02 Fe 0,1
 Ga 0,02 Ge 0,05
 Hg 0,05 In 0,05
 K 0,1 Li 0,05
 Mg 0,1 Mn 0,02
 Mo 0,02 Na 0,5
 Ni 0,02

Código	Envase
132063.1611	1000 ml
132063.1612	2,5 l
132063.0314	5 l
132063.0616	25 l

142063 n-Hexano puro

Especificaciones
 Riqueza (C.G.) 98 %
 Identidad IR conforme ensayo
 Densidad 20/4 0,660-0,662
 Acidez 0,001 meq/g

Residuo fijo 0,005 %
 Compuestos de S (en S) 0,01 %
 Agua (H₂O) 0,02 %
 Cu 0,00002 %
 Fe 0,00005 %

Ni 0,00002 %
 Pb 0,00002 %

Código	Envase
142063.1611	1000 ml
142063.1612	2,5 l
142063.3514	5 l

n-Hexano 95 %

C₆H₁₄
 M = 86,18 g/mol
 CAS 110-54-3
 EINECS 203-777-6
 NC 29011000
 Índice No. 601-037-00-0

Punto de Fusión -95 °C
 Punto de Ebullición 69 °C
 Densidad 0,663 kg/l
 Índice de refracción n₂₀/D 1,3751
 Líquido

UN1208
 Clase/GE 3/II
 ADR 3/II · IMDG 3/II · IATA 3/II
 WGK 2
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H225 H315 H373 H361f H304 H336 H411

363242 n-Hexano 95 % para UV, IR, HPLC, ACS

Especificaciones
 Riqueza mínima (en n-Hexano)
 (C.G.) 95,0 %
 Riqueza mínima (en isómeros)
 (C.G.) 98,5 %

Límite máximo de impurezas

Color APHA 10
 Acidez 0,0003 meq/g
 Residuo fijo 0,0003 %
 Compuestos de S (en S) 0,005 %

Tiofeno (C₄H₄S) Conforme ensayo
 Agua (H₂O) 0,01 %
 Aptitud para
 Espectrometría IR: Conforme ensayo
 Espectro UV (Camino óptico:
 1 cm. Ref.: agua):
 Transmitancia a 195 (Cut off) nm ≥ 10 %
 Transmitancia a 200 nm ≥ 20 %
 Transmitancia a 210 nm ≥ 60 %
 Transmitancia a 220 nm ≥ 80 %
 Transmitancia a 230 nm ≥ 94 %

Transmitancia a 245-400 nm ≥ 98 %
 Datos de interés en HPLC:
 P' + 0,25 E 0,5
 Polaridad Rohrschneider 0,1
 Valor eluotrópico e^o (Al₂O₃) 0,01
 Sol. H₂O en disolv. a 20 °C 0,01
 Para trabajos críticos, purgar con nitrógeno.
 Producto microfiltrado (0,2 µm) y envasado
 bajo atmósfera de nitrógeno.

Código	Envase
363242.1611	1000 ml
363242.1612	2,5 l
363242.0537	30 l

323242 n-Hexano 95 % para análisis de pesticidas

Especificaciones
 Riqueza mínima (en n-Hexano)
 (C.G.) 95,0 %
 Riqueza mínima (en isómeros)
 (C.G.) 98,5 %
 Identidad IR conforme ensayo

Límite máximo de impurezas
 Color APHA 10
 Acidez 0,0003 meq/g
 Residuo fijo 0,0005 %
 Agua (H₂O) 0,01 %

Señal ECD de pesticida (Lindano a DDT)
 (en Lindano) 5 ng/l
 Señal FID de 2-Octanol a Tetradecanol
 (en 2-Octanol) Conforme ensayo

Código	Envase
323242.1611	1000 ml
323242.1612	2,5 l
323242.0515	10 l
323242.0516	25 l
323242.0537	30 l

133242 n-Hexano 95 % para análisis, ACS

Especificaciones
 Riqueza mínima (en n-Hexano)
 (C.G.) 95,0 %
 Riqueza mínima (en isómeros)
 (C.G.) 98,5 %
 Identidad IR conforme ensayo

Límite máximo de impurezas

Color APHA 10
 Acidez 0,0003 meq/g
 Residuo fijo 0,001 %

Sustancias carbonizables
 por H₂SO₄ Conforme ensayo
 Compuestos de S (en S) 0,005 %
 Hidrocarburos aromáticos (en C₆H₆)
 (U.V.) 0,01 %
 Tiofeno (C₄H₄S) Conforme ensayo
 Agua (H₂O) 0,01 %

Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]

Ag 0,05 Al 0,5
 As 0,5 Au 0,1
 B 0,02 Ba 0,1

Be 0,02 Bi 0,05
 Ca 0,5 Cd 0,05
 Co 0,02 Cr 0,02
 Cu 0,02 Fe 0,1
 Ga 0,02 Ge 0,05
 Hg 0,05 In 0,05
 K 0,1 Li 0,05
 Mg 0,1 Mn 0,02
 Mo 0,02 Na 0,5
 Ni 0,02 Pb 0,1
 P 0,2

Código	Envase
133242.1611	1000 ml
133242.1612	2,5 l
133242.0537	30 l

143242 n-Hexano 95 % puro

Especificaciones	Fe	0,00005 %
Riqueza (en n-Hexano) (C.G.)	Ni	0,00002 %
Identidad	Pb	0,00002 %
Acidez		0,001 meq/g
Residuo fijo		0,005 %
Compuestos de S (en S)		0,01 %
Agua (H ₂ O)		0,02 %
Cu		0,00002 %

Código	Envase
143242.1611	1000 ml
143242.1612	2,5 l
143242.0516	25 l
143242.0616	25 l
143242.3516	25 l

163242 n-Hexano 95 % para síntesis

Especificaciones	Riqueza mínima (en isómeros) (C.G.)	98,5 %	Residuo fijo	0,002 %
Riqueza mínima (en n-Hexano) (C.G.)	Identidad	IR conforme ensayo	Agua (H ₂ O)	0,01 %

Código	Envase
163242.1612	2,5 l

iso-Hexano (n-Hexano < 5 %)

C₆H₁₄	Punto de Fusión	-154 °C	UN1208
M = 86,18 g/mol	Punto de Ebullición	60 °C	Clase/GE 3/II
CAS 107-83-5	Densidad	0,65 kg/l (20 °C)	ADR 3/II · IMDG 3/II · IATA 3/II
EINECS 203-523-4	Líquido		WGK 2
NC 29011000			Almacenaje Temperatura ambiente
Índice No. 601-007-00-7			

Peligro

H225 H304 H315 H336 H411

365261 iso-Hexano para HPLC

Especificaciones	Materia no volátil	máx. 0,0005 %	220 nm	máx. 0,15
Riqueza (GC)	Agua (K.F.)	máx. 0,01 %	230 nm	máx. 0,1
Acidez/Alcalinidad	210 nm	máx. 0,3	240 nm	máx. 0,05

Código	Envase
365261.1612	2,5 L

145261 iso-Hexano puro

Especificaciones	Agua (K.F.)	máx. 0,05 %	Pb	máx. 0,00001 %
Riqueza	Cu	máx. 0,00001 %	Zn	máx. 0,00001 %
n-Hexano	Fe	máx. 0,00001 %		

Código	Envase
145261.1612	2,5 L

Hexano, mezcla de alcanos

C₆H₁₄	Punto de Fusión	-95 °C	UN1208
M = 86,18 g/mol	Punto de Ebullición	60 - 70 °C	Clase/GE 3/II
CAS 92112-69-1	Densidad	0,67 kg/l	ADR 3/II · IMDG 3/II · IATA 3/II
EINECS 295-570-2	Líquido		WGK 2
NC 29011000			Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro

H225 H315 H411 H304 H336

361347 Hexano, mezcla de alcanos para HPLC

Especificaciones	Residuo fijo	0,0005 %	Transmitancia a 220 nm	≥ 85 %
Riqueza mínima (en isómeros C ₆ H ₁₄) (C.G.)	Agua (H ₂ O)	0,01 %	Transmitancia a 254-400 nm	≥ 99 %
	Espectro UV (Camino óptico: 1 cm. Ref.: agua):		Para trabajos críticos, purgar con nitrógeno.	
Límite máximo de impurezas	Transmitancia a 200 (Cut off) nm	≥ 10 %	Producto microfiltrado (0,2 µm) y envasado bajo atmósfera de nitrógeno.	
Acidez	Transmitancia a 210 nm	≥ 40 %		

Código	Envase
361347.1611	1000 ml
361347.1612	2,5 l

321347 Hexano, mezcla de alcanos para análisis de pesticidas

Especificaciones	Límite máximo de impurezas	Agua (H ₂ O)	0,01 %
Riqueza mínima (en isómeros C ₆ H ₁₄) (C.G.)	Acidez	Señal ECD de pesticida (Lindano a DDT) (en Lindano)	5 ng/l
	Residuo fijo		

Código	Envase
321347.1611	1000 ml
321347.1612	2,5 l

121347 Hexano, mezcla de alcanos para análisis

Especificaciones	Tiofeno	Conforme ensayo	Cu	0,02	Fe	0,1
Riqueza mínima (en isómeros C ₆ H ₁₄) (C.G.)	Agua (H ₂ O)	0,01 %	Ga	0,02	Ge	0,05
			Hg	0,05	In	0,05
Límite máximo de impurezas	Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]		K	0,1	Li	0,05
Acidez	Ag	0,05	Mg	0,1	Mn	0,02
Residuo fijo	As	0,05	Mo	0,02	Na	0,5
Sustancias carbonizables	B	0,02	Ni	0,02	P	5,0
por H ₂ SO ₄	Be	0,02	Pb	0,1	Pt	0,02
Compuestos de S (en S)	Ca	0,5	S	0,2	Sb	0,02
	Cd	0,05	Si	0,2		
	Co	0,02	Cr	0,02		

Código	Envase
121347.1611	1000 ml
121347.1612	2,5 l
121347.0314	5 l
121347.0515	10 l
121347.0316	25 l
121347.0616	25 l
121347.0537	30 l

141347 Hexano, mezcla de alcanos puro

Especificaciones	Cu	0,00002 %
Riqueza (en isómeros C ₆ H ₁₄) (C.G.)	Fe	0,00005 %
Acidez	Ni	0,00002 %
Residuo fijo	Pb	0,00002 %
Compuestos de S (en S)		0,01 %
Agua (H ₂ O)		0,02 %

Código	Envase
141347.1611	1000 ml
141347.1612	2,5 l
141347.0314	5 l
141347.0516	25 l

161347 Hexano, 95 % mezcla de alcanos para síntesis

Especificaciones	Riqueza mínima (en isómeros C ₆ H ₁₄) (C.G.)	95 %
Residuo fijo		0,001 %
Agua (H ₂ O)		0,01 %

Código	Envase
161347.1612	2,5 l
161347.1714	5 l
161347.0515	10 l
161347.0516	25 l
161347.0616	25 l

Hexilenglicol ver 2-Metil-2,4-Pentanodiol

Hialuronidasa

Origen de testículos ovinos

CAS 37326-33-3
EINECS 253-464-3
NC 35079090

Sólido

Almacenaje -20 °C

A1937 Hialuronidasa Grado I

libre de sal, liofilizado

Especificaciones

Actividad mín. 500 U/mg material

Código	Envase
A1937,0001	1 g
A1937,0005	5 g
A1937,0010	10 g
A1937,0100	100 g

Hidracina di-Clorhidrato ver Hidracinio di-Cloruro**Hidracina Hidrato ver Hidracinio Hidróxido 80 %****Hidracinio di-Cloruro***Hidracina di-Clorhidrato* $H_2N-NH_2 \cdot 2HCl$

M = 104,97 g/mol

CAS 5341-61-7

EINECS 226-283-2

NC 28251000

Índice No. 007-014-00-6

Punto de Fusión 198 °C

Punto de Ebullición 200 °C

Solubilidad agua 272 g/l a 32 °C

Sólido

UN3288

Clase/GE 6.1/III

ADR 6.1/III · IMDG 6.1/III · IATA 6.1/III

WGK 3

Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H350 H331 H311 H301 H317 H410

122595 Hidracinio di-Cloruro (Reag. USP) para análisis**Especificaciones**

Riqueza mínima (Yodom.) 99,0 %

Identidad IR conforme ensayo

Límite máximo de impurezasInsoluble en H₂O 0,01 %Residuo de calcinación (en SO₄) 0,05 %Sulfato (SO₄) 0,002 %

Ca 0,001 %

Cd 0,0005 %

Co 0,0005 %

Cr 0,0005 %

Cu 0,0005 %

Fe 0,0005 %

K 0,005 %

Mg 0,0005 %

Mn 0,0005 %

Na 0,005 %

Ni 0,0005 %

Pb 0,0005 %

Zn 0,0005 %

Código	Envase
122595.0416	25 kg

Hidracinio Hidróxido 80 %*Hidracina Hidrato* $H_2N_2 \cdot H_2O$

M = 50,06 g/mol

CAS 10217-52-4

EINECS 206-114-9

NC 28251000

Índice No. 007-008-00-3

Punto de Fusión -51 °C

Punto de Ebullición 119 °C

Densidad 1,030 kg/l

Solubilidad soluble en agua

Líquido

UN2030

Clase/GE 8(6.1)/II

ADR 8(6.1)/II · IMDG 8(6.1)/II · IATA 8(6.1)/II

Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H350 H331 H311 H301 H314 H317 H410

121349 Hidracinio Hidróxido 80 % para análisis**Especificaciones**

Riqueza mínima (Yodom.) 80,0 %

Límite máximo de impurezas

Cloruro (Cl) 0,003 %

Sulfato (SO₄) 0,005 %

Cu 0,0005 %

K 0,005 %

Na 0,015 %

Ni 0,0005 %

Pb 0,0005 %

Código	Envase
121349.1214	5 l

Hidracinio Sulfato*Hidracina Sulfato* $H_2N-NH_2 \cdot H_2SO_4$

M = 130,12 g/mol

CAS 10034-93-2

EINECS 233-110-4

NC 28251000

Índice No. 007-014-00-6

Punto de Fusión 254 °C

Solubilidad agua 34,1 g/l a 25 °C

Sólido

UN3288

Clase/GE 6.1/III

ADR 6.1/III · IMDG 6.1/III · IATA 6.1/III

WGK 3

Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H350 H331 H311 H301 H317 H410

131350 Hidracinio Sulfato para análisis, ACS**Especificaciones**

Riqueza mínima (Yodom.) 99,0 %

Cloruro (Cl) 0,001 %

Metales pesados (en Pb) 0,001 %

Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]

Ba 5 Be 5

Cd 5 Co 5

Cu 10

In 5

Ni 10

Si 5

Fe 10

Mn 5

Pb 10

Sr 5

Código	Envase
131350.1210	500 g

Hidrógeno Peróxido 50 % H_2O_2

M = 34,01 g/mol

CAS 7722-84-1

EINECS 231-765-0

NC 28470000

Índice No. 008-003-00-9

Punto de Fusión -26 °C (30° %)

Punto de Ebullición 107 °C (30° %)

Líquido

UN2014

Clase/GE 5.1(8)/II

ADR 5.1(8)/II · IMDG 5.1(8)/II · IATA 5.1(8)/II

WGK 1

Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro



H302+H332 H314 H272 H335

147064 Hidrógeno Peróxido 50 % puro

estabilizado con 190 - 220 mg/L Fosfato

Residuo de ignición máx. 0,05 %

Sust. React. ácido máx. 0,025 %

Especificaciones

Riqueza (titr.) aprox. 50 %

Código	Envase
147064.1211	1 L
147064.3514	5 L

Hidrógeno Peróxido 35 %

H₂O₂
M = 34,01 g/mol
CAS 7722-84-1
EINECS 231-765-0
NC 28470000
Índice No. 008-003-00-9

Punto de Fusión -26 °C (30 %)
Punto de Ebullición 107 °C (30 %)
Densidad 1,13 (35 %)
Densidad 1,13 kg/l (35 %; 20 °C)
Líquido

UN2014
Clase/GE 5.1(8)/II
ADR 5.1(8)/II · IMDG 5.1(8)/II · IATA 5.1(8)/II
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro

H318 H302 H315 H335

137145 Hidrógeno Peróxido 35 % para análisis

estabilizado
Especificaciones
Riqueza (titr.) mín. 35 %

Materia no volátil máx. 0,05 %
Sust. React. ácido máx. 0,025 %
Cr máx. 0,0001 %
Cu máx. 0,0001 %

Fe máx. 0,0001 %
Ni máx. 0,0001 %
Pb máx. 0,0001 %
Zn máx. 0,0001 %

Código	Envase
137145.1211	1 L

147145 Hidrógeno Peróxido 35 % puro

estabilizado
Especificaciones
Riqueza (titr.) mín. 35 %

Materia no volátil máx. 0,05 %
Sust. React. ácido máx. 0,025 %

Código	Envase
147145.1211	1 L
147145.3514	5 L

217145 Hidrógeno Peróxido 35 % grado técnico

estabilizado
Especificaciones
Riqueza (titr.) aprox. 35 %
Sust. React. ácido máx. 0,2 %

Código	Envase
217145.3514	5 L
217145.3515	10 L
217145.3516	25 L

Hidrógeno Peróxido 33 % p/v

Hidrógeno Dióxido, Hidroperóxido

H₂O₂
M = 34,01 g/mol
CAS 7722-84-1
EINECS 231-765-0
NC 28470000
Índice No. 008-003-00-9

Punto de Fusión -26 °C
Punto de Ebullición 107 °C
Densidad 1,11 kg/l
Líquido

UN2014
Clase/GE 5.1(8)/II
ADR 5.1(8)/II · IMDG 5.1(8)/II · IATA 5.1(8)/II
WGK 1
Almacenaje Mantener al abrigo de la luz directa.

Peligro

H302 H318

131077 Hidrógeno Peróxido 33 % p/v (110 vol.) para análisis, ACS, ISO

Especificaciones
Riqueza (en vol. O₂) (Perm.) 110 vol.
Riqueza (Perm.) p/p 30,0-32,0 %

Amonio (NH₄) 0,0005 %
Fosfato (PO₄) 0,0002 %
Sulfato (SO₄) 0,0005 %
Nitrito (NO₂) 0,0002 %
Metales pesados (en Pb) 0,0001 %

Be 0,02
Ca 0,5
Co 0,02
Cu 0,02
Ga 0,05
Hg 0,1
K 1
Mg 0,1
Mo 0,02
Ni 0,05
Bi 0,05
Cd 0,05
Cr 0,02
Fe 0,1
Ge 0,05
In 0,05
Li 0,02
Mn 0,02
Na 1
Pb 0,1

Límite máximo de impurezas
Color APHA 10
Acidez 0,0006 meq/g
Residuo fijo 0,002 %
Cloruro (Cl) 0,0001 %
Compuestos de N (en N) 0,0004 %

Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]
Al 0,1
As 0,5
B 0,5
Au 0,1
Ba 0,1

Código	Envase
131077.1209	250 ml
131077.1211	1000 ml
131077.1212	2,5 l
131077.1214	5 l

141077 Hidrógeno Peróxido 33 % p/v (110 vol.) estabilizado (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones
Riqueza (en vol. O₂) (Perm.) 110 vol.
Riqueza (Perm.) p/p 29,0-31,0 %
Identidad según Farmacopeas: Conforme ensayo

Residuo fijo 0,05 %
Cloruro (Cl) 0,005 %
Compuestos de N (en N) 0,005 %
Sulfato (SO₄) 0,001 %
Disolventes residuales (Ph. Eur./USP) Conforme ensayo
Estabilizantes orgánicos 0,05 %
Metales pesados (en Pb) 0,0001 %

Metales residuales ICP (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000):
Clase 1A (Pt, Pd) 10 ppm
Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm
Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm
Clase 2 (Cu, Mn) 250 ppm
Clase 3 (Fe, Zn) 1.300 ppm
As 0,00005 %

Código	Envase
141077.1211	1000 ml
141077.1214	5 l
141077.0716	25 l

211077 Hidrógeno Peróxido 33 % p/v (110 vol.) estabilizado grado técnico

Especificaciones
Riqueza (Perm.) p/v 33 %
Riqueza (en vol. O₂) (Perm.) 110 vol.
Cloruro (Cl) 0,01 %
Sulfato (SO₄) 0,01 %

Código	Envase
211077.1214	5 l
211077.0716	25 l
211077.0718	60 l

Hidrógeno Peróxido 30 % p/p

Agua Oxigenada, Hidrogeno Dióxido, Hidroperóxido

H₂O₂
M = 34,01 g/mol
CAS 7722-84-1
EINECS 231-765-0
NC 28470000
Índice No. 008-003-00-9

Densidad 1,11 kg/l
Líquido

UN2014
Clase/GE 5.1(8)/II
ADR 5.1(8)/II · IMDG 5.1(8)/II · IATA 5.1(8)/II
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro

H302 H318

716323 Hidrógeno Peróxido 30 % p/p para análisis de trazas metálicas (ppt)

Especificaciones
Riqueza (H₂O₂ p/p) 30-32 %

Límite máximo de impurezas
Metales (en ppt)
Ag 10
As 100
B 100
Al 50
Au 10
Ba 10
Be 10
Ca 100
Ce 1
Cr 10
Cu 10
Er 1
Fe 20
Bd 1
Bi 10
Cd 10
Co 10
Cs 1
Dy 1
Eu 1
Ga 10
Ge 10
Hf 1
Ho 1
K 20
Li 10
Mg 20
Mo 10
Nb 10
Ni 20
Hg 50
In 1
La 1
Lu 1
Mn 10
Na 50
Nd 1

Código	Envase
716323.0010	500 ml

Hidrógeno Peróxido 30 % p/v

Agua Oxigenada, Hidrogeno Dióxido, Hidroperóxido

H₂O₂ M = 34,01 g/mol CAS 7722-84-1 EINECS 231-765-0 NC 28470000 Índice No. 008-003-00-9	Punto de Fusión .....-26 °C Punto de Ebullición 107 °C Densidad .....1,10 kg/l Líquido	UN2014 Clase/GE 5.1(8)/II ADR 5.1(8)/II · IMDG 5.1(8)/II · IATA 5.1(8)/II WGK 1 Almacenaje Temperatura ambiente.
---	---	--

Peligro



H302 H318

121076 Hidrógeno Peróxido 30 % p/v (100 vol.) para análisis

Especificaciones Riqueza mínima (Perm.) p/v 30,0 % Riqueza (en vol. O ₂) (Perm.) 100 vol.	Fosfato (PO ₄) .....0,0005 % Sulfato (SO ₄) .....0,0005 % Metales pesados (en Pb) .....0,0001 %	Co.....0,02 Cu.....0,02 Ga .....0,05 Hg.....0,1 K.....5 Mg .....0,1 Mo .....0,02 Ni.....0,05 Pt.....0,1	Cr.....0,02 Fe.....0,1 Ge .....0,05 In .....0,05 Li .....0,02 Mn.....0,02 Na .....10 Pb.....0,1 Sb.....0,02
Límite máximo de impurezas Color APHA .....10 Acidez 0,0008 meq/g Residuo fijo 0,0005 % Cloruro (Cl) 0,0001 % Compuestos de N (en N) 0,001 %	Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)] Ag .....0,05 As.....0,5 B .....0,5 Be .....0,02 Ca .....0,5	Al .....0,2 Au .....0,1 Ba.....0,1 Bi .....0,05 Cd.....0,05	

Código	Envase
121076.1211	1000 ml
121076.1214	5 l

141076 Hidrógeno Peróxido 30 % p/v (100 vol.) estabilizado puro

Especificaciones Riqueza (Perm.) p/v 30 % Riqueza (en vol. O ₂) (Perm.) 100 vol. Acidez 0,012 meq/g Residuo fijo 0,05 %	Cloruro (Cl) 0,005 % As .....0,00005 % Cu .....0,001 % Fe .....0,0005 %	Ni 0,001 % Pb .....0,001 %
--	--	-------------------------------------

Código	Envase
141076.1210	500 ml
141076.1211	1000 ml
141076.1214	5 l

Hidrógeno Peróxido 10 % p/p

H₂O₂ M = 34,01 g/mol CAS 7722-84-1 EINECS 231-765-0 NC 28470000 Índice No. 008-003-00-9	Punto de Fusión .....-26 °C (30 %) Punto de Ebullición 107 °C (30 %) Líquido	UN2984 Clase/GE 5.1/III ADR 5.1/III · IMDG 5.1/III · IATA 5.1/III WGK 1 Almacenaje Temperatura ambiente
---	--	---

Peligro



H302 H318

125513 Hidrógeno Peróxido 10 % p/p para análisis

estabilizado	Sust. React. ácido .....máx. 0,005 % Cr .....máx. 0,0001 % Cu .....máx. 0,0001 % Fe .....máx. 0,0001 %	Ni máx. 0,0001 % Pb .....máx. 0,0001 % Zn máx. 0,0001 %
--------------	---	---

Código	Envase
125513.1211	1 L

Hidrógeno Peróxido 6 % p/v estabilizado

Hidrógeno Dióxido, Hidroperóxido

H₂O₂ M = 34,01 g/mol CAS 7722-84-1 EINECS 231-765-0 NC 28470000 Índice No. 008-003-00-9	Densidad .....1,02 kg/l Líquido	WGK 1 Almacenaje Temperatura ambiente.
---	------------------------------------	---

Atención



H319

142660 Hidrógeno Peróxido 6 % p/v (20 vol.) estabilizado (BP) puro, grado farma

Especificaciones Riqueza (en vol. O ₂) (Perm.) 20 vol. Riqueza (Perm.) p/v 5,0-7,0 % Identidad según Farmacopeas: Conforme ensayo	Residuo fijo 0,02 % Cloruro (Cl) .....0,001 % Fosfato (PO ₄) .....0,005 % Sulfato (SO ₄) .....0,001 % Estabilizantes orgánicos .....0,025 %	Metales residuales ICP (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000): Clase 1A (Pt,Pd) 10 ppm Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) .....25 ppm Clase 2 (Cu, Mn) .....250 ppm Clase 3 (Fe, Zn) .....1.300 ppm As 0,00005 %
--	---	---

Código	Envase
142660.1211	1000 ml
142660.1214	5 l

Hidrógeno Peróxido 3 % p/v estabilizado

Hidrógeno Dióxido, Hidroperóxido

H₂O₂ M = 34,01 g/mol CAS 7722-84-1 EINECS 231-765-0 NC 28470000	Densidad .....1,009 kg/l Líquido	WGK 1 Almacenaje Temperatura ambiente.
--	-------------------------------------	---

622772 Hidrógeno Peróxido 3 % p/v (10 vol.) estabilizado VINIKIT, para análisis de vino

Especificaciones Riqueza (Perm.) p/v 3 %
--

Código	Envase
622772.1209	250 ml
622772.1211	1000 ml

Hidrógeno Peróxido 0,9 % p/v

Hidrógeno Dióxido, Hidroperóxido

H ₂ O ₂ M = 34,01 g/mol CAS 7722-84-1 EINECS 231-765-0 NC 28470000	Densidad 1,000 kg/l Líquido	WGK 1 Almacenaje Temperatura ambiente.
--	--------------------------------------	---

624904 Hidrógeno Peróxido 0,9 % p/v (3 vol.) VINIKIT, para análisis de vino

Para determinación del gas sulfuroso (SO ₂) en vinos, según Paul	Composición: Hidrógeno Peróxido 30 % p/v 3 ml Agua (c.s.p.) 100 ml
--	---

Código	Envase
624904.1209	250 ml

Hidroquinona

1,4-Bencenodiol, 1,4-Dihidroxibenceno

C ₆ H ₄ (OH) ₂ M = 110,11 g/mol CAS 123-31-9 EINECS 204-617-8 NC 29072200 Índice No. 604-005-00-4	Punto de Fusión 170 °C Punto de Ebullición 287 °C Solubilidad agua 70 g/l a 20 °C Sólido Cristales blancos que se colorean de gris por exposición al aire o a la luz	UN3077 Clase/GE 9/III ADR 9/III - IMDG 9/III - IATA 9/III WGK 1 Almacenaje Temperatura ambiente.
---	--	--

Peligro

H302 H351 H318 H317 H341 H400

141351 Hidroquinona (USP) puro, grado farma

Especificaciones Riqueza (calc. s.p.s) 99,0-100,5 % Identidad según Farmacopeas: Conforme ensayo Intervalo de fusión 172-174 °C	Residuo de calcinación (en SO ₄) 0,1 % Sulfato (SO ₄) 0,05 % Disolventes residuales (Ph. Eur./USP) Conforme ensayo Pirocatequina 0,05 % Agua (H ₂ O) 0,5 % Metales pesados (en Pb) 0,002 %	Metales residuales ICP (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000): Clase 1A (Pt,Pd) 10 ppm Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm Clase 2 (Cu, Mn) 250 ppm Clase 3 (Fe, Zn) 1.300 ppm
---	--	--

Código	Envase
141351.1211	1000 g
141351.0914	5 kg
141351.0416	25 kg

Límite máximo de impurezas
Insoluble en H₂O Conforme ensayo

161351 Hidroquinona, 99 % para síntesis

Especificaciones Riqueza mínima (C.G.) 99 %	Identidad IR conforme ensayo Intervalo de fusión 172-174 °C
---	--

Código	Envase
161351.1211	1000 g

4-Hidroxi-4-Metil-2-Pentanona

2-Metil-2-Pentanol-4-ona, Alcohol Diacetona

CH ₃ COCH ₂ C(CH ₃) ₂ OH M = 116,16 g/mol CAS 123-42-2 EINECS 204-626-7 NC 29141990 Índice No. 603-016-00-1	Punto de Fusión -47 °C Punto de Ebullición 166 °C Densidad 0,938 kg/l Índice de refracción n ₂₀ /D 1,4233 Líquido	UN1148 Clase/GE 3/III ADR 3/III - IMDG 3/III - IATA 3/III Almacenaje Temperatura ambiente.
---	--	---

Atención

H319

151083 4-Hidroxi-4-Metil-2-Pentanona, 98 % para síntesis

Especificaciones Riqueza (C.G.) 98 % Identidad IR conforme ensayo
--

Código	Envase
151083.1612	2,5 l

2-Hidroxi-5-Clorotimol ver 5-Clorocarvacrol

4-Hidroxianilina ver 4-Aminofenol

Hidroxilamonio Cloruro

Hidroxilamina Clorhidrato

(NH ₂)OHCl M = 69,49 g/mol CAS 5470-11-1 EINECS 226-798-2 NC 28251000 Índice No. 612-123-00-2	Punto de Fusión 151 °C Solubilidad agua 1.000 g/l a 20 °C Sólido	UN1759 Clase/GE 8/III ADR 8/III - IMDG 8/III - IATA 8/III WGK 3 Almacenaje Temperatura ambiente.
--	--	--

Peligro

H290 H351 H312 H302 H373 H319 H315 H317 H400

471914 Hidroxilamonio Cloruro (máx. 0,000001 % de Hg) para análisis, ACS, ISO

Especificaciones Riqueza mínima (Perm.) 99,5 % pH sol. 5 % 2,5-4,0	Compuestos de S (en SO ₄) 0,002 % Amonio (NH ₄) 0,05 % As 0,0001 % Hg 0,000001 % Metales pesados (en Pb) 0,0005 %	Cu 5 Ga 5 In 5 Mg 5 Na 50 Pb 5 Ti 5 Zn 5	Fe 5 Ge 5 K 50 Mn 5 Ni 5 Sr 5 V 5 Zr 5
---	---	---	---

Código	Envase
471914.1209	250 g

131914 Hidroxilamonio Cloruro (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS, ISO

Especificaciones Riqueza mínima (Perm.) 99,5 % pH sol. 5 % 2,5-4,0	Compuestos de S (en SO ₄) 0,002 % Amonio (NH ₄) 0,05 % As 0,0001 % Metales pesados (en Pb) 0,0005 %	Ga 5 In 5 Mg 5 Na 50 Pb 5 Ti 5 Zn 5	Ge 5 K 50 Mn 5 Ni 5 Sr 5 V 5 Zr 5
---	--	---	---

Código	Envase
131914.1209	250 g
131914.1211	1000 g
131914.1214	5 kg

Límite máximo de impurezas
Acidez 0,25 meq/g
Insoluble en C₂H₅OH 0,005 %
Insoluble en H₂O 0,005 %
Residuo de calcinación (en SO₄) 0,01 %

Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]
Bi 5
Co 5
Cu 5
Cd 5
Cr 5
Fe 5

141914 Hidroxilamonio Cloruro puro

Especificaciones	Sulfato (SO ₄) 0,05 %	Ni 0,002 %
Riqueza (Perm.) 99 %	As 0,0001 %	Pb 0,002 %
Acidez 0,5 meq/g	Cu 0,002 %	
Insoluble en H ₂ O 0,01 %	Fe 0,002 %	
Residuo de calcinación (en SO ₄) 0,2 %		

Código	Envase
141914.1209	250 g
141914.1211	1000 g
141914.1214	5 kg

1-Hidroxinaftaleno ver 1-Naftol**L-Hidroxiprolina**

C₅H₉NO₃	Sólido	WGK nwg
M = 131,1 g/mol		Almacenaje Temperatura ambiente
CAS 51-35-4		
EINECS 200-091-9		
NC 29339980		

A3742 L-Hidroxiprolina para cultivo celular

• Todos los aminoácidos son de origen no animal

Especificaciones	pH (5 %; H ₂ O) 5,5 - 6,5	Sulfato máx. 0,02 %
Test de pirógenos Conforme ensayo	Otros aminoácidos máx. 0,5 %	As máx. 0,0001 %
Riqueza (titr.) mín. 99 %	Amonio máx. 0,1 %	Fe máx. 0,001 %
α20 °C/D; 5 %, H ₂ O -74° - -77°	Cloruro máx. 0,02 %	Pb máx. 0,001 %

Código	Envase
A3742,0100	100 g
A3742,0250	250 g

A1705 L-Hidroxiprolina puro

• Todos los aminoácidos son de origen no animal

Especificaciones	Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %	Cloruro máx. 0,02 %
Riqueza (titr.) 99,0 - 101,0 %	Pérdida por desecación máx. 0,2 %	Sulfato máx. 0,02 %
α20 °C/D; 5 %, H ₂ O -74° - -77°	Otros aminoácidos máx. 0,5 %	
Cenizas sulfatadas máx. 0,1 %	Amonio máx. 0,02 %	

Código	Envase
A1705,0250	250 g

2-Hidroxipropil-β-Ciclodextrina

HPBCD

CAS 128446-35-5	Punto de Fusión 278 °C (desc.)	Almacenaje Temperatura ambiente
NC 29400000	Sólido	

A0367 2-Hidroxipropil-β-Ciclodextrina

Especificaciones	
Riqueza (HPLC) mín. 97 %	
Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %	
Pérdida por desecación máx. 7,5 %	
As máx. 0,0003 %	

Código	Envase
A0367,0025	25 g
A0367,0100	100 g
A0367,1000	1 kg

8-Hidroxiquinoleína

8-Quinolinol, Oxina

C₉H₇NO	Punto de Fusión 75 °C	UN2811
M = 145,16 g/mol	Punto de Ebullición 267 °C	Clase/GE 6.1/III
CAS 148-24-3	Solubilidad agua 2,2 g/l a 60 °C	ADR 6.1/III - IMDG 6.1/III - IATA 6.1/III
EINECS 205-711-1	Sólido	WGK 2
NC 29334990		Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H332 H302

131352 8-Hidroxiquinoleína (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS

Especificaciones	Límite máximo de impurezas	Cu 0,001 %
Riqueza mínima (C.G.) 99,0 %	Insoluble en C ₂ H ₅ OH 0,05 %	Fe 0,001 %
Identidad IR conforme ensayo	Residuo de calcinación (en SO ₄) 0,05 %	Mg 0,005 %
Aptitud: para la determinación	Cloruro (Cl) 0,005 %	Ni 0,001 %
de Mg Conforme ensayo	Sulfato (SO ₄) 0,01 %	Pb 0,001 %
Intervalo de fusión 72,5-74,0 °C	Agua (H ₂ O) 0,2 %	

Código	Envase
131352.1608	100 g

Hidroxitirosol

Origen de *Olea europaea*

C₈H₁₀O₃	Líquido	WGK 1
M = 154,17 g/mol		Almacenaje 2-8 °C
CAS 10597-60-1		
NC 29420000		

A5303 Hidroxitirosol para HPLC

Especificaciones	
Riqueza mín. 98 %	

Código	Envase
A5303,0025	25 mg

2-Hidroxitolueno ver o-Cresol**Hierro metal**

Fe	Punto de Fusión 1.535 °C	WGK nwg
M = 55,85 g/mol	Punto de Ebullición 2.750 °C	Almacenaje Temperatura ambiente.
CAS 7439-89-6	Solubilidad Insoluble en agua	
EINECS 231-096-4	Sólido	
NC 72052900		

211934 Hierro metal, granulado fino grado técnico

Especificaciones	
Riqueza (Yodom.) 97 %	

Código	Envase
211934.1209	250 g
211934.1211	1000 g

Hierro(II) Cloruro 4-hidrato

Cloruro Ferroso 4-hidrato

Cl₂Fe.4H₂O
 M = 198,81 g/mol
 CAS 13478-10-9
 EINECS 231-843-4
 NC 28273920

Solubilidad agua 1.600 g/l a 10 °C
 Sólido

WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H302 H315 H318

141868 Hierro(II) Cloruro 4-hidrato puro

Especificaciones

Riqueza mínima (Perm.)98 %

Código	Envase
141868.1209	250 g
141868.1211	1000 g
141868.1214	5 kg

Hierro(II) Sulfato 7-hidrato

Vitriolo verde

FeSO₄ · 7H₂O
 M = 278,02 g/mol
 CAS 7782-63-0
 EINECS 231-753-5
 NC 28332980

Punto de Fusión 64 °C
 Sólido

WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente

Atención



H302 H315 H319

131362 Hierro(II) Sulfato 7-hidrato para análisis, ACS

Especificaciones

Riqueza mínima (Perm.)99,0 %
 pH sol. 5 %3-4

Fosfato (PO₄)0,0005 %
 Fe(III)0,1 %
 As0,00004 %

Cu 10
 K 20
 Mn 300
 Na 20
 Pb 5
 Ti 10
 Hg 10
 Mg 20
 Mo 10
 Ni 50
 Sr 10
 Zn 20

Código	Envase
131362.1210	500 g
131362.1211	1000 g
131362.1214	5 kg
131362.0416	25 kg

Límite máximo de impurezas

Insoluble en H₂O 0,005 %
 Cloruro (Cl) 0,001 %
 Compuestos de N (en N) 0,001 %

Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]

Be10
 Ca50
 Co20
 Bi10
 Cd50
 Cr80

141362 Hierro(II) Sulfato 7-hidrato (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones

Riqueza (Cerim.) 99,5-104,5 %
 Identidad según Farmacopeas: Conforme ensayo
 pH sol. 5 %3,0-4,0

Fosfato (PO₄)0,003 %
 Disolventes residuales (Ph.Eur./USP)Conforme ensayo
 Fe(III)0,3 %
 Metales pesados (en Pb)0,005 %
 As0,0003 %
 Cr0,005 %

Mn0,1 %
 Ni0,005 %
 Pb0,001 %
 Zn0,005 %

Código	Envase
141362.1210	500 g
141362.1211	1000 g
141362.1214	5 kg
141362.0416	25 kg

Límite máximo de impurezas

Aspecto de la solución Conforme ensayo
 Insoluble en H₂O0,01 %
 Cloruro (Cl)0,02 %

Cu0,005 %
 Hg0,0003 %
 Mg0,025 %

Metales residuales (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000): No se usan catalizadores metálicos en el proceso de fabricación.
 No se debe usar si está recubierto con Sulfato Férrico, Básico de color amarillo amarronado

201362 Hierro(II) Sulfato 7-hidrato (F.C.C.) grado alimentario

Especificaciones

Riqueza (FeSO₄.7H₂O) 99,5-104,5 %
 Identidad Sulfato Conforme ensayo

Hierro (sal ferrosa)Conforme ensayo
 AspectoConforme ensayo
 Mercurio, no más de 1 ppm
 Plomo, no más de 2 ppm

Especificaciones F.C.C. 9
 Para uso alimentario con arreglo a F.C.C.

Código	Envase
201362.1214	5 kg
201362.0416	25 kg

A1035 Hierro(II) Sulfato 7-hidrato BioChemica

Especificaciones

Riqueza (titr.) mín. 99,5 %
 Insolubles Conforme ensayo

Metales pesados (en Pb) máx. 0,005 %
 pH (5 %; H₂O; 25 °C) 3,0 - 4,0
 Cloruro máx. 0,001 %

Fosfato máx. 0,001 %
 Fe(III) máx. 0,02 %
 N máx. 0,001 %

Código	Envase
A1035.1000	1 kg

Hierro(III) Citrato Hidrato

FeC₆H₅O₇ · xH₂O
 CAS 28633-45-6
 EINECS 249-117-0
 NC 29181500

Sólido

WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente

142027 Hierro(III) Citrato Hidrato puro

Especificaciones

Riqueza (iodometr.) 16,5 - 18,5 % Fe
 Identidad Conforme ensayo

Cl máx. 0,05 %
 NH₄ máx. 0,5 %
 As máx. 0,0005 %

Código	Envase
142027.1211	1 kg

A5175 Hierro(III) Citrato Hidrato para cultivo celular

Especificaciones

Test de pirógenos Conforme ensayo
 Riqueza (titr.) 16,5 - 18,5 % Fe

Identidad Conforme ensayo
 Cl máx. 0,05 %

NH₄ máx. 0,5 %
 As máx. 0,0005 %

Código	Envase
A5175.0100	100 g

Hierro(III) Cloruro 6-hidrato

FeCl₃·6H₂O
M = 270,30 g/mol
CAS 10025-77-1
EINECS 231-729-4
NC 28273920

Punto de Fusión 37 °C
Solubilidad agua 920 g/l a 20 °C
Sólido

UN3260
Clase/GE 8/III
ADR 8/III · IMDG 8/III · IATA 8/III
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H290 H302 H315 H317 H318

131358 Hierro(III) Cloruro 6-hidrato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS

Especificaciones	Compuestos de P (en PO ₄) 0,01 %	K 0,005 %
Riqueza (Yodom.) 97,0-102,0 %	Fe(II) 0,002 %	Mg 0,005 %
	Nitrato (NO ₃) 0,01 %	Mn 0,1 %
Límite máximo de impurezas	As 0,002 %	Na 0,02 %
Insoluble en HCl 0,01 %	Ca 0,01 %	Pb 0,01 %
Sulfato (SO ₄) 0,01 %	Cu 0,003 %	Zn 0,003 %

Código	Envase
131358.1209	250 g
131358.1211	1000 g

141358 Hierro(III) Cloruro 6-hidrato puro

Especificaciones	Ca 0,1 %
Riqueza (Yodom.) 97 -102 %	Cu 0,015 %
Acidez Conforme ensayo	K 0,05 %
Sulfato (SO ₄) 0,05 %	Na 0,1 %
Compuestos de P (en PO ₄) 0,05 %	Pb 0,005 %
Fe(II) 0,005 %	Zn 0,01 %
As 0,001 %	

Código	Envase
141358.1210	500 g
141358.1211	1000 g
141358.1214	5 kg
141358.0416	25 kg

Hierro(III) Cloruro anhidro

Cloruro Férrico, Flores martis, Hierro Sesquicloruro, Hierro Tricloruro

FeCl₃
M = 162,21 g/mol
CAS 7705-08-0
EINECS 231-729-4
NC 28273920

Punto de Fusión 305 °C
Punto de Ebullición 315 °C
Solubilidad agua 920 g/l a 20 °C
Sólido
Polvo cristalino negro o gris oscuro que se vuelve naranja por exposición al aire

UN1773
Clase/GE 8/III
ADR 8/III · IMDG 8/III · IATA 8/III
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H302 H314

15A813 Hierro(III) Cloruro anhidro, 97 % para síntesis

Especificaciones
Riqueza mínima (Yodom.) 97 %

Código	Envase
15A813.1609	250 g
15A813.1611	1000 g

Hierro(III) Cloruro solución 30 %

CAS 7705-08-0
EINECS 231-729-4
NC 28273920

Densidad 1,306 kg/l
Líquido

UN2582
Clase/GE 8/III
ADR 8/III · IMDG 8/III · IATA 8/III
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H290 H302 H315 H317 H318

211359 Hierro(III) Cloruro 30 % solución acuosa grado técnico

30 % p/p FeCl₃-50 % p/p FeCl₃·6H₂O

Especificaciones
Riqueza (en FeCl₃) (Yodom.) p/p 30 %
Riqueza (en FeCl₃·6H₂O)
(Yodom.) p/p 50 %

Código	Envase
211359.1211	1000 ml
211359.0716	25 l

Hierro(III) Cloruro solución 14 % p/p

CAS 7705-08-0
EINECS 231-729-4
NC 28273920

Densidad 1,435 kg/l
Líquido

UN2582
Clase/GE 8/III
ADR 8/III · IMDG 8/III · IATA 8/III
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H290 H302 H315 H317 H318

196997 Hierro(III) Cloruro solución 14 % p/p (en Fe) grado farma

Especificaciones	Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm	Ni 0,002 %	
Riqueza (en Fe) (Yodom.) 13,8 - 14,1 % *	Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm	Pb 0,001 %	
Aspecto Transparente	Clase 2 (Cu, Mn) 250 ppm	V 0,001 %	
< formazina I Conforme ensayo	Clase 3 (Zn) 1.300 ppm	Zn 0,001 %	
Acidez (≤ 0,1 % en HCl) .. Conforme ensayo *	Al 0,005 %	Esta solución es adecuada como materia prima para la industria farmacéutica.	
Cloro libre Conforme ensayo *	As 0,0005 %	* Especificaciones analizadas según método Ph. Eur. para FeCl ₃ 6H ₂ O	
Sulfato (SO ₄) 0,007 % *	Cd 0,002 %		
Fe(II) 0,004 % *	Cr 0,001 %		
	Cu 0,001 %		
	Hg 0,000 000 5 %		
	Mn 0,005 %		
	Mo 0,002 %		

Código	Envase
196997.9774	1000 l

Metales residuales ICP (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000):
Clase 1A (Pt,Pd) 10 ppm

Hierro(III) Nitrato 9-hidrato

Hierro(III) Nitrato 9-hidrato

Fe(NO₃)₃·9H₂O
 M = 404,00 g/mol
 CAS 7782-61-8
 EINECS 233-899-5
 NC 28342980

Punto de Fusión 47 °C
 Solubilidad soluble en agua
 Sólido

UN1466
 Clase/GE 5.1/III
 ADR 5.1/III · IMDG 5.1/III · IATA 5.1/III
 WGK 1
 Almacenaje 2-8 °C

Peligro



H272 H319 H315

141297 Hierro(III) Nitrato 9-hidrato puro

Especificaciones
 Riqueza (Yodom.) 98 %
 Insoluble en H₂O 0,05 %
 Cloruro (Cl) 0,005 %
 Sulfato (SO₄) 0,02 %
 Fe(II) 0,01 %
 Ca 0,02 %

Cu 0,005 %
 Mg 0,02 %
 Pb 0,005 %
 Zn 0,01 %

Código	Envase
141297.1210	500 g
141297.1211	1000 g
141297.1214	5 kg
141297.0416	25 kg

Hierro(III) Sulfato x-hidrato

Fe₂(SO₄)₃·xH₂O
 M = 399,87 (anh) g/mol
 CAS 10028-22-5
 EINECS 233-072-9
 NC 28332980

Solubilidad Poco soluble en agua.
 Sólido

WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente.

141360 Hierro(III) Sulfato x-hidrato ~ 75 % puro

Especificaciones
 Cloruro (Cl) 0,03 %
 Fe(II) 0,1 %
 Nitrato (NO₃) 0,05 %
 Cu 0,01 %

Código	Envase
141360.1210	500 g
141360.1211	1000 g
141360.1214	5 kg

Higromicina B

C₂₀H₃₇N₃O₁₃
 M = 527,53 g/mol
 CAS 31282-04-9
 EINECS 250-545-5
 NC 29419000

Sólido

UN3462
 Clase/GE 6.1/I
 ADR 6.1/I · IMDG 6.1/I · IATA 6.1/I
 WGK 3
 Almacenaje 2-8 °C

Peligro



H300+H310+H330 H318 H334

A5347 Higromicina B

Especificaciones
 Riqueza (HPLC) mín. 80 %
 Actividad mín. 1000 U/mg
 Cenizas sulfatadas máx. 5 %
 Pérdida por desecación máx. 5 %

Código	Envase
A5347.0100	100 mg
A5347.0250	250 mg
A5347.1000	1 g

Higromicina B solución

C₂₀H₃₇N₃O₁₃
 M = 527,53 g/mol
 CAS 31282-04-9
 EINECS 250-545-5
 NC 38220000

Densidad 1,15 kg/l (20 °C)
 Líquido

UN2810
 Clase/GE 6.1/III
 ADR 6.1/III · IMDG 6.1/III · IATA 6.1/III
 WGK 3*
 Almacenaje -20 °C

Atención



H302+H332

A2175 Higromicina B solución

Especificaciones Actividad aprox. 46 KU/ml
Composición: Higromicina B aprox. 41,2 mg/ml

Código	Envase
A2175.0005	5 ml
A2175.0025	25 ml

Hiperforina / Adhiperforina - Diciclohexilamonio Sal (4 :1)

Origen Mezcla natural de *Hypericum perfor*
 NC 29213099

Almacenaje 2-8 °C

Atención



H302 H315 H319 H335

A9592 Hiperforina / Adhiperforina - Diciclohexilamonio Sal (4 :1) para HPLC

Especificaciones
 Riqueza mín. 95 %

Código	Envase
A9592.0005	5 mg
A9592.0010	10 mg

HiperósidoOrigen de *Hypericum perforatum* $C_{21}H_{20}O_{12}$

M = 464,38 g/mol

CAS 482-36-0

EINECS 207-580-6

NC 29389090

Sólido

WGK 1

Almacenaje 2-8 °C

Atención



H302

A2062 Hiperósido para HPLC**Especificaciones**

Riqueza (HPLC) mín. 99 %

Código **Envase**

A2062,0050 50 mg

A1791 Hiperósido puro**Especificaciones**

Riqueza (HPLC) mín. 97 %

Código **Envase**

A1791,0100 100 mg

Hipoxantina $C_5H_4N_4O$

M = 136,11 g/mol

CAS 68-94-0

EINECS 200-697-3

NC 29335995

Punto de Fusión > 250 °C (desc.)

Sólido

Almacenaje Temperatura ambiente

A0700 Hipoxantina BioChemica**Especificaciones**

Riqueza (HPLC) mín. 99,5 %

Cenizas sulfatadas máx. 0,2 %

Metales pesados máx. 0,001 %

Pérdida por desecación máx. 0,5 %

Código **Envase**

A0700,1000 1 kg

Hipoxantina Sal Sódica $C_5H_3N_4NaO$

M = 158,09 g/mol

CAS 45738-97-4

NC 29335995

Sólido

Almacenaje Temperatura ambiente

A7729 Hipoxantina Sal Sódica BioChemica**Especificaciones**

Riqueza mín. 97 %

 λ_{\max} 251 - 256 nm

Aspecto de la solución transparente

Identidad (UV) Conforme ensayo

Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %

Pérdida por desecación (110 °C) ..máx. 3,0 %

pH (0,5 % in H₂O; 20 °C) 9,0 - 10,5**Código** **Envase**

A7729,1000 1 Kg

Histamina Diclorhidrato $C_5H_9N_3 \cdot 2HCl$

M = 187,07 g/mol

CAS 56-92-8

EINECS 200-298-4

NC 29332990

Sólido

WGK 2

Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro



H315 H317 H319 H334 H335

A4887 Histamina Diclorhidrato BioChemica**Especificaciones**

Riqueza (titr.) mín. 99 %

Cenizas sulfatadas máx. 0,1 %

Pérdida por desecación máx. 0,5 %

Sulfato máx. 0,1 %

Código **Envase**

A4887,0005 5 g

A4887,1000 1 kg

A5355 Histamina Diclorhidrato (Ph. Eur.) puro, grado farma**Especificaciones**

Riqueza (titr., sust. seca) 98,5 - 101,0 %

Aspecto de la solución Conforme ensayo

Cenizas sulfatadas máx. 0,1 %

Identidad Conforme ensayo

Pérdida por desecación

(105 °C) máx. 0,5 %

pH (5 %; H₂O) 2,85 - 3,60

Histidina (CCF) Conforme ensayo

Sulfato máx. 0,1 %

Código **Envase**

A5355,1000 1 kg

L-Histidina Base $C_6H_9N_3O_2$

M = 155,16 g/mol

CAS 71-00-1

EINECS 200-745-3

NC 29332990

Punto de Fusión 270 - 275 °C (desc.)

Sólido

WGK nwg

Almacenaje Temperatura ambiente

A3719 L-Histidina para cultivo celular

• Todos los aminoácidos son de origen no animal

Especificaciones

Test de pirógenos Conforme ensayo

Riqueza (titr.) mín. 99 %

 α_{20}^D ; 10 %, HCl +11,8° - +12,8°pH (2 %; H₂O) 7,0 - 8,5

Otros aminoácidos máx. 0,5 %

Amonio máx. 0,1 %

Cloruro máx. 0,02 %

Sulfato máx. 0,02 %

As máx. 0,0001 %

Fe máx. 0,001 %

Pb máx. 0,001 %

Código **Envase**

A3719,5000 5 kg

A3738 L-Histidina base BioChemica

• Todos los aminoácidos son de origen no animal

Especificaciones

Riqueza (titr.) mín. 99 %

 α_{20}^D ; 10 %, HCl +11,8° - +12,8°

Insolubles Conforme ensayo

Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %

Otros aminoácidos máx. 0,5 %

Amonio máx. 0,1 %

Cloruro máx. 0,02 %

Sulfato máx. 0,02 %

Código **Envase**

A3738,0100 100 g

A3738,1000 1 kg

A1341 L-Histidina base libre (Ph. Eur., USP) puro, grado farma

• Todos los aminoácidos son de origen no animal

Especificaciones

Riqueza (titr., calc.en sust.seca) 98,5 - 101,0 %
 α20 °C/D; 11 %, HCl 120 g/L; calc. en sust.seca +11,4° - +12,4°
 α25 °C/D; 11 %, 6 M HCl; calc. en sust.seca +12,6° - +14,0°

Aspecto de la solución Conforme ensayo
 Cenizas sulfatadas máx. 0,1 %
 Identidad Conforme ensayo
 Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %
 Pérdida por desec. (3 h; 105 °C) máx. 0,2 %
 pH (2 %; H₂O; 25 °C) 7,0 - 8,5

Stancias positivas a
 Ninhidrina máx. 0,5 %
 Amonio máx. 0,02 %
 Cloruro máx. 0,02 %
 Sulfato máx. 0,03 %
 Fe máx. 0,001 %

Código	Envase
A1341,0100	100 g
A1341,0500	500 g
A1341,1000	1 kg
A1341,5000	5 kg

L-Histidina Clorhidrato 1-hidrato

C₆H₉N₃O₂ · HCl · H₂O
 M = 209,63 g/mol
 CAS 5934-29-2
 EINECS 211-438-9
 NC 29332990

Sólido

WGK nwg
 Almacenaje Temperatura ambiente

A3733 L-Histidina Clorhidrato 1-hidrato BioChemica

• Todos los aminoácidos son de origen no animal

Especificaciones

Riqueza (C.G.) mín. 99 %
 α20 °C/D; 10 %, HCl +9,2° - +10,6°
 Insolubles Conforme ensayo

Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %
 Otros aminoácidos máx. 0,5 %
 Amonio máx. 0,1 %
 Sulfato máx. 0,02 %

Código	Envase
A3733,0100	100 g
A3733,0500	500 g

A1591 L-Histidina Clorhidrato 1-hidrato (Ph. Eur.) puro, grado farma

• Todos los aminoácidos son de origen no animal

Especificaciones

Riqueza (titr., calc.en sust.seca) 98,5 - 101,0 %
 α20 °C/D; 11 %, HCl 120 g/L; calc. en sust.seca +9,2° - +10,6°
 Aspecto de la solución Conforme ensayo
 Cenizas sulfatadas máx. 0,1 %

Identidad Conforme ensayo
 Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %
 Pérdida por desecación 7,0 - 10,0 %
 pH (5 %; H₂O) 3,0 - 5,0
 Stancias positivas a
 Ninhidrina máx. 0,5 %
 Amonio máx. 0,02 %

Sulfato máx. 0,03 %
 Fe máx. 0,001 %

Código	Envase
A1591,0050	50 g
A1591,0100	100 g
A1591,0500	500 g
A1591,1000	1 kg

Histofix® Conservante listo para su uso

NC 38220000

Densidad 1,019 kg/l
 Solubilidad Miscible con agua
 Líquido

Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H351 H317

256462 Histofix® Conservante listo para su uso para diagnóstico clínico

Especificaciones

Riqueza (Yodom.) 3,7-4,0 %
 pH 6,8-7,2
 Metanol (p/v) 1 - 1,5 %

Código	Envase
256462,09118	1.5 l
256462,0905	45x10 ml
256462,0955	44x20 ml
256462,0962	45x30 ml
256462,0961	45x40 ml
256462,0967	24x75 ml
256462,0943	16x125ml
256462,0944	12x200ml
256462,09149	10x600ml
256462,0931	3 l

Histofix® descalcificador 1

NC 38220000

Densidad 1,038 kg/l
 Líquido

UN3264
 Clase/GE 8/III
 ADR 8/III - IMDG 8/III - IATA 8/III
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H319 H335 H315 H351 H361f

256239 Histofix® descalcificador 1 para diagnóstico clínico

© Marca Registrada de Panreac Química S.L.U.
 Descalcificador lento y fijador de tejidos

Especificaciones

Aptitud: como descalcificador Conforme ensayo

Código	Envase
256239,1211	1000 ml

Histofix® descalcificador 2

NC 38220000

Densidad 1,048 kg/l
 Líquido

UN3264
 Clase/GE 8/III
 ADR 8/III - IMDG 8/III - IATA 8/III
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H319 H335 H315

256238 Histofix® descalcificador 2 para diagnóstico clínico

© Marca Registrada de Panreac Química S.L.U.
 Descalcificador medio para tejidos ya fijados

Especificaciones

Aptitud: como descalcificador Conforme ensayo

Código	Envase
256238,1211	1000 ml

Histofix® descalcificador 3

NC 38220000

Densidad1,046 kg/l
LíquidoUN3264
Clase/GE 8/III
ADR 8/III · IMDG 8/III · IATA 8/III
Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H319 H335 H315

256237 Histofix® descalcificador 3 para diagnóstico clínico© Marca Registrada de Panreac Química
S.L.U.
Descalcificador rápido para tejidos ya fijados**Especificaciones**
Aptitud: como
descalcificador Conforme ensayo

Código	Envase
256237.1211	1000 ml

Histofix® descalcificador de médula

NC 38220000

UN2922
Clase/GE 8(6.1)/II
ADR 8(6.1)/II · IMDG 8(6.1)/II · IATA 8(6.1)/II
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H331 H311 H301 H373 H412

256284 Histofix® descalcificador de médula para diagnóstico clínico© Marca Registrada de Panreac Química
S.L.U.**Especificaciones**
Se compone de:
3x100 ml Solución A fijadora
3x100 ml Solución B descalcificadora

Código	Envase
256284.0922	pack

Histofix® Spray Fijador

NC 38220000

Densidad0,825 kg/l
SolubilidadMiscible con alcohol y agua
LíquidoUN1170
Clase/GE 3/II
ADR 3/II · IMDG 3/II · IATA 3/II
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H225

256700 Histofix® Spray Fijador para diagnóstico clínico© Marca Registrada de Panreac Química
S.L.U.**Composición:**
Polietilenglicol 6000 50 gr.
Agua 75 ml
Etanol c.s.p 925 ml

Código	Envase
256700.3408	6X100ml

Histofluid®

NC 38220000

Punto de Ebullición 137 °C
Densidad0,950 kg/l
SolubilidadInsoluble en agua
LíquidoUN1866
Clase/GE 3/III
ADR 3/III · IMDG 3/III · IATA 3/III
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H225 H332 H312 H315

255598 Histofluid®, medio de montaje para diagnóstico clínico© Marca registrada de Paul Marientfeld GmbH
& Co. KG.
Para microscopia, medio de montaje**Especificaciones**
Índice de refracción n20/D 1,493-1,496

Código	Envase
255598.0010	500 ml

Hoechst 33258 ver Bisbencimida H33258

Hoechst 33342 ver Bisbencimida H33342

HPBCD ver 2-Hidroxipropil-β-Ciclodextrina

Hyamina 1622 ver Bencetonio Cloruro

Imidazol

Glixalina

C₃H₄N₂
M = 68,08 g/mol
CAS 288-32-4
EINECS 206-019-2
NC 29332990Punto de Fusión88 - 90 °C
SólidoUN3263
Clase/GE 8/III
ADR 8/III · IMDG 8/III · IATA 8/III
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro



H302 H314 H361d

132536 Imidazol (Reag. USP, Ph. Eur.) para análisis, ACS**Especificaciones**
Riqueza mínima 99,0 %
Identidad IR conforme ensayo
pH sol. 5 % 9,5-10,5
Intervalo de fusión 88-90 °CResiduo de calcinación (en SO₄) 0,05 %
Cloruro (Cl) 0,005 %
Sulfato (SO₄) 0,01 %
Agua (H₂O) 0,2 %
Ca 0,001 %
Cd 0,0005 %
Co 0,0005 %
Cr 0,0005 %
Cu 0,0005 %
Fe 0,0005 %
K 0,005 %
Mg 0,001 %
Na 0,005 %
Ni 0,0005 %
Pb 0,0005 %
Zn 0,0005 %

Código	Envase
132536.1210	500 g

Límite máximo de impurezas
Insoluble en H₂O 0,01 %**162536 Imidazol, 99 % para síntesis****Especificaciones**
Riqueza mínima (C.G.) 99 %
Identidad IR conforme ensayoIntervalo de fusión 88-90 °C
Agua (H₂O) 0,5 %

Código	Envase
162536.1211	1000 g
162536.0914	5 kg

A1378 Imidazol para biología molecular

Especificaciones			Código	Envase	
DNasas/RNasas	no detectable	Cloruro	máx. 0,005 %	Mn	máx. 0,0005 %
Proteasas/Fosfatasas	no detectable	Sulfato	máx. 0,005 %	Pb	máx. 0,0005 %
Riqueza (titr.)	mín. 99,5 %	Al	máx. 0,0005 %	Zn	máx. 0,0005 %
pH (0,1 M; H ₂ O; 25 °C)	9,5 - 11,0	As	máx. 0,00001 %	A (1 cm/0,1 M en H ₂ O)	
Agua	máx. 0,2 %	Cd	máx. 0,0005 %	260 nm	máx. 0,1
		Fe	máx. 0,0005 %	280 nm	máx. 0,1

A3635 Imidazol ultrapuro

Especificaciones				Código	Envase
Riqueza (titr.)	mín. 99,5 %	Al	máx. 0,0005 %	Zn	máx. 0,0005 %
pH (0,1 M; H ₂ O)	9,5 - 11,0 (25 °C)	As	máx. 0,00001 %	A (1 cm/0,1 M en H ₂ O)	
Agua	máx. 0,2 %	Cd	máx. 0,0005 %	260 nm	máx. 0,1
Cloruro	máx. 0,005 %	Fe	máx. 0,0005 %	280 nm	máx. 0,1
Cloruro	máx. 0,005 %	Mn	máx. 0,0005 %		
Sulfato	máx. 0,005 %	Pb	máx. 0,0005 %		

A1073 Imidazol para soluciones tampón

Especificaciones		Código	Envase
Riqueza (titr.)	mín. 99 %	A1073,0100	100 g
Metales pesados (en Pb)	máx. 0,001 %	A1073,0500	500 g
Agua	máx. 0,5 %	A1073,1000	1 kg
Cloruro	máx. 0,05 %	A1073,5000	5 kg
Sulfato	máx. 0,05 %		

2,2'-Iminodietanol ver Dietanolamina

Incubator-Clean™

NC 38220000 Almacenaje Temperatura ambiente

A5230 Incubator-Clean™

solución estéril
 • Incubator-Clean™ es una marca registrada de AppliChem GmbH.
 Totalmente compatible con las superficies de trabajo comunes
 Solución desinfectante para incubadoras y bancos estériles.

Especificaciones
 ingredientes no tóxicos y biodegradables.

Código	Envase
A5230,0500	500 ml
A5230,1000	1 L
A5230,5000RF	5 L

Incuwater-Clean™

NC 38220000 Almacenaje 2-8 °C

A5219 Incuwater-Clean™

• Incuwater-Clean™ es una marca registrada de AppliChem GmbH.

Especificaciones
 Para la prevención del crecimiento microbiano en baños de agua de la incubadora.
 100X solución concentrada. Utilice 50 ml por 5 litros de baño de agua en incubadora
 Solución desinfectante para baños de agua incubadores por CO₂

Código	Envase
A5219,0100	100 ml

Indicador Mixto 4,4 (Rojo de Metilo-Azul de Metileno) VINIKIT

NC 38220000 Densidad0,931 kg/l Líquido
 UN1993 Clase/GE 3/III ADR 3/III - IMDG 3/III - IATA 3/III Almacenaje Temperatura ambiente.



H225

624905 Indicador Mixto 4,4 (Rojo de Metilo-Azul de Metileno) VINIKIT, para análisis de vino

Para determinación de gas sulfuroso (SO₂) en vinos, según Paul. pH 4,4 violeta; 5,8 verde
Composición:
 Rojo de Metilo 100 mg
 Azul de Metileno 50 mg
 Etanol Absoluto 50 ml
 Agua (c.s.p.) 100 ml

Código	Envase
624905.1208	100 ml

Indicador Mixto 4,4 (Rojo de Metilo-Azul de Metileno)

NC 38220000 Densidad0,828 kg/l Líquido
 UN1993 Clase/GE 3/II ADR 3/II - IMDG 3/II - IATA 3/II Almacenaje Temperatura ambiente.



H225

282430 Indicador Mixto 4,4 (Rojo de Metilo-Azul de Metileno) para análisis volumétrico

Para titulaciones de amoníaco. pH 4,4 rojo violeta; 5,8 verde
Composición:
 Rojo de Metilo 100 mg
 Azul de Metileno 50 mg
 Agua 10,4 ml
 Etanol absoluto c.s.p 100 ml

Código	Envase
282430.1609	250 ml

Indicador Mixto 4,8 (Rojo de Metilo-Verde de Bromocresol)

NC 38220000 Densidad0,799 kg/l Líquido
 UN1993 Clase/GE 3/II ADR 3/II - IMDG 3/II - IATA 3/II Almacenaje Temperatura ambiente.



H225

283303 Indicador Mixto 4,8 (Rojo de Metilo-Verde de Bromocresol) para análisis volumétrico

Para titulaciones de amoníaco. pH 4,8 rosa láceo; 5,5 verde esmeralda
Composición:
 Rojo de Metilo 41 mg
 Verde de Bromocresol 60 mg
 Etanol absoluto c.s.p 100 ml

Código	Envase
283303.1609	250 ml

Indicador Mixto (Dimidio Bromuro-Azul de Disulfina)

NC 38220000

Densidad1,023 kg/l
LíquidoUN3265
Clase/GE 8/III
ADR 8/III · IMDG 8/III · IATA 8/III
Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H371 H332 H312 H302 H319 H315

286330 Indicador Mixto (Dimidio Bromuro-Azul de Disulfina) para análisis volumétrico

Para determinación de tensioactivos. rosa pálido; azul pálido

Composición:
Dimidio Bromuro 80 mg
Azul de Disulfina 40 mgÁcido Sulfúrico 96 % 36 ml
Metanol 100 ml
Agua (c.s.p.) 1000 ml

Código	Envase
286330.1612	2,5 l

Índice de Bromo solución AMDS

NC 28070000

Densidad1,062 kg/l
LíquidoUN1760
Clase/GE 8/II
ADR 8/II · IMDG 8/II · IATA 8/II
WGK 2
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H225 H314 H332 H312 H302 H351

125535 Índice de Bromo solución AMDS para análisis**Especificaciones**

Composición según ASTM D2710-99 y ASTM D1159-07:

Ácido Acético glacial 714 ml
Ácido Sulfúrico (1+5) 18 mlMetanol 134 ml
Diclorometano 134 ml

Código	Envase
125535.1612	2,5 l

Indicina-N-ÓxidoOrigen de *Heliotropium***C₁₅H₂₅NO₆**
M = 315,36 g/mol
CAS 41708-76-3
NC 29399900

Almacenaje 2-8 °C

Atención



H302

A9593 Indicina-N-Óxido para HPLC**Especificaciones**

Riqueza mín. 96 %

Código	Envase
A9593,0010	10 mg
A9593,0020	20 mg

Indigo Carmín ver Carmín de Indigo (C.I. 73015)**Indigotina ver Carmín de Indigo (C.I. 73015)****3-Indoxilo-β-D-Glucopiranosido anhidro**

YTM-b-D-glc, YTM-beta-D-Glucosido

C₁₄H₁₇NO₆
M = 295,29 g/mol
CAS 487-60-5
NC 29420000Solubilidad soluble en agua
Sólido

Almacenaje Almacenar entre -25 y -30 °C

A9729 3-Indoxilo-β-D-Glucopiranosido anhidro**Especificaciones**Riqueza mínima (HPLC.) 99,0 %
Identidad IR conforme ensayo

C.C.F. Conforme ensayo

Límite máximo de impurezasInsoluble en H₂O Conforme ensayo
Agua (H₂O) 0,5 %

Código	Envase
A9729,0001	1 g

Inosina**C₁₀H₁₂N₄O₅**
M = 268,23 g/mol
CAS 58-63-9
EINECS 200-390-4
NC 29349990Punto de Fusión 212 - 213 °C (desc.)
SólidoWGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente**A0698 Inosina BioChemica****Especificaciones**

Riqueza (titr.) mín. 99 %

E 1 %/1 cm, 248 nm; pH 6 450 - 465
Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %

Código	Envase
A0698,0010	10 g

mio-Inositol**C₆H₁₂O₆**
M = 180,16 g/mol
CAS 87-89-8
EINECS 201-781-2
NC 29061390Punto de Fusión 224 - 227 °C
SólidoWGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente**A1716 mio-Inositol BioChemica****Especificaciones**Riqueza (titr.) mín. 99 %
Cenizas sulfatadas máx. 0,1 %
Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %
Pérdida por desecación máx. 0,5 %
Cloruro máx. 0,005 %
Sulfato máx. 0,005 %

Código	Envase
A1716,0100	100 g
A1716,0250	250 g
A1716,9010	10 kg

rHu Insulina

NC 29371900

Almacenaje -20 °C

A8211 rHu Insulina**Especificaciones**

Endotoxina máx. 10 Units/mg	Pérdida por desecación (105 °C; 16 h) máx. 10 %	Total nitrógeno (N) 14,5 - 16,5 %	Código	Envase
Bioidentidad (Insulina USP) mín. 26,0	Proinsulina máx. 0,001 %	..... (en sustancia seca)	A8211,0025	25 mg
..... Unidades/mg (en sustancia seca)	Recuento bacteriano total máx. 300 UFC/g			
Actividad (USP Insulina; HPLC) mín. 27,5 Unidades/mg	Residuo de ignición máx. 2,5 % (en sustancia seca)	Límite de proteínas de alto peso molecular máx. 1,0 %		
..... (en sustancia seca)		Zn máx. 1,0 %		

INT ver Yodinitrotetrazolio Cloruro

Iodo ver Yodo resublimado perlas

IonoI ver 2,6-Di-ter-Butil-4-Metilfenol

Ionomicina Sal CálcicaOrigen de *Streptomyces conglobatus*

C₄₁H₇₀O₃Ca
 M = 747,09 g/mol
 CAS 56092-82-1
 NC 29419000

Sólido

Almacenaje -20 °C
 Almacenaje proteger de la luz

Atención



H302

A2177 Ionomicina Sal Cálcica BioChemica**Especificaciones**

Riqueza (TLC) mín. 98 %

Código	Envase
A2177,0001	1 mg

IPL 41, Medio, polvo

Medio de cultivo celular

NC 38210000

Almacenaje 2-8 °C

A1964 IPL 41 - Medio**Especificaciones**

con L-Glutamina
 sin Sodio hidrógeno carbonato

Código	Envase
A1964,5000	5 L
A1964,9010	10 L

A2027 IPL 41 - Medio**Especificaciones**

sin L-Glutamina
 sin Sodio hidrógeno carbonato

Código	Envase
A2027,9050	50 L
A2027,9100	100 L

IPTG**C₉H₁₈O₅S**

M = 238,30 g/mol
 CAS 367-93-1
 EINECS 206-703-0
 NC 29329900

Punto de Fusión 110 - 112 °C
 Sólido

Almacenaje -20 °C
 Almacenaje proteger de la luz

A4773 IPTG para biología molecular**Especificaciones**

DNasas/RNasas/Proteasas no detectable
 Riqueza (HPLC) mín. 99 %
 α20 °C/D; 1 %, H₂O -28,5° - -34,5°
 pH (5 %; H₂O) 5,0 - 7,0
 Dioxano no detectable
 Agua (K.F.) máx. 1,0 %

Código	Envase
A4773,0001	1 g
A4773,0005	5 g
A4773,0025	25 g
A4773,0050	50 g
A4773,0100	100 g

A1008 IPTG BioChemica**Especificaciones**

Riqueza (HPLC) mín. 99 %
 α20 °C/D; 1 %, H₂O -28,5° - -34,5°
 pH (5 %; H₂O) 5,0 - 7,0
 Dioxano máx. 0,0001 %
 Agua (K.F.) máx. 1,0 %

Código	Envase
A1008,0001	1 g
A1008,0005	5 g
A1008,0025	25 g
A1008,0050	50 g
A1008,0100	100 g
A1008,0250	250 g

A7211 IPTG de galactosa de origen vegetal**Especificaciones**

Riqueza (HPLC) mín. 99,5 %
 α20 °C/D; 1 %, H₂O -29° - -33°
 Solubilidad (5 %; H₂O) transparente, incoloro
 Dioxano no detectable
 Agua (K.F.) máx. 1,0 %

Código	Envase
A7211,0025	25 g
A7211,1000	1 kg

Iscove mod. Dulbecco, Medio (IMDM), polvo

Medio de cultivo celular

NC 38210000

Almacenaje 2-8 °C

A1322 Iscove mod. Dulbecco, Medio (IMDM)

Especificaciones con L-Glutamina con 25 mM HEPES sin Sodio hidrógeno carbonato

Código	Envase
A1322,9010	10 L

Isoacteósido

Origen de *Harpagophytum procumbens*

C₂₅H₃₆O₁₅
M = 624,59 g/mol
CAS 61303-13-7
NC 29420000

Sólido

Almacenaje 2-8 °C

A3790 Isoacteósido para HPLC

Especificaciones Riqueza mín. 99 %

Código	Envase
A3790,0020	20 mg

Isobutanol

2-Metil-1-Propanol, Alcohol Isobutílico, Alcohol iso-Butílico, iso-Butanol

(CH₃)₂CHCH₂OH
M = 74,12 g/mol
CAS 78-83-1
EINECS 201-148-0
NC 29051490
Índice No. 603-108-00-1

Punto de Fusión-108 °C
Punto de Ebullición 108 °C
Densidad0,802 kg/l
Solubilidad agua 95 g/l a 20 °C
Índice de refracción n₂₀/D 1,3955
Líquido

UN1212
Clase/GE 3/III
ADR 3/III · IMDG 3/III · IATA 3/III
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H226 H335 H315 H318 H336

131089 Isobutanol (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS

Especificaciones Riqueza mínima (C.G.) 99,0 %
Identidad IR conforme ensayo
Densidad 20/4 0,801-0,802
Intervalo de destilación (> 96 % dest.) 107-109 °C
Índice de refracción n₁₅/D 1,397-1,399
Límite máximo de impurezas
Color APHA 10
Acidez 0,0005 meq/g

Alcalinidad 0,0005 meq/g
Insoluble en H₂O Conforme ensayo
Residuo fijo 0,001 %
Sustancias carbonizables por H₂SO₄ Conforme ensayo
Peróxidos (en H₂O₂) 0,001 %
Butanal (C.G.) 0,01 %
Butanona (C.G.) 0,02 %
Isobutanol (C.G.) 0,05 %
Agua (H₂O) 0,1 %

Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]
Ag 0,05 Al 0,5
As 0,05 Au 0,05
B 0,02 Ba 0,1
Be 0,02 Bi 0,05
Ca 0,5 Cd 0,05
Co 0,02 Cr 0,02
Cu 0,02 Fe 0,1
Ga 0,02 Ge 0,05
Hg 0,05 In 0,05
K 0,1 Li 0,05

Código	Envase
131089.1611	1000 ml
131089.1612	2,5 l
131089.0716	25 l

141089 Isobutanol puro

Especificaciones Riqueza (C.G.) 99 %
Identidad IR conforme ensayo
Densidad 20/4 0,801-0,802
Acidez 0,002 meq/g
Residuo fijo 0,01 %
Isobutanol (C.G.) 0,05 %
Agua (H₂O) 0,5 %

Cu 0,00002 %
Fe 0,00005 %
Ni 0,00002 %
Pb 0,00002 %

Código	Envase
141089.1211	1000 ml
141089.0716	25 l

201089 Isobutanol (F.C.C.) grado alimentario

Especificaciones Riqueza (C.G.), no menos de 98,0 %
IR Conforme ensayo
Densidad 25/25 0,799-0,801
Índice de refracción n₂₀/D 1,392-1,397
Índice de acidez, no más de 2,0

Especificaciones F.C.C. 9
Para uso alimentario con arreglo a F.C.C.

Código	Envase
201089.9774	1000 l

161089 Isobutanol, 99 % para síntesis

Especificaciones Riqueza mínima (C.G.) 99 %
Identidad IR conforme ensayo
Densidad 20/4 0,801-0,802
Residuo fijo 0,001 %
Agua (H₂O) 0,1 %

Código	Envase
161089.1214	5 l

3-Isobutil-1-Metilxantina

C₁₀H₁₄N₄O₂
M = 222,25 g/mol
CAS 28822-58-4
EINECS 249-259-3
NC 29335995

Punto de Fusión202 - 203 °C
Sólido

WGK 1
Almacenaje 2-8 °C

Atención



H302

A0695 3-Isobutil-1-Metilxantina BioChemica

Especificaciones Riqueza (HPLC) mín. 98 %

Código	Envase
A0695,0500	500 mg
A0695,0001	1 g

Isobutilmetilcetona ver 4-Metil-2-Pentanona

L-Isoleucina

Ácido (2S, 3S)-2Amino-3-Metilpentanoico

C₆H₁₃NO₂	Punto de Fusión .....279 - 280 °C	WGK nwg
M = 131,18 g/mol	Sólido	Almacenaje Temperatura ambiente
CAS 73-32-5		
EINECS 200-798-2		
NC 29224985		

A3642 L-Isoleucina para cultivo celular

• Todos los aminoácidos son de origen no animal

Especificaciones	Otros aminoácidos máx. 0,5 %	As máx. 0,0001 %
Test de pirógenos Conforme ensayo	Amonio máx. 0,02 %	Fe máx. 0,001 %
Riqueza (titr.) mín. 99 %	Cloruro máx. 0,02 %	Pb máx. 0,001 %
α20 °C/D; 4 %; 6 M HCl +39,0° - +41,8°	Sulfato máx. 0,02 %	

Código	Envase
A3642,1000	1 kg

A1440 L-Isoleucina (Ph. Eur., USP) puro, grado farma

• Todos los aminoácidos son de origen no animal

Especificaciones	Aspecto de la solución .....Conforme ensayo	Stancias positivas a
Riqueza (titr., calc. en sust. seca) 98,5 - 101,0 %	Cenizas sulfatadas máx. 0,1 %	Ninhidrina máx. 0,2 %
α20 °C/D; 4 %; 250 g/L HCl; calc. en sust. seca +40,0° - +43,0°	Identidad .....Conforme ensayo	Amonio máx. 0,02 %
α25 °C/D; 4 %; 6 N HCl +38,9° - +41,8°	Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %	Cloruro máx. 0,02 %
	Pérdida por desec. (3 h; 105 °C) .. máx. 0,3 %	Sulfato máx. 0,03 %
	pH (1 %; H ₂ O) 5,5 - 7,0	Fe máx. 0,001 %

Código	Envase
A1440,1000	1 kg

Isooctano

2,2,4-Trimetilpentano, iso-Butiltrimetilmetano, iso-Octano

C₈H₁₈	Punto de Fusión .....-107,4 °C	UN1262
M = 114,23 g/mol	Punto de Ebullición 99,3 °C	Clase/GE 3/II
CAS 540-84-1	Densidad .....0,69 kg/l	ADR 3/II - IMDG 3/II - IATA 3/II
EINECS 208-759-1	Índice de refracción n ₂₀ /D 1,3916	WGK 1
NC 29011000	Líquido	Almacenaje Temperatura ambiente.
Índice No. 601-009-00-8		

Peligro

H225 H315 H304 H336 H410

362064 Isooctano para UV, IR, HPLC, ACS

Especificaciones	Aptitud para	Transmitancia a 235 nm ≥ 90 %
Riqueza mínima (C.G.) .....99,5 %	Espectrometría IR: .....Conforme ensayo	Transmitancia a 245-400 nm ≥ 98 %
Densidad 25/4 ≤ 0,690	Fluorescencia a 254 nm (en quinina) 1 ppb	Datos de interés en HPLC:
Límite máximo de impurezas	Fluorescencia a 365 nm (en quinina) 1 ppb	P ⁺ + 0,25 E 0,1
Color APHA 10	Espectro UV (Camino óptico: 1 cm. Ref.: agua):	Polaridad Rohrschneider 0,1
Acidez .....0,0002 meq/g	Transmitancia a 205 (Cut off) nm ≥ 10 %	Valor eluotrópico e ^o (Al ₂ O ₃) 0,01
Alcalinidad .....0,0002 meq/g	Transmitancia a 210 nm ≥ 50 %	Sol. H ₂ O en disolv. a 20 °C 0,011
Residuo fijo 0,0003 %	Transmitancia a 220 nm ≥ 80 %	Para trabajos críticos, purgar con nitrógeno.
Compuestos de S (en S) 0,005 %		Producto microfiltrado (0,2 μm) y envasado bajo atmósfera de nitrógeno.
Agua (H ₂ O) 0,005 %		

Código	Envase
362064.1611	1000 ml
362064.1612	2,5 l

322064 Isooctano para análisis de pesticidas

Especificaciones	Límite máximo de impurezas	Señal ECD de pesticida (Lindano a DDT) (en Lindano) 5 ng/l
Riqueza mínima (C.G.) .....99,5 %	Color APHA 10	Señal FID de 2-Octanol a Tetradecanol (en 2-Octanol) Conforme ensayo
Identidad IR conforme ensayo	Acidez .....0,0003 meq/g	
Densidad 25/4 ≤ 0,690	Residuo fijo .....0,0005 %	
	Agua (H ₂ O) .....0,01 %	

Código	Envase
322064.1611	1000 ml
322064.1612	2,5 l

132064 Isooctano (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS

Especificaciones	Acidez .....0,0003 meq/g	Ca 0,5	Cd 0,05
Riqueza mínima (C.G.) .....99,0 %	Residuo fijo .....0,001 %	Co 0,02	Cr 0,02
Identidad IR conforme ensayo	Compuestos de S (en S) 0,005 %	Cu 0,02	Fe 0,1
Densidad 20/20 0,691-0,696	Agua (H ₂ O) .....0,01 %	Ga 0,02	Ge 0,05
Intervalo de destilación (> 95 % dest.) 98-100 °C	Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]	Hg 0,05	In 0,05
Índice de refracción n ₂₀ /D 1,391-1,393	Ag .....0,05	K 0,1	Li 0,05
	Al .....0,5	Mg 0,1	Mn 0,02
	As .....0,05	Mo 0,02	Na 0,5
	B .....0,02	Ni 0,02	P 0,2
	Be .....0,02	Pb 0,1	Pt 0,02
	Bi 0,05		

Código	Envase
132064.1611	1000 ml
132064.1612	2,5 l
132064.0314	5 l
132064.3516	25 l
132064.0619	200 l

142064 Isooctano puro

Especificaciones	Cu .....0,00002 %	Código	Envase
Riqueza (C.G.) .....99 %	Fe .....0,00005 %	142064.1611	1000 ml
Identidad IR conforme ensayo	Ni .....0,00002 %	142064.1612	2,5 l
Densidad 25/4 ≤ 0,690	Pb .....0,00002 %	142064.0314	5 l
Acidez .....0,001 meq/g		142064.0616	25 l
Residuo fijo 0,005 %			
Agua (H ₂ O) .....0,05 %			

162064 Isooctano, 99 % para síntesis

Especificaciones	Residuo fijo .....0,001 %	Código	Envase
Riqueza mínima (C.G.) .....99,0 %	Agua (H ₂ O) .....0,02 %	162064.1611	1000 ml
Identidad IR conforme ensayo		162064.1612	2,5 l
Densidad 25/4 ≤ 0,690		162064.0314	5 l

212064 Isooctano grado técnico

Especificaciones	Acidez 0,005 meq/g	Código	Envase
Riqueza (C.G.) .....99 %	Agua (H ₂ O) .....0,1 %	212064.1612	2,5 l
Densidad 25/4 ≤ 0,690		212064.3516	25 l

Isoparafina G

CAS 90622-57-4
EINECS 292-459-0
NC 27101985

Punto de Fusión - 50 °C
Punto de Ebullición 158 - 176 °C
Densidad 0,751 kg/l
Solubilidad Insoluble en agua
Índice de refracción n20/D 1,418
Líquido

UN3295
Clase/GE 3/III
ADR 3/III · IMDG 3/III · IATA 3/III
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H226 H304

125273 Isoparafina G para análisis

Especificaciones

Identidad IR conforme ensayo

Límite máximo de impurezas

Residuo fijo 0,005 %
Compuestos de S (en S) 0,001 %
Compuestos aromáticos (UV)
(en C₆H₆) 0,05 %
Agua (H₂O) 0,05 %

Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]

Ag 0,05 Al 0,5
As 0,05 Au 0,05
Ba 0,02 Bi 0,05
Be 0,02 Cd 0,05
Co 0,02 Cr 0,02
Cu 0,02 Fe 0,1
Ga 0,02 Ge 0,05

Hg 0,1 In 0,05
K 0,1 Li 0,05
Mg 0,1 Mn 0,02
Mo 0,02 Na 0,5
Ni 0,02 P 0,2
Pb 0,1 Pt 0,02
S 0,2 Sb 0,02
Si 0,2 Sn 0,1
Sr 0,2

Código	Envase
125273.1612	2,5 l
125273.1214	5 l

Isoparafina H (Sustituto de Xileno)

CAS 90622-58-5
EINECS 292-460-6
NC 27122090

Punto de Fusión < - 50 °C
Punto de Ebullición 173 - 193 °C
Densidad 0,765 kg/l
Solubilidad Insoluble en agua
Índice de refracción n20/D 1,425
Líquido

UN3295
Clase/GE 3/III
ADR 3/III · IMDG 3/III · IATA 3/III
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H304 H413 EUH066

255069 Isoparafina H (Sustituto de Xileno) para diagnóstico clínico

Especificaciones

Identidad IR conforme ensayo

Límite máximo de impurezas

Residuo fijo 0,005 %
Compuestos de S (en S) 0,001 %

Compuestos aromáticos (UV)
(en C₆H₆) 0,05 %
Agua (H₂O) 0,05 %

Código	Envase
255069.2711	1000 ml
255069.2714	5 l

Isopentano

2-Metilbutano, iso -Pentano

C₅H₁₂
M = 72,15 g/mol
CAS 78-78-4
EINECS 201-142-8
NC 29011000
Índice No. 601-006-00-1

Punto de Fusión -159,9 °C
Punto de Ebullición 27,8 °C
Densidad 0,620 kg/l
Solubilidad agua 0,36 g/l a 20 °C
Índice de refracción n20/D 1,3537
Líquido

UN1265
Clase/GE 3/I
ADR 3/I · IMDG 3/I · IATA 3/I
WGK 2
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H224 H304 EUH066 H336 H411

363501 Isopentano para UV, IR, HPLC

Especificaciones

Riqueza mínima (C.G.) 99,5 %
Densidad 20/4 0,618-0,622

Límite máximo de impurezas

Color APHA 10
Acidez 0,0005 meq/g
Alcalinidad 0,0002 meq/g
Residuo fijo 0,0003 %
Agua (H₂O) 0,005 %

Aptitud para
Espectrometría IR: Conforme ensayo
Fluorescencia a 254 nm
(en quinina) 2 ppb
Fluorescencia a 365 nm
(en quinina) 2 ppb
Espectro UV (Camino óptico:
1 cm. Ref.: agua):
Transmitancia a 200 nm ≥ 50 %
Transmitancia a 210 nm ≥ 80 %

Transmitancia a 215 nm ≥ 90 %
Transmitancia a 240-400 nm ≥ 98 %
Datos de interés en HPLC:
P⁺ + 0,25 E 0,5
Polaridad Rohrschneider 0,0
Valor eluotrópico e⁺ (Al₂O₃) 0,00
Sol. H₂O en disol. a 20 °C 0,01
Para trabajos críticos, purgar con nitrógeno.
Producto microfiltrado (0,2 µm) y envasado
bajo atmósfera de nitrógeno.

Código	Envase
363501.1611	1000 ml

123501 Isopentano para análisis

Especificaciones

Riqueza (C.G.) 99,5 %
Identidad IR conforme ensayo
Densidad 20/4 0,618-0,622

Límite máximo de impurezas

Color APHA 10
Acidez 0,0005 meq/g
Residuo fijo 0,001 %
Sustancias carbonizables
por H₂SO₄ Conforme ensayo

Compuestos de S (en S) 0,002 %
n-Pentano (C.G.) 0,5 %
Tiofeno Conforme ensayo
Agua (H₂O) 0,01 %

Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]

Ag 0,05 Al 0,5
As 0,05 Au 0,05
Ba 0,02 Bi 0,05
Be 0,02 Cd 0,05
Ca 0,5

Co 0,02 Cr 0,02
Cu 0,02 Fe 0,1
Ga 0,02 Ge 0,05
Hg 0,05 In 0,05
K 0,1 Li 0,05
Mg 0,1 Mn 0,02
Mo 0,02 Na 0,5
Ni 0,02 P 0,2
Pb 0,1

Código	Envase
123501.1611	1000 ml

143501 Isopentano puro

Especificaciones

Riqueza (C.G.) 98 %
Identidad IR conforme ensayo
Densidad 20/4 0,618-0,622
Acidez 0,001 meq/g

Residuo fijo 0,005 %
Compuestos de S (en S) 0,005 %
n-Pentano (C.G.) 1 %
Agua (H₂O) 0,02 %
Cu 0,00002 %

Fe 0,00005 %
Ni 0,00002 %
Pb 0,00002 %

Código	Envase
143501.1611	1000 ml
143501.3514	5 l

Isopropanol ver 2-Propanol

Isopropilo Acetato

2-Propilo Acetato, Ácido Acético Éster iso-Propílico, iso-Propilo Acetato

CH₃COOC₃H₇
 M = 102,13 g/mol
 CAS 108-21-4
 EINECS 203-561-1
 NC 29153900
 Índice No. 607-024-00-6

Punto de Fusión-73,4 °C
 Punto de Ebullición 90 °C
 Densidad0,871 kg/l
 Solubilidad agua 31 g/l a 20 °C
 Índice de refracción n₂₀/D 1,3773
 Líquido

UN1220
 Clase/GE 3/II
 ADR 3/II · IMDG 3/II · IATA 3/II
 WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H225 H319 EUH066 H336

121374 Isopropilo Acetato para análisis

Especificaciones
 Riqueza mínima (C.G.)99,0 %
 Identidad IR conforme ensayo
 Densidad 20/4 0,869-0,873

1-Propilo Acetato (C.G.) 0,1 %
 2-Propanol (C.G.) 0,05 %
 Agua (H₂O) 0,1 %
 Ca 0,00005 %
 Cd 0,000005 %
 Co 0,000002 %
 Cr 0,000002 %
 Cu 0,000002 %

Fe 0,00001 %
 Mg 0,00001 %
 Mn 0,000002 %
 Ni 0,000002 %
 Pb 0,00001 %
 Zn 0,00001 %

Límite máximo de impurezas
 Acidez (en CH₃COOH)0,01 %
 Residuo fijo 0,002 %

Código	Envase
121374.1611	1000 ml

161374 Isopropilo Acetato, 99 % para síntesis

Especificaciones
 Riqueza mínima (C.G.)99 %
 Identidad IR conforme ensayo

Densidad 20/40,869-0,873
 Acidez (en CH₃COOH) 0,01 %

Residuo fijo0,002 %
 Agua (H₂O)0,1 %

Código	Envase
161374.0616	25 l

Isopropilo Miristato

Ácido Mirístico Isopropil Éster, Isopropilo Tetradecanoato

C₁₇H₃₄O₂
 M = 270,46 g/mol
 CAS 110-27-0
 EINECS 203-751-4
 NC 29159070

Punto de Fusión0 - 1 °C
 Densidad0,85 g/cm³ (20 °C)
 Líquido

WGK nwg
 Almacenaje Temperatura ambiente

143712 Isopropilo Miristato (Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones
 Riqueza (GC) mín. 90,0 %
 Aspecto de la solución Conforme ensayo
 Cenizamáx. 0,1 %
 Identidad Conforme ensayo

Índice de refracción 1,434 - 1,437
 Número de saponificación 202 - 212
 Valor de ácido máx. 1,0
 Valor de yodo máx. 1,0

Viscosidad 5 - 6 mPas
 Agua (K.F.)máx. 0,1 %

Código	Envase
143712.1211	1000 ml
143712.1212	2,5 l
143712.3516	25 l

163712 Isopropilo Miristato, 98 % para síntesis

Especificaciones
 Riqueza mínima (C.G.)98 %
 Densidad 20/4 0,852-0,854

Código	Envase
163712.1611	1000 ml

Isoquercitrina

Origen para el origen, por favor, pregunte

C₂₁H₂₀O₁₂
 M = 464,38 g/mol
 CAS 21637-25-2
 NC 29389090

Sólido

Almacenaje 2-8 °C

Atención



H302 H335

A2064 Isoquercitrina para HPLC

Especificaciones
 Riqueza (HPLC) mín. 99 %

Código	Envase
A2064.0020	20 mg

Isovitexina

Origen de *Saponaria officinalis*

C₂₁H₂₀O₁₀
 M = 432,38 g/mol
 CAS 38953-85-4
 NC 29420000

Sólido

Almacenaje 2-8 °C

A5305 Isovitexina para HPLC

Especificaciones
 Riqueza mín. 99 %

Código	Envase
A5305.0010	10 mg

Joklik - MEM, modificado para cultivos celulares rotativos, polvo

Medio de cultivo celular

NC 38210000

Almacenaje 2-8 °C

A1539 Joklik - MEM, modificado para cultivos celulares rotativos

Especificaciones
 con sales de Earle (modificada)
 con L-Glutamina

sin antibióticos
 sin calcio cloruro
 sin Sodio hidrógeno carbonato

Código	Envase
A1539.1000	1 L

CAA, Caldo ver Canamicina Esculina Azida (CeNAN), Caldo (Medio Deshidratado) para microbiología

CAA, Agar ver Canamicina Esculina Azida (CeNAN), Agar (Medio Deshidratado) para microbiología

KaempferolOrigen de *Aesculus hippocastanum*

$C_{15}H_{10}O_6$
 M = 286,24 g/mol
 CAS 520-18-3
 NC 29329900

Sólido

Almacenaje 2-8 °C

A3288 Kaempferol 97 % puro

Especificaciones

Riqueza (HPLC) mín. 97 %

Código	Envase
A3288,9025	25 g

Kaempferol-3-GlucósidoOrigen de *Aesculus hippocastanum*

$C_{21}H_{20}O_{11}$
 M = 448,38 g/mol
 CAS 480-10-4
 NC 29329900

Sólido

Almacenaje 2-8 °C

A2066 Kaempferol-3-Glucósido para HPLC

Especificaciones

Riqueza (HPLC) mín. 99 %

Código	Envase
A2066,0010	10 mg

Kanamicina Esculina Azida, Agar

NC 38220000

Sólido

Almacenaje Temperatura ambiente

A5758 Kanamicina Esculina Azida, Agar

Especificaciones

pH antes del autoclavado ...aprox. 7,0 (20 °C)

Amonio Férrico Citrato 0,5 g/L
 Esculina 1,0 g/L
 Kanamicina 0,02 g/L
 Peptonas 25,3 g/L
 Sodio Azida 0,15 g/L

Sodio Citrato 1,0 g/L
 Sodio Cloruro 5,0 g/L

Composición:

Agar 15,0 g/L

Código	Envase
A5758,0500	500 g

Kanamicina Sulfato

$C_{16}H_{35}N_5O_{11} \cdot H_2SO_4$
 M = 582,58 g/mol
 CAS 25389-94-0
 NC 29419000

Sólido

Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro



H360

A1493 Kanamicina Sulfato BioChemica

Especificaciones

Riqueza mín. 750 I.U./mg
 α_{20}^D ; 1 %, H_2O +112° - +123°
 Pérdida por desecación
 (60 °C) máx. 1,5 % (1 Torr)
 pH (1 %; H_2O) 6,5 - 8,5
 Kanamicina B máx. 4 %

Código	Envase
A1493,0005	5 g
A1493,0010	10 g
A1493,0025	25 g
A1493,0050	50 g
A1493,1000	1 kg

A4789 Kanamicina Sulfato (Ph. Eur., BP) puro, grado farma

Especificaciones

Riqueza (sust. seca) mín. 750 I.U./mg
 α_{20}^D ; 1 %, H_2O ,
 sust. seca +112° - +123°
 Cenizas sulfatadas máx. 0,5 %

Identidad Conforme ensayo
 Pérdida por desec.
 (0,67 kPa; 3 h; 60 °C) máx. 1,5 %
 pH (1 %; H_2O ; 25 °C) 6,5 - 8,5
 Toxicidad anormal Conforme ensayo

Kanamicina B máx. 4,0 %
 Sulfato (sust. seca) 15,0 - 17,0 %

Código	Envase
A4789,0010	10 g
A4789,0025	25 g
A4789,0100	100 g

Keroseno ver Éter de Petróleo 190-250 °C-Queroseno

KIA, Kligler, Agar ver Hierro de Kligler, Agar (Medio Deshidratado) para microbiología

Kieselgur ver Tierra Silíceá purificada y calcinada

Kinetina

$C_{10}H_9N_5O$
 M = 215,22 g/mol
 CAS 525-79-1
 EINECS 208-382-2
 NC 29349990

Sólido

WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente

A4907 Kinetina BioChemica

Especificaciones

Riqueza (HPLC) mín. 99 %

Metales pesados (en Pb) máx. 0,0005 %
 Residuo de ignición máx. 0,1 %

Código	Envase
A4907,0005	5 g

King Agar B (base) ver King B, Medio (Medio Deshidratado) para microbiología

Kit de PAS

NC 38220000

Almacenaje 2-8 °C

Atención



H302

256676 Kit de PAS para diagnóstico clínico

Especificaciones

Se compone de:
1x30 ml Kit de PAS Reactivo A

1x30 ml Kit de PAS Reactivo B
1x30 ml Kit de PAS Reactivo C
1x30 ml Kit de PAS Reactivo D

1x30 ml Kit de PAS Reactivo E
1 Hoja de instrucciones

Código	Envase
256676.0922	Kit

Kit de Rebelein

NC 38220000

Solubilidad Miscible con agua

UN3316
Clase/GE 9/III
ADR 9/III - IMDG 9/III - IATA 9/III
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H314 H411

624901 Kit de Rebelein VINIKIT, para análisis de vino

Para determinación de azúcares reductores, según el método Rebelein

Especificaciones

Se compone de:
624582 Solución
Cúprica 0,168 mol/l(1x500 ml)

624573 Potasio Sodio Tartrato 0,886 mol/l, solución alcalina (1x500 ml)
624572 Potasio Yoduro solución 30 % p/v (1x500 ml)
624570 Ácido Sulfúrico solución 16 % v/v (1x500 ml)

624576 Sodio Tiosulfato 0,0551 mol/l (0,0551N)(1x1000 ml)
624567 Almidón solución 2 %(1x500 ml)
211835 Piedra Pómez granulos(1x5 g)

Código	Envase
624901.0922	Kit

Kit de Reticulina

NC 38220000

Almacenaje 2-8 °C

Atención



H412 H351 H317

255115 Kit de Reticulina para diagnóstico clínico

Para tinción de fibras de reticulina

Especificaciones

Se compone de:

1x25ml Kit de Reticulina Reactivo A
1x25ml Kit de Reticulina Reactivo B
1x25ml Kit de Reticulina Reactivo C
1x25ml Kit de Reticulina Reactivo D

1x25ml Kit de Reticulina Reactivo E
1x25ml Kit de Reticulina Reactivo F
1x25ml Kit de Reticulina Reactivo G
1 Hoja de instrucciones

Código	Envase
255115.0922	Kit

Kit de test Micoplasma

A3744 PCR Testkit Micoplasmas

NC 38220000

Almacenaje -20 °C
Almacenaje Evitar los cambios repetidos en la temperatura de la mezcla de reacción

Almacenaje Cuando está en uso, mantener siempre la mezcla de reacción sobre hielo!

Especificaciones

Detecta todas las especies de micoplasma que se encuentran en cultivos de células para 20 tests

Listo para su uso PCR Mix para la detección de micoplasmas en cultivos celulares
Componentes del Kit

Control de plantilla Positivo
Mezcla de reacción
Solución tampón

Código	Envase
A3744.0020	20 Tests

A9753 PCR Testkit Micoplasmas I

Incluye todos los reactivos de PCR requeridos para la detección de Micoplasma (cebadores,

nucleótidos, ADN polimerasa, y control de amplificación)

NC 38220000

Almacenaje 2-8 °C

Especificaciones

Detecta todas las especies de micoplasma encontradas en cultivos de células

Componentes del Kit:
Micoplasma Prueba Master Mix (liofilizado): incluyendo sets primarios, nucleótidos, control interno de amplificación, y ADN polimerasa

Control positivo de ADN (liofilizado)
Tampón Tris (10 mM)
Tampón de Rehidratación

Código	Envase
A9753.0025	25 Tests

A8994 PCR Testkit Micoplasmas II

NC 38220000

Almacenaje 2-8 °C

Especificaciones

Detecta todas las especies de micoplasma encontradas en cultivos de células

Liofilizado PCR Mix para la detección de micoplasmas en cultivo celular por (punto final) convencional PCR
Kit cumple con Ph. Eur. 2.6.7

Componentes del kit:
Solución Buffer de Reacción
PCR Primer Mix de nucleótidos
Control de plantilla Positivo
Agua PCR grade
control interno de DNA

Código	Envase
A8994.0025	25 Tests
A8994.0050	50 Tests
A8994.0100	2 x 50 Tests

Kit para tinción Gram-Hucker (en gotero)

NC 38220000

UN1993
Clase/GE 3/II
ADR 3/II - IMDG 3/II - IATA 3/II
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H225 H319 EUH066 H336 H412

256649 Kit para tinción Gram-Hucker (en gotero) para diagnóstico clínico

Especificaciones

Se compone de:
1x250 ml Alcohol-Acetona 7:3
1x100 ml Líquido de Lugol *

1x100 ml Safranina, solución según Gram-Hucker
1x100 ml Violeta Cristal Oxalato solución según Gram-Hucker para diagnóstico clínico

1 Hoja de instrucciones
* El color del envase puede alterarse con el tiempo. No afecta a la tinción.

Código	Envase
256649.0922	Kit

Kit para Tinción Rápida en Hematología (Panóptico Rápido)

NC 38220000

UN1992
Clase/GE 3(6.1)/II
ADR 3(6.1)/II · IMDG 3(6.1)/II · IATA 3(6.1)/II
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H225 H331 H311 H301 H370

254807 Kit para Tinción Rápida en Hematología (Panóptico Rápido) para diagnóstico clínico

Especificaciones
Se compone de:
253998 Azul para tinción rápida (Panóptico N° 3) (1x500 ml)
253999 Eosina para tinción rápida (Panóptico N° 2) (1x500 ml)
254101 Fijador para tinción rápida (Panóptico N° 1) (1x500 ml)

Código	Envase
254807.0922	pack

Kit Tricrómico de Masson

NC 38220000

UN3316
Clase/GE 9/III
ADR 9/III · IMDG 9/III · IATA 9/III
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H225 H301 H311 H331

256692 Kit Tricrómico de Masson para diagnóstico clínico

Con azul de anilina
Especificaciones
Se compone de:
1x30 ml Kit tricrómico de Masson con azul de anilina Reactivo A
1x30 ml Kit tricrómico de Masson con azul de anilina Reactivo B
1x30 ml Kit tricrómico de Masson con azul de anilina Reactivo C
1x30 ml Kit tricrómico de Masson con azul de anilina Reactivo D
1x30 ml Kit tricrómico de Masson con azul de anilina Reactivo E
1x30 ml Kit tricrómico de Masson con azul de anilina Reactivo F
1 Hoja de instrucciones

Código	Envase
256692.0922	Kit

Kristenson's solución

NC 38220000

Líquido

UN3265
Clase/GE 8/III
ADR 8/III · IMDG 8/III · IATA 8/III
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro



H314

A4181 Kristenson's solución

Especificaciones
pH (20 °C) 2,2 - 2,7
Composición:
Ácido Fórmico 200 ml/L
Sodio Formiato 42,67 g/L

Código	Envase
A4181,1000	1 L

Kuromanina Cloruro

Origen de *Rubus fruticosus*

$C_{21}H_{21}ClO_{11}$
M = 484,84 g/mol
CAS 7084-24-4
NC 29420000

Sólido

Almacenaje 2-8 °C

A7888 Kuromanina Cloruro para HPLC

Especificaciones
Riqueza mín. 97 %

Código	Envase
A7888,0010	10 mg

Lacmus (C.I. 1242)

CAS 1393-92-6
NC 32030010

Sólido

Almacenaje Temperatura ambiente

147100 Lacmus puro (C.I. 1242)

Especificaciones
 λ_2 (pH 8,0) 580 - 585 nm
 λ_1 (pH 5,0) 498 - 503 nm
Pérdida por desecación .. máx. 10 % (110 °C)

Código	Envase
147100.1208	100 g

Lactobiosa ver D(+)-Lactosa 1-hidrato

D(+)-Lactosa 1-hidrato

D(+)-Lactosa 1-hidrato

4-O-b-D-Galactopiranosil-D-Glucosa, Azúcar de leche, Lactobiosa

C₁₂H₂₂O₁₁ · H₂O
M = 360,32 g/mol
CAS 10039-26-6
EINECS 200-559-2
NC 17021100

Sólido

WGK nwg
Almacenaje Temperatura ambiente

141375 D(+)-Lactosa 1-hidrato (USP-NF, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones	Metale pesados (en Pb)	Código	Envase
Identidad según	.....0,0005 %	141375.1210	500 g
Farmacopeas: Conforme ensayo		141375.1211	1000 g
Rotación específica		141375.0914	5 kg
α n ₂₀ /D c = 10 (en H ₂ O) +54,4 - +55,9°		141375.0416	25 kg
Límite máximo de impurezas			
ABS λ 270-300 nm sol. 1 % en H ₂ O 0,07			
ABS λ 400 nm sol. 10 % en H ₂ O 0,04			
ABS λ 210-220 nm sol. 1 % en H ₂ O 0,25			
Aspecto de la solución Conforme ensayo			
Acidez y/o alcalinidad Conforme ensayo			
Insoluble en H ₂ O Conforme ensayo			
Pérdida por desecación a 80 °C 0,5 %			
Residuo de calcinación (en SO ₄) 0,1 %			
Cloruro (Cl) 0,01 %			
Sulfato (SO ₄) 0,02 %			
Disolventes residuales			
(Ph. Eur./USP) Conforme ensayo			
Agua (H ₂ O) 4,5-5,5 %			
Recuento microbiológico de aerobios totales (TAMC) 100 ufc /g			
Levaduras y mohos 50 ufc/g			
<i>Escherichia coli</i> negativo			
<i>Salmonella</i> negativo			
Límites microbianos: negativo			
Metales residuales ICP (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000):			
Clase 1A (Pt,Pd) 10 ppm			
Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm			
Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm			
Clase 2 (Cu, Mn) 250 ppm			
Clase 3 (Fe, Zn) 1.300 ppm			
As 0,0001 %			
Producto obtenido a partir de leche de animales con recogida en las mismas condiciones que la leche obtenida para consumo humano.			

A0880 D(+)-Lactosa 1-hidrato BioChemica

Especificaciones	Agua (K.F.)	Código	Envase
α ₂₀ °C/D; 10 %, H ₂ O +54,4° - +55,9°	.....4,5 - 5,5 %	A0880.1000	1 kg
Insolubles Conforme ensayo	Cr máx. 0,0005 %	A0880.5000	5 kg
Metales pesados (en Pb) máx. 0,0005 %	Fe máx. 0,0005 %		
	Zn máx. 0,0005 %		

Lactosa Peptona, Caldo (DEV)

NC 38210000 Sólido Almacenaje Temperatura ambiente

A8175 Lactosa Peptona, Caldo (DEV)

Especificaciones	Composición:	Sodio Cloruro	Código	Envase
pH antes del autoclavado ...aprox. 7,2 (20 °C)	Lactosa 10,0 g/L	.....5,0 g/L	A8175.0500	500 g
	Peptonas 20,0 g/L	Violeta de bromocresol 0,02 g/L		

Lactosado al Tergitol y al TTC, Agar ver Tergitol 7, Agar (Chapman TTC modificado) (ISO 9308-1:2000) (Placa Preparada (∅ 55 mm))

Lactulosa

C₁₂H₂₂O₁₁ Punto de Fusión 163 - 165 °C Almacenaje Temperatura ambiente
M = 342,30 g/mol Sólido
CAS 4618-18-2
EINECS 225-027-7
NC 29400000

A0887 Lactulosa BioChemica

Especificaciones	Cenizas sulfatadas	Código	Envase
Riqueza (HPLC) mín. 98 %	..... máx. 0,2 %	A0887.0025	25 g
α ₂₀ °C/D; 1 %, H ₂ O -46° - -50°	Metales pesados máx. 0,001 %		
	Agua (K.F.) máx. 1 %		

Lana de Vidrio lavada

Algodón de vidrio

CAS 65997-17-3 Solubilidad Insoluble en agua WGK nwg
EINECS 266-046-0 Almacenaje Temperatura ambiente.
NC 70000000

211376 Lana de Vidrio lavada grado técnico

Especificaciones	Código	Envase
Sustancias solubles en HCl 1 %	211376.1208	100 g
Cloruro (Cl) 0,01 %	211376.1209	250 g

Lantano(III) Cloruro 7-hidrato

LaCl₃·7H₂O Punto de Fusión 91 °C WGK 2
M = 371,37 g/mol Solubilidad soluble en agua Almacenaje Temperatura ambiente.
CAS 10025-84-0 Sólido
EINECS 233-237-5
NC 28469000

122848 Lantano(III) Cloruro 7-hidrato para análisis

Especificaciones	Sulfato (SO ₄)	Mg	Código	Envase
Riqueza mínima (Compl.) 98,0 %	..... 0,005 %	..... 0,0003 %	122848.1208	100 g
	Ca 0,005 %	Na 0,01 %	122848.1209	250 g
	Cu 0,0003 %	Pb 0,0005 %		
	Fe 0,0005 %	Zn 0,001 %		
	K 0,005 %			
Límite máximo de impurezas				
Insoluble en H ₂ O 0,005 %				

Lantano(III) Nitrato 6-hidrato

La(NO₃)₃·6H₂O
 M = 433,02 g/mol
 CAS 10277-43-7
 EINECS 233-238-0
 NC 28469000

Punto de Fusión 40 °C
 Punto de Ebullición 126 °C
 Solubilidad agua 1.580 g/l a 25 °C
 Sólido

UN1477
 Clase/GE 5.1/III
 ADR 5.1/III · IMDG 5.1/III · IATA 5.1/III
 WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H272 H319 H335 H315

122669 Lantano(III) Nitrato 6-hidrato para análisis**Especificaciones**

Riqueza mínima (Compl.) 99 %

Sulfato (SO₄) 0,002 %
 Ca 0,005 %
 Cu 0,0005 %
 Fe 0,0005 %
 K 0,005 %
 Mg 0,0005 %

Na 0,01 %
 Ni 0,0005 %
 Pb 0,0005 %
 Zn 0,0005 %

Límite máximo de impurezas

Insoluble en H₂O 0,005 %
 Cloruro (Cl) 0,005 %

Código	Envase
122669.1208	100 g
122669.1209	250 g

Lantano Nitrato 0,1 mol/l (0,1N)

NC 38220000

Líquido

Almacenaje Temperatura ambiente

Atención



H319

187042 Lantano Nitrato 0,1 mol/l (0,1N) solución valorada**Especificaciones**

Límites de factor 0,995 - 1,005

Código	Envase
187042.1211	1 L

Lantano(III) Óxido

La₂O₃
 M = 325,81 g/mol
 CAS 1312-81-8
 EINECS 215-200-5
 NC 28469000

Punto de Fusión 2.315 °C
 Punto de Ebullición 4.200 °C
 Solubilidad Insoluble en agua
 Sólido

WGK nwg
 Almacenaje Temperatura ambiente.

122705 Lantano(III) Óxido (Reag. Ph. Eur.) para análisis

Fundente. Para espectrofotometría de AA

Especificaciones

Riqueza mínima (Compl.) (s.p.c.) 99 %

Ca 0,005 %
 Co 0,0005 %
 Cr 0,0005 %
 Cu 0,0003 %
 Fe 0,0003 %
 K 0,005 %
 Mg 0,0003 %

Mn 0,0005 %
 Na 0,005 %
 Ni 0,0003 %
 Pb 0,0005 %
 Sr 0,001 %
 Zn 0,0003 %

Límite máximo de impurezas

Al 0,001 %

Código	Envase
122705.1607	50 g
122705.1609	250 g

142705 Lantano(III) Óxido puro**Especificaciones**

Riqueza (Compl.) (s.p.c.) 98 %
 Insoluble en HNO₃ 0,025 %
 Cu 0,005 %

Fe 0,005 %
 Ni 0,005 %
 Pb 0,005 %

Código	Envase
142705.1208	100 g
142705.1209	250 g

LasiocarpinaOrigen de *Heliotropium*

C₂₁H₃₃NO₇
 M = 441,49 g/mol
 CAS 303-34-4
 NC 29399900

UN1544
 Clase/GE 6.1/III
 ADR 6.1/III · IMDG 6.1/III · IATA 6.1/III
 Almacenaje 2-8 °C

Peligro



H301 H373

A9596 Lasiocarpina para HPLC**Especificaciones**

Riqueza (HPLC) mín. 96 %

Código	Envase
A9596,0010	10 mg
A9596,0020	20 mg

Lasiocarpina-N-ÓxidoOrigen de *Heliotropium*

C₂₁H₃₃NO₈
 M = 457,49 g/mol
 CAS 127-30-0
 NC 29399900

UN1544
 Clase/GE 6.1/III
 ADR 6.1/III · IMDG 6.1/III · IATA 6.1/III
 Almacenaje 2-8 °C

Peligro



H301 H373

A9600 Lasiocarpina-N-Óxido para HPLC**Especificaciones**

Riqueza (HPLC) mín. 96 %

Código	Envase
A9600,0010	10 mg
A9600,0020	20 mg

Laurilosulfato Sal Sódica ver SDS

N-Lauroilsarcosinato Sal Sódica

C₁₅H₂₈NNaO₃
M = 293,39 g/mol
CAS 137-16-6
EINECS 205-281-5
NC 34021190

Sólido

UN2811
Clase/GE 6.1/II
ADR 6.1/II · IMDG 6.1/II · IATA 6.1/II
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro



H315 H317 H318 H330

A7402 N-Lauroilsarcosina Sal Sódica para biología molecular

Especificaciones

DNasas/RNasas/Proteasasno detectable
Riqueza (titr.) mín. 97 %
Agua (K.F.)máx. 6 %

Código	Envase
A7402,0100	100 g
A7402,0500	500 g

A1163 N-Lauroilsarcosina Sal de Sodio ultrapuro

Especificaciones

Riqueza (titr.) mín. 99 %
Insolubles Conforme ensayo

Metales pesados (en Pb)máx. 0,001 %
Pérdida por desecación máx. 0,5 %
pH (5 %; H₂O; 20 °C) 7,0 - 9,0
Cloruromáx. 0,005 %
Sulfatomáx. 0,005 %

Código	Envase
A1163,0025	25 g

A0422 N-Lauroilsarcosina Sal de Sodio puro

Especificaciones

Riqueza (titr., calc. sust. seca) mín. 97 %
Agua (K.F.)máx. 6 %

Código	Envase
A0422,0100	100 g
A0422,0500	500 g

N-Lauroilsarcosinato solución 30 %

NC 29241900

Líquido

UN2810
Clase/GE 6.1/II
ADR 6.1/II · IMDG 6.1/II · IATA 6.1/II
WGK 1
Almacenaje 2-8 °C

Peligro



H315 H318 H330

A3457 N-Lauroilsarcosinato solución 30 % puro

Especificaciones

Aspecto de la solución transparente,
..... amarillento

pH (H₂O; 20 °C) 7,0 - 9,0

Composición:

Lauroilsarcosinato 300 g/L

Código	Envase
A3457,0500	500 ml

LB de Miller, Caldo ver Luria, Base de Caldo (Medio Deshidratado) para microbiología

LB, Agar según Lennox (polvo)

NC 38210000

Sólido

Almacenaje Temperatura ambiente

A7459 LB, Agar según Lennox (polvo)

Para placas de agar Luria-Bertani según Lennox para cultivo de *Escherichia coli* en biología molecular.

Especificaciones

Apariencia después de calentar líquido transparente marronoso
Fuerza del gel Conforme ensayo

Composición:

Agar 15 g/L
Extracto de Levadura 5 g/L
NaCl 5 g/L
Triptona 10 g/L

Código	Envase
A7459,0500G	500 g
A7459,1000KG	1 kg

LB, Agar según Miller (polvo)

NC 38210000

Almacenaje Temperatura ambiente

A0927 LB, Agar según Miller (polvo)

Para placas de agar Luria-Bertani según Miller para cultivo de *Escherichia coli* en biología molecular.

Extracto de Levadura (A1552) 5 g/L
NaCl (A1149) 10 g/L
Triptona (A1553) 10 g/L

Composición:

Agar (A0949) 15 g/L

Código	Envase
A0927,1000KG	1 kg
A0927,2500KG	2,5 kg
A0927,9010	10 L

LB, Medio ver Luria, Base de Caldo (Medio Deshidratado) para microbiología

LB, Medio según Lennox (polvo)

NC 38210000

Almacenaje Temperatura ambiente

A6666 LB, Medio según Lennox (polvo)

Medio Luria-Bertani según Lennox para cultivo de *Escherichia coli* en biología molecular.

NaCl (A1149) 5 g/L
Triptona (A1553) 10 g/L

Composición:

Extracto de Levadura (A1552) 5 g/L

Código	Envase
A6666,0500G	500 g
A6666,1000KG	1 kg
A6666,2500KG	2,5 kg

LB, Medio según Miller (polvo) Medio

NC 38210000

Almacenaje Temperatura ambiente

A0954 LB, Medio según Miller (polvo) Medio

Medio Luria-Bertani según Miller para cultivo de *Escherichia coli* en biología molecular

Extracto de Levadura 5 g/L
NaCl 10 g/L
Triptona 10 g/L

Código	Envase
A0954,0500G	500 g
A0954,1000KG	1 kg
A0954,2500KG	2,5 kg
A0954,9010	10 L

LDL ver Lipoproteína, baja densidad (LDL), humana

Leche deshidratada sin grasa, polvo

EINECS 271-045-3 Sólido Almacenaje Temperatura ambiente
 NC 04021011 (for package sizes ≤ 2.5 kg)
 NC 04021019 (for package sizes > 2.5 kg)

A0830 Leche deshidratada sin grasa, polvo

Especificaciones
 Grasa máx. 1,0 %
 Ceniza máx. 8,5 %
 pH (20 %; H₂O; 20 °C) 6,5 ± 0,2
 Proteína 33,0 - 40,0 %
 Recuento bacteriano máx. 30000 UFC/g
 Lactosa 45,0 - 54,0 %

Código	Envase
A0830,0500	500 g
A0830,1000	1 kg
A0830,5000	5 kg

Lecitinas

CAS 8002-43-5 Sólido Almacenaje -20 °C
 EINECS 232-307-2
 NC 29232000

A0893 Lecitina de Huevo BioChemica

Especificaciones
 Fosfatidilcolina mín. 60 %
 Índice de yodo 60 - 70
Escherichia coli negativo
 Índice de peróxido máx. 3,0
 lípidos no polares máx. 20 %
 Lisofosfatidilcolina máx. 3 %
 Agua (K.F.) máx. 2 %

Código	Envase
A0893,0100	100 g
A0893,0250	250 g
A0893,0500	500 g
A0893,1000	1 kg
A0893,9010	10 kg

A2218 Lecitina de Soja 90 %

Especificaciones
 Fosfatidilcolina mín. 90 %
 Índice de yodo 97 - 107
 Endotoxina máx. 6 EU/g
 Libre de ácidos grasos máx. 0,5 %
 Metales pesados máx. 0,001 %
 Agua (K.F.) máx. 2 %

Código	Envase
A2218,0050	50 g
A2218,0100	100 g
A2218,0250	250 g

A2182 Lecitina de Soja 30 %

Especificaciones
 Fosfatidilcolina aprox. 30 %
 Agua (K.F.) máx. 5 %

Código	Envase
A2182,1000	1 kg

Lectinas

M= aprox. 110000 g/mol Sólido Almacenaje -20 °C
 CAS 11028-71-0
 EINECS 291-083-4
 NC 29420000

A1884 Lectina de *Canavalia ensiformis* (Con A)

Especificaciones
 Actividad: < 2 µg/ml con eritrocitos tripsiniza- Purificación: cromatografía de afinidad en presencia de iones de Ca y Mn Solubilidad: 5 mg/ml en PBS tampón a 20 °C Producto liofilizado libre de sales.

Código	Envase
A1884,9025	25 g

Legionella (BCYE), Agar Selectivo ver Legionella Selectivo, Agar (ISO 11731:1998) (Placa Preparada (Ø 90 mm)) para microbiología

Legionella (BCYEx), Agar Selectivo ver BCYEx, Agar (ISO 11731:1998) (Placa Preparada (Ø 90 mm)) para microbiología

Leibovitz L15, Medio, polvo

Medio de cultivo celular
 NC 38210000 Almacenaje 2-8 °C

A1323 Leibovitz L15, Medio

Especificaciones
 con L-Glutamina
 sin sodio hidrógeno carbonato

Código	Envase
A1323,9050	50 L

A8377 Leibovitz L15, Medio sin L-Glutamina

Código	Envase
A8377,9020	20 L

Leishman, Colorante de ver Eosina-Azul de Metileno colorante según Leishman

L-Leucina**Ácido-2(S)-Amino-4-Metilpentanoico**

$C_6H_{13}NO_2$
M = 131,18 g/mol
CAS 61-90-5
EINECS 200-522-0
NC 29224985

Sólido

WGK nwg
Almacenaje Temperatura ambiente

A3496 L-Leucina para cultivo celular

• Todos los aminoácidos son de origen no animal

Especificaciones	Otros aminoácidos máx. 0,5 %	As máx. 0,0001 %	Código	Envase
Test de pirógenos Conforme ensayo	Amonio máx. 0,02 %	Fe máx. 0,001 %	A3496,1000	1 kg
Riqueza (titr.) mín. 99 %	Cloruro máx. 0,02 %	Pb máx. 0,001 %		
α 20 °C/D; 4 %, 6 M HCl +14,9° - +16,5°	Sulfato máx. 0,02 %			

A3460 L-Leucina BioChemica

• Todos los aminoácidos son de origen no animal

Especificaciones	Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %	Sulfato máx. 0,02 %	Código	Envase
Riqueza (titr.) mín. 99 %	Otros aminoácidos máx. 0,5 %	A (1 cm/0,1 M en 1 M HCl)	A3460,0100	100 g
α 20 °C/D; 4 %, 6 M HCl +14,9° - +16,5°	Amonio máx. 0,02 %	260 nm máx. 0,05	A3460,1000	1 kg
Insolubles Conforme ensayo	Cloruro máx. 0,02 %	280 nm máx. 0,05		

A1426 L-Leucina (Ph. Eur., USP) puro, grado farma

• Todos los aminoácidos son de origen no animal

Especificaciones	Aspecto de la solución Conforme ensayo	Sustancias positivas a	Código	Envase
Riqueza (titr., calc. en sust. seca) 98,5 - 101,0 %	Cenizas sulfatadas máx. 0,1 %	Ninhidrina máx. 0,5 %	A1426,1000	1 kg
α 20 °C/D; 4 %, HCl 250 g/	Identidad Conforme ensayo	Amonio máx. 0,02 %		
L, calc. en sust. seca +14,5° - +16,5°	Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %	Cloruro máx. 0,02 %		
α 25 °C/D; 4 %, 6 N HCl +14,9° - +17,3°	Pérdida por desec. (3 h; 105 °C) .. máx. 0,2 %	Sulfato máx. 0,03 %		
	pH (1 %; H ₂ O; 25 °C) 5,5 - 7,0	Fe máx. 0,001 %		

Leupeptina Hemisulfato

$C_{20}H_{38}N_6O_4 \cdot \frac{1}{2}H_2SO_4$
M = 475,60 g/mol
CAS 103476-89-7
NC 29419000

Sólido

WGK 1
Almacenaje -20 °C

A2183 Leupeptina Hemisulfato**Especificaciones**

Riqueza (HPLC) mín. 96,5 %
Solubilidad (1 %; H₂O) transparente

Código	Envase
A2183,0005	5 mg
A2183,0010	10 mg
A2183,0025	25 mg
A2183,0100	100 mg

Levamisol Clorhidrato

$C_{11}H_{12}N_2S \cdot HCl$
M = 240,76 g/mol
CAS 16595-80-5
EINECS 240-654-6
NC 29349990

Punto de Fusión 227 - 229 °C
Sólido

UN2811
Clase/GE 6.1/III
ADR 6.1/III - IMDG 6.1/III - IATA 6.1/III
WGK 3
Almacenaje Temperatura ambiente
Almacenaje proteger de la luz

Peligro



H301

A4341 Levamisol Clorhidrato**Especificaciones**

Riqueza (titr.) mín. 99 %
 α 20 °C/D; 5 %, H₂O -121° - -128°

Código	Envase
A4341,0010	10 g

D-Levulosa ver D(-)-Fructosa**LIA, Medio ver Hierro y Lisina, Agar (Medio Deshidratado) para microbiología****Licopeno**Origen de *Solanum lycopersicum*

$C_{40}H_{56}$
M = 536,88 g/mol
CAS 502-65-8
NC 32030010

Sólido

Almacenaje -20 °C

A5311 Licopeno para HPLC**Especificaciones**

Riqueza mín. 90 %

Código	Envase
A5311,0005	5 mg

Licor Acidimétrico valorado

NC 38220000

Densidad 1,006 kg/l
Líquido

WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

281384 Licor Acidimétrico valorado para análisis volumétrico

Para determinar la acidez de la leche, 1 ml equivale a 0,01 g de ácido láctico (=1° Dornic)

Especificaciones

Factor a 20 °C 1,000±0,005
Sodio Hidróxido 0,111 mol/l

Código	Envase
281384.1211	1000 ml
281384.1212	2,5 l
281384.1214	5 l

Licor Acidimétrico valorado

NC 38220000	Densidad .....1,002 kg/l Líquido	UN1719 Clase/GE 8/III ADR 8/III · IMDG 8/III · IATA 8/III WGK 1 Almacenaje Temperatura ambiente.
-------------	-------------------------------------	--

Atención



H319 H315

281380 Licor Acidimétrico valorado para análisis volumétrico

Para determinación de acidez en aceites y grasas. 1 ml equivale a 0,028245 g de ácido oleico

Especificaciones	
Composición:	
Potasio Hidróxido 50 % p/p	1,4 g
Agua (c.s.p.)	100 ml

Código	Envase
281380.1211	1000 ml

Licor Acidimétrico valorado

NC 38220000	Densidad .....1,010 kg/l Líquido	UN1719 Clase/GE 8/III ADR 8/III · IMDG 8/III · IATA 8/III WGK 1 Almacenaje Temperatura ambiente.
-------------	-------------------------------------	--

Atención



H319 H315

281381 Licor Acidimétrico valorado para análisis volumétrico

Para determinación de acidez de aceites y grasas en grados comerciales. Para 10 g de aceite, 1 ml equivale a 1° de acidez (=0,1 g de ácido oleico)

Especificaciones	
Composición:	
Sodio Hidróxido 50 % p/p	2,06 ml
Agua (c.s.p.)	100 ml

Código	Envase
281381.1211	1000 ml

Licor Hidrotimétrico

NC 38220000	Densidad .....0,920 kg/l Líquido	UN1993 Clase/GE 3/III ADR 3/III · IMDG 3/III · IATA 3/III WGK 1 Almacenaje Temperatura superior a 18 °C.
-------------	-------------------------------------	--

Peligro



H225

171386 Licor Hidrotimétrico

Para determinación de dureza de aguas según Boutron y Boudet.

Especificaciones		Sodio Hidróxido perlas	4,46 g
Composición:		Etanol Absoluto	552,4 ml
Aceite puro de oliva	28,3 ml	Agua	452,6 ml
Formaldehído 35-40 %	5 ml		

Código	Envase
171386.1211	1000 ml

Lidocaína Clorhidrato

C₁₄H₂₂N₂O · HCl M = 270,80 g/mol CAS 73-78-9 NC 29242910	Sólido	UN2811 Clase/GE 6.1/III ADR 6.1/III · IMDG 6.1/III · IATA 6.1/III Almacenaje Temperatura ambiente.
---	--------	---

Peligro



H301

A2870 Lidocaína Clorhidrato (Ph. Eur., USP) puro, grado farma

Especificaciones	Aspecto de la solución transparente, incoloro	Punto de fusión	74 - 79 °C
Riqueza (HPLC, Calc. sust. seca)	97,5 - 102,5 %	Sustancias relacionadas (HPLC)	Conforme ensayo
Riqueza (titr., calc. sust. seca)	99,0 - 101,0 %	Agua (K.F.)	5,5 - 7,0 %
		Sulfato	máx. 0,1 %
		pH (0,5 %; H ₂ O)	4,0 - 5,5

Código	Envase
A2870.0500	500 g

Limpiador de Parafina

NC 38220000	Punto de Fusión - 10 °C Punto de Ebullición 96 °C Densidad 0,766 kg/l Solubilidad agua 0,1 g/l a 20 °C Líquido	UN1993 Clase/GE 3/III ADR 3/III · IMDG 3/III · IATA 3/III WGK nwg Almacenaje Temperatura ambiente.
-------------	--	--

Peligro



H318 H304 H226 H413

256876 Limpiador de Parafina para diagnóstico clínico

Limpiador de microtomos usados en el procesamiento de tejidos humanos.

Especificaciones	
Composición:	
Isoparafina H	425 ml
1-Propanol	75 ml

Código	Envase
256876.3408	6X100ml
256876.0922	15x100ml

Lipoproteína, alta densidad (HDL), humana

HDL

Origen: suero humano. Almacenaje -20 °C
NC 38220000**A6965 Lipoproteína, alta densidad (HDL), humana**

Suministrado como líquido congelado, no estéril y sin conservantes.

Aspecto	naranja
Triglicérido	mín. 700 mg/dl
Colesterol (total)	mín. 1000 mg/dl

Especificaciones
Lipoproteína, electroforesis banda principal

Código	Envase
A6965.0010	10 mg
A6965.0100	100 mg

Lipoproteína, baja densidad (LDL), humana

Lipoproteína, baja densidad (LDL), humana

LDL

Origen de suero humano

NC 38220000

Almacenaje -20 °C

A6961 Lipoproteína, baja densidad (LDL), humana

Suministrado como líquido congelado, no estéril y sin conservantes. Triglicérido aprox. 3000 mg/dl
Aspecto naranja

Especificaciones

Colesterol (total) 2000 - 5500 mg/dl

Código	Envase
A6961.0010	10 mg
A6961.0100	100 mg

Líquido de Bouin

NC 38220000

Densidad 1,029 kg/l
Líquido

WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H331 H311 H301 H317 H314

254102 Líquido de Bouin para diagnóstico clínico

Especificaciones

Composición:
Ácido Picrico humectado con ~33 % de H₂O 1,125 g

Ácido Acético glacial 5 ml
Formaldehído 35-40 % 25 ml
Agua 77 ml

Código	Envase
254102.1611	1000 ml

Líquido de Lugol

NC 38220000

Punto de Ebullición 100 °C
Densidad 1,008 kg/l
Líquido

WGK nwg
Almacenaje Temperatura ambiente.

H412

251774 Líquido de Lugol para diagnóstico clínico

Solución mordiente para tinción de microorganismos según Gram.

Especificaciones

Composición:
Potasio Yoduro 0,66 g

Yodo 0,4 g
Agua (c.s.p.) 100 ml
Identidad Conforme ensayo
Aptitud para tinción Gram-Hucker Conforme ensayo

Código	Envase
251774.1608	100 ml
251774.1609	250 ml
251774.1611	1000 ml

Líquido de Lugol 0,33 % Yodo

NC 38220000

Líquido

WGK nwg
Almacenaje Temperatura ambiente
Almacenaje protegido de la luz

256977 Líquido de Lugol 0,33 % Yodo para diagnóstico clínico

Especificaciones

pH (20 °C; H₂O) 4,0 - 4,5
Especificaciones

Potasio Yoduro 6,66 g/L
Yodo 3,33 g/L

Código	Envase
256977.1609	250 ml
256977.1611	1 L

Líquido de Lugol 5 % Yodo

Yodo Yodurada de Lugol

NC 38220000

Líquido

WGK nwg
Almacenaje Temperatura ambiente
Almacenaje protegido de la luz

257041 Líquido de Lugol 5 % Yodo para diagnóstico clínico

Especificaciones

pH (20 °C; H₂O) 4,0 - 4,5
Especificaciones
Potasio Yoduro 100 g/L
Yodo 50 g/L

Código	Envase
257041.1608	100 ml
257041.1610	500 ml
257041.1611	1 L

Líquido de Türck

NC 38220000

Densidad 1,005 kg/l
Líquido

Almacenaje Temperatura ambiente.

251390 Líquido de Türck para diagnóstico clínico

Para hematología, leucocitos

Especificaciones

Composición:
Ácido Acético glacial 1,5 ml

Azul de Metileno 1,3 mg
Agua (c.s.p.) 100 ml

Código	Envase
251390.1609	250 ml

L-Lisina 1-hidrato

Ácido 2,6-Diaminocaproico, Lys

C₆H₁₄N₂O₂ · H₂O

M = 164,21 g/mol

CAS 39665-12-8

EINECS 200-294-2

NC 29224100

Punto de Fusión 225 °C
Sólido

Almacenaje Temperatura ambiente

15A390 L-Lisina 1-hidrato, 98 % para síntesis

Especificaciones

Riqueza mínima 98 %

Código	Envase
15A390.1608	100 g

A3448 L-Lisina 1-hidrato para cultivo celular

• Todos los aminoácidos son de origen no animal

Especificaciones	Otros aminoácidos máx. 0,5 %	As máx. 0,0001 %	Código	Envase
Test de pirógenos Conforme ensayo	Amonio máx. 0,1 %	Fe máx. 0,001 %	A3448,0100	100 g
Riqueza (titr.) mín. 99 %	Cloruro máx. 0,02 %	Pb máx. 0,001 %		
α 20 °C/D; 8 %, 6 M HCl +25,5° - +27,0°	Sulfato máx. 0,02 %			

A3466 L-Lisina 1-hidrato BioChemica

• Todos los aminoácidos son de origen no animal

Especificaciones	Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %	Cloruro máx. 0,02 %	Código	Envase
Riqueza (titr.) mín. 99 %	Otros aminoácidos máx. 0,5 %	Sulfato máx. 0,02 %	A3466,0500	500 g
α 20 °C/D; 8 %, 6 M HCl +25,5° - +27,0°	Amonio máx. 0,1 %			

A1342 L-Lisina 1-hidrato (DAB) puro, grado farma

• Todos los aminoácidos son de origen no animal

Especificaciones	Cenizas sulfatadas máx. 0,1 %	Agua (K.F.) 10,0 - 11,5 %	Código	Envase
Riqueza (titr., calc. en sust. seca) 98,5 - 101,5 %	Identidad Conforme ensayo	Amonio máx. 0,02 %	A1342,0100	100 g
α 20 °C/D; 8 %, 6 M HCl, calc. en sust. seca +25,5° - +27,0°	Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %	Cloruro máx. 0,03 %	A1342,0250	250 g
Aspecto de la solución Conforme ensayo	pH (2,5 %; H ₂ O) 9,0 - 10,5	Sulfato máx. 0,02 %	A1342,9010	10 kg
	Sustancias positivas a Ninhidrina máx. 0,5 %	Fe máx. 0,001 %		

L-Lisina mono-Clorohidrato

C₆H₁₄N₂O₂ · HCl	Punto de Fusión 264 - 265 °C	WGK 1
M = 182,65 g/mol	Sólido	Almacenaje Temperatura ambiente
CAS 657-27-2		
EINECS 211-519-9		
NC 29224100		

A3713 L-Lisina mono-Clorhidrato para cultivo celular

• Todos los aminoácidos son de origen no animal

Especificaciones	pH (10 %; H ₂ O) 5 - 6	As máx. 0,0001 %	Código	Envase
Test de pirógenos Conforme ensayo	Otros aminoácidos máx. 0,5 %	Fe máx. 0,001 %	A3713,1000	1 kg
Riqueza (titr.) mín. 99 %	Amonio máx. 0,1 %	Pb máx. 0,001 %		
α 20 °C/D; 8 %, 6 M HCl +21,0° - +21,4°	Sulfato máx. 0,02 %			

A3735 L-Lisina mono-Clorhidrato BioChemica

• Todos los aminoácidos son de origen no animal

Especificaciones	Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %	A (1 cm/0,5 M en H ₂ O)	Código	Envase
Riqueza (titr.) mín. 99 %	Otros aminoácidos máx. 0,5 %	260 nm máx. 0,1	A3735,1000	1 kg
α 20 °C/D; 8 %, 6 M HCl +21,0° - +21,4°	Amonio máx. 0,1 %	280 nm máx. 0,1		
Insolubles Conforme ensayo	Sulfato máx. 0,02 %			

A1706 L-Lisina mono-Clorhidrato (Ph. Eur., USP) puro, grado farma

• Todos los aminoácidos son de origen no animal

Especificaciones	Aspecto de la solución Conforme ensayo	Sustancias positivas a Ninhidrina máx. 0,2 %	Código	Envase
Riqueza (titr., calc. en sust. seca) 98,5 - 101,0 %	Cenizas sulfatadas máx. 0,1 %	Amonio máx. 0,02 %	A1706,1000	1 kg
α 20 °C/D; 8 %, HCl 250 g/L, calc. en sust. seca +21,0° - +22,5°	Identidad Conforme ensayo	Cloruro 19,0 - 19,6 %	A1706,5000	5 kg
α 25 °C/D; 8 %, 6 M HCl +20,4° - +21,4°	Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %	Sulfato máx. 0,03 %	A1706,9010	10 kg
	Pérdida por desec. (3 h; 105 °C) máx. 0,4 %	Fe máx. 0,003 %		

Lisozima

Origen: huevos blancos de gallina.

M = aprox. 14400 g/mol	Sólido	Almacenaje -20 °C
CAS 9001-63-2		
EINECS 232-620-4		
NC 35079090		

A4972 Lisozima para biología molecular

Producto liofilizado libre de sales y albúmina.

Especificaciones	DNASas/RNASas/Proteasas no detectable	Código	Envase
Actividad (pH 6,2) mín. 20000 U/mg		A4972,0001	1 g
		A4972,0010	10 g
		A4972,0050	50 g

A3711 Lisozima BioChemica

Producto liofilizado libre de sales y albúmina.

Especificaciones	Actividad (pH 6,2) mín. 20000 U/mg	Código	Envase
		A3711,0001	1 g
		A3711,0010	10 g
		A3711,0050	50 g

Litargirio ver Plomo(II) Óxido

Litio Acetato 2-hidrato

C₂H₃LiO₂ · 2H₂O Sólido WGK 1
 M = 102,01 g/mol Almacenaje Temperatura ambiente
 CAS 6108-17-4
 EINECS 208-914-3
 NC 29152900

A3478 Litio Acetato 2-hidrato para análisis

Especificaciones	Sulfato máx. 0,01 %	Na máx. 0,01 %	Código	Envase
Riqueza (titr.) mín. 99 %	Ca máx. 0,005 %	Pb máx. 0,001 %	A3478,0500	500 g
pH (1 M; H ₂ O; 25 °C) 7,5 - 9,5	Cu máx. 0,005 %	Zn máx. 0,005 %	A3478,1000	1 kg
Cloruro máx. 0,005 %	Fe máx. 0,005 %			

Litio Carbonato

Li₂CO₃ Punto de Fusión 720 °C WGK 1 **Atención**
 M = 73,89 g/mol Solubilidad agua 13 g/l a 20 °C Almacenaje Temperatura ambiente.
 CAS 554-13-2 Sólido
 EINECS 209-062-5
 NC 28369100



131391 Litio Carbonato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS

Especificaciones	Compuestos de S (en SO ₄) 0,2 %	Fe 0,002 %	Código	Envase
Riqueza mínima (Acidim.) 99,0 %	Amonio (NH ₄) 0,0005 %	K 0,01 %	131391.1210	500 g
Límite máximo de impurezas	Nitrato (NO ₃) 0,0005 %	Mg 0,01 %		
Insoluble en HCl 0,01 %	Metales pesados (en Pb) 0,002 %	Na 0,1 %		
Cloruro (Cl) 0,005 %	Ca 0,01 %	Ni 0,001 %		
	Cu 0,001 %	Pb 0,001 %		

141391 Litio Carbonato puro

Especificaciones	Compuestos de S (en SO ₄) 0,3 %	Fe 0,005 %	Código	Envase
Riqueza (Acidim.) 98 %	Amonio (NH ₄) 0,005 %	Ni 0,005 %	141391.1209	250 g
Insoluble en HCl 0,05 %	Nitrato (NO ₃) 0,005 %	Pb 0,005 %		
Cloruro (Cl) 0,05 %	Cu 0,005 %			

Litio Cloruro

LiCl Punto de Fusión 614 °C WGK 1 **Atención**
 M = 42,39 g/mol Sólido Almacenaje Temperatura ambiente
 CAS 7447-41-8
 EINECS 231-212-3
 NC 28273985



131392 Litio Cloruro (Reag. USP, Ph. Eur.) para análisis, ACS

Especificaciones	Pérdida por desecación a 105 °C 1,0 %	Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]	Código	Envase
Riqueza mínima (Arg.) 99 %	Sulfato (SO ₄) 0,01 %	Ba 30	131392.1210	500 g
Límite máximo de impurezas	Solubilidad 6 % en N,N,N, ...Conforme ensayo	Fe 10		
Alcalinidad 0,008 meq/g	Dimetilacetamida 363145 ...Conforme ensayo	Na 2000		
Insoluble en H ₂ O 0,01 %	Metales pesados (en Pb) 0,002 %			

141392 Litio Cloruro puro

Especificaciones	Sulfato (SO ₄) 0,05 %	Código	Envase
Riqueza (Arg.) 98 %	Cu 0,002 %	141392.1209	250 g
Insoluble en H ₂ O 0,05 %	Fe 0,002 %	141392.1211	1000 g
Compuestos de N (en N) 0,005 %	Ni 0,002 %	141392.1214	5 kg
Fosfato (PO ₄) 0,003 %	Pb 0,002 %		

A6286 Litio Cloruro para biología molecular

Especificaciones	Pérdida por desecación máx. 1 %	Fe máx. 0,005 %	Código	Envase
DNasas/RNasas/Proteasas no detectable	Sulfato máx. 0,01 %	Na máx. 0,15 %	A6286,0100	100 g
Riqueza (titr.) mín. 99 %	As máx. 0,005 %		A6286,0250	250 g
Insolubles Conforme ensayo	Ca máx. 0,01 %			

A0958 Litio Cloruro BioChemica

Especificaciones	Sulfato máx. 0,01 %	Na máx. 0,15 %	Código	Envase
Riqueza (titr.) mín. 99 %	As máx. 0,005 %	A (1 cm ³ /1 M en H ₂ O)	A0958,0500	500 g
Insolubles Conforme ensayo	Ca máx. 0,01 %	260 nm máx. 0,05	A0958,9010	10 kg
Pérdida por desecación máx. 1 %	Fe máx. 0,005 %	280 nm máx. 0,05		

Litio Cloruro 1 mol/l en etanol

LiCl Densidad 0,800 kg/l UN1993 **Peligro**
 M = 42,39 g/mol Líquido Clase/GE 3/II Almacenaje Temperatura ambiente.
 CAS 7447-41-8 ADR 3/II · IMDG 3/II · IATA 3/II
 NC 38220000 WGK 1



285250 Litio Cloruro 1 mol/l en etanol para análisis volumétrico

Electrolito para medios no acuosos	Especificaciones	Código	Envase
	Composición:	285250.1209	250 ml
	Litio Cloruro 4,24 g		
	Etanol absoluto c.s.p 100 ml		

Litio Hidróxido 1-hidratado

HLiO · H₂O
 M = 41,96 g/mol
 CAS 1310-66-3
 EINECS 215-183-4
 NC 28252000

Sólido

UN2680
 Clase/GE 8/II
 ADR 8/II · IMDG 8/II · IATA 8/II
 WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro



H302 H314

121928 Litio Hidróxido 1-hidratado para análisis

Especificaciones	Al máx. 0,0005 %	K máx. 0,005 %	Código	Envase
Riqueza (titr.) mín. 99 %	Ca máx. 0,005 %	Na máx. 0,005 %	121928.1211	1 kg
Litio Carbonato máx. 1 %	Cr máx. 0,0005 %	Pb máx. 0,005 %	121928.1214	5 kg
Cloruro máx. 0,005 %	Cu máx. 0,0005 %	Zn máx. 0,005 %		
Sulfato máx. 0,005 %	Fe máx. 0,0005 %			

di-Litio tetra-Borato*Litio Biborato, Litio Borato*

Li₂B₄O₇
 M = 169,12 g/mol
 CAS 12007-60-2
 EINECS 234-514-3
 NC 28402090

Punto de Fusión 930 °C
 Solubilidad agua 29 g/l a 20 °C
 Sólido

WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente.

122903 di-Litio tetra-Borato para análisis

Fundente	Silicato (en SiO ₂) 0,01 %	Cu 0,0005 %	Código	Envase
Especificaciones	Pérdida por fusión 2,0 %	Fe 0,001 %	122903.1211	1000 g
Riqueza mínima (Acidim.) 98,0 %	Fluoruro (F) 0,002 %	K 0,005 %		
Límite máximo de impurezas	Al 0,005 %	Mg 0,002 %		
Cloruro (Cl) 0,005 %	As 0,0002 %	Mn 0,0005 %		
Fosfato (PO ₄) 0,05 %	Ca 0,005 %	Na 0,005 %		
Sulfato (SO ₄) 0,02 %	Cd 0,0005 %	Ni 0,0005 %		
	Co 0,0005 %	Pb 0,002 %		
	Cr 0,001 %	Zn 0,001 %		

Litio-L-Lactato ver Ácido L(+)-Láctico Sal de Litio**Litiododecil Sulfato***LiDS*

C₁₂H₂₅LiO₄S
 M = 272,33 g/mol
 CAS 2044-56-6
 EINECS 218-058-2
 NC 29209010

Sólido

WGK 2
 Almacenaje Temperatura ambiente

Atención



H302 H315 H319

A1385 Litiododecil Sulfato BioChemica

Especificaciones	Fe máx. 0,0005 %	Código	Envase
Riqueza (titr.) mín. 99 %	Pb máx. 0,001 %	A1385,0010	10 g
Cloruro máx. 0,01 %	A (1 cm ² /0,1 M en H ₂ O)	A1385,0050	50 g
Fosfato máx. 0,0001 %	260 nm máx. 0,05	A1385,1000	1 kg
Cu máx. 0,0005 %	280 nm máx. 0,05		

Loading buffer DNA

NC 38220000

Almacenaje Temperatura ambiente

A3144 Loading buffer DNA I

6X tampón de carga para las muestras de ADN.
 Para la electroforesis en gel de acrilamida y agarosas.

Composición:
 Azul de Bromofenol Sal Sódica 0,25 %
 Ficoll® 400 15 %

Código	Envase
A3144,0005	5 ml
A3144,0010	10 ml

A2571 Loading buffer DNA II

6X tampón de carga para las muestras de ADN.
 Para la electroforesis en gel de acrilamida.

Composición:
 Azul de Bromofenol Sal Sódica 0,25 %
 Ficoll® 400 15 %
 Xileno Cianol FF 0,25 %

Código	Envase
A2571,0025	25 ml

A3481 Loading buffer DNA IV (para geles de Agarosa)

10X tampón de carga para las muestras de ADN.
 Para la electroforesis en gel de agarosa.

Especificaciones
Composición:
 EDTA · Na₂ (pH 8,0) 100 mM
 Ficoll® 400 20 %
 SDS 1,0 %
 Xileno Cianol FF 0,25 %

Código	Envase
A3481,0010	10 ml
A3481,0025	25 ml

Especificaciones
Composición:
 Azul de Bromofenol Sal Sódica 0,25 %

D-Luciferina, ácido libre

$C_{11}H_8N_2O_3S_2$
M = 280,32 g/mol
CAS 2591-17-5
EINECS 219-981-3
NC 29342080

Punto de Fusión 202 - 204 °C Almacenaje -20 °C
Sólido Almacenaje proteger de la luz

A1029 D-Luciferina, ácido libre

Especificaciones

Riqueza (HPLC) mín. 99 %
Absorción molar (1 %; MeOH; 329 nm)
..... mín. 17900 L/(mol cm)
Agua (K.F.) máx. 1,0 %

Código	Envase
A1029,0025	25 mg
A1029,0050	50 mg
A1029,0100	100 mg

D-Luciferina Sal Sódica

$C_{11}H_7NaN_2O_3S_2$
M = 302,31 g/mol
CAS 103404-75-7
NC 29342080

Sólido Almacenaje -20 °C
Almacenaje proteger de la luz

A1006 D-Luciferina Sal Sódica

Especificaciones

Riqueza (HPLC) mín. 98,5 %
Absorción molar mín. 17500 (385 nm pH 11.5)
Solubilidad transparente, amarillo
(4 mg in 1 ml 0,005 M Glicina)

Código	Envase
A1006,0010	10 mg
A1006,0025	25 mg
A1006,0050	50 mg
A1006,0100	100 mg

Luff-Schoorl ver Reactivo de Luff-Schoorl

Lugol ver Líquido de Lugol

Luminol

$C_8H_7N_3O_2$
M = 177,17 g/mol
CAS 521-31-3
EINECS 208-309-4
NC 29339980

Punto de Fusión 319 °C WGK 3
Sólido Almacenaje Temperatura ambiente
Almacenaje bajo argón

Atención



H315 H319 H335

A2185 Luminol

Especificaciones

Riqueza (HPLC) mín. 95 %
 $\lambda_{\max 1}$ (0,1 M NaOH) 344 -350 nm
 $\lambda_{\max 2}$ (0,1 M NaOH) 297 - 303 nm
Agua (K.F.) máx. 1 %

Código	Envase
A2185,0005	5 g
A2185,0010	10 g
A2185,0025	25 g

Luteína

Origen de *Brassica oleracea*

$C_{40}H_{56}O_2$
M = 568,88 g/mol
CAS 127-40-2
NC 29420000

Sólido Almacenaje -20 °C

A1283 Luteína puro

Especificaciones

Riqueza mín. 90 %

Código	Envase
A1283,0005	5 mg

Luteolina

Origen de *Reseda luteola*

$C_{15}H_{10}O_6$
M = 286,23 g/mol
CAS 491-70-3
NC 29420000

Sólido Almacenaje 2-8 °C

Atención



H315 H319 H335

A3424 Luteolina para HPLC

Especificaciones

Riqueza mín. 99 %

Código	Envase
A3424,0020	20 mg

Luteolina-7-Glucósido

Origen de *Reseda luteola*

$C_{21}H_{20}O_{11}$
M = 448,38 g/mol
CAS 5373-11-5
NC 29329900

Sólido Almacenaje 2-8 °C

A4510 Luteolina-7-Glucósido para HPLC

Especificaciones

Riqueza mín. 99 %

Código	Envase
A4510,0020	20 mg

(-)-MaackiainOrigen de *Baptisia tinctoria*

$C_{16}H_{12}O_5C_{40}H_{56}$
 M = 284,27 g/mol
 CAS 2035-15-6
 NC 29420000

Almacenaje 2-8 °C

A9641 (-)-Maackiain para HPLC**Especificaciones**

Riqueza mín. 98 %

Código	Envase
A9641,0010	10 mg
A9641,0020	20 mg

MacConkey, Agar

NC 38220000

Sólido

Almacenaje Temperatura ambiente

A3750 MacConkey-Agar• **Atención:** Composición modificada.**Especificaciones**

pH antes del autoclavado ...aprox. 7,4 (20 °C)

Composición:

Agar 15,0 g/L
 Lactosa 10,0 g/L
 Peptonas 20,5 g/L

Rojo neutro 0,03 g/L
 Sales biliares 1,5 g/L
 Sodio Cloruro 5,0 g/L
 Violeta Cristal 0,001 g/L

Código	Envase
A3750,0500	500 g

Macrogol ver Polietilenglicol**Magenta I ver Fucsina Básica (C.I. 42510)****Magnesia ver Magnesio Óxido****Magnesio**

Mg
 M = 24,31 g/mol
 CAS 7439-95-4
 EINECS 231-104-6
 NC 81049000
 índice No. 012-002-00-9

Punto de Fusión 651 °C
 Punto de Ebullición 1.107 °C
 Solubilidad Insoluble en agua
 Sólido

UN1869
 Clase/GE 4.1/III
 ADR 4.1/III - IMDG 4.1/III - IATA 4.1/III
 WGK nwg
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro

H228 H261

141945 Magnesio metal, limaduras puro**Especificaciones**

Riqueza (Compl.) 99 %
 Insoluble en HCl Conforme ensayo
 Al 0,05 %

Cu 0,005 %
 Fe 0,05 %
 Mn 0,1 %
 Ni 0,005 %

Pb 0,005 %
 Si 0,1 %
 Zn 0,005 %

Código	Envase
141945.0914	5 kg
141945.0616	25 kg

211841 Magnesio metal, cinta grado técnico

Rollo 3mm x aprox.0,2mm

Insoluble en HCl Conforme ensayo

Ni 0,005 %

Especificaciones

Riqueza (Compl.) 99 %

Cu 0,005 %
 Fe 0,05 %

Pb 0,005 %
 Zn 0,02 %

Código	Envase
211841.1106	25 g

Magnesio Acetato 4-hidrato

Mg(CH₃COO)₂·4H₂O
 M = 214,46 g/mol
 CAS 16674-78-5
 EINECS 205-554-9
 NC 29152900

Punto de Fusión 80 °C
 Solubilidad agua 1.200 g/l a 15 °C
 Sólido

WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente.

131394 Magnesio Acetato 4-hidrato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS**Especificaciones**

Riqueza (Compl.) 98,0-102,0 %
 pH sol. 5 % 7,5-8,5

As 0,0003 %
 Metales pesados (en Pb) 0,0005 %

Ga 5
 In 5
 Li 5
 Mo 5
 Ni 5
 Sb 5
 Zn 5

Ge 5
 K 50
 Mn 10
 Na 50
 Pb 5
 Sr 50
 Zr 5

Límite máximo de impurezas

Insoluble en H₂O 0,005 %
 Cloruro (Cl) 0,001 %
 Compuestos de N (en N) 0,001 %
 Sulfato (SO₄) 0,005 %

Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]

Ag 5
 Au 5
 Ca 100
 Co 5
 Cu 5

Al 1
 Ba 10
 Cd 5
 Cr 5
 Fe 5

Código	Envase
131394.1210	500 g
131394.1211	1000 g

Magnesio Bromuro 6-hidrato

MgBr₂·6H₂O
 M = 292,22 g/mol
 CAS 13446-53-2
 EINECS 232-170-9
 NC 28275900

Punto de Fusión 165 °C
 Solubilidad agua 3.160 g/l a 0 °C
 Sólido

WGK 3
 Almacenaje Temperatura ambiente.

122433 Magnesio Bromuro 6-hidrato para análisis**Especificaciones**

Riqueza (Compl.) 98,0-101,0 %

Insoluble en H₂O 0,005 %
 Cloruro (Cl) 0,05 %
 Amonio (NH₄) 0,002 %
 As 0,0001 %
 Ba 0,005 %

Cu 0,001 %
 Fe 0,001 %
 Ni 0,001 %
 Pb 0,001 %

Límite máximo de impurezas

Acidez y/o alcalinidad Conforme ensayo

Código	Envase
122433.0416	25 kg

Magnesio Citrato

C₆H₆MgO₇
 M = 214,43 g/mol
 CAS 7779-25-1
 EINECS 231-923-9
 NC 29181500

Sólido

WGK nwg
 Almacenaje Temperatura ambiente

147118 Magnesio Citrato puro

Especificaciones	As máx. 0,0003 %
Riqueza (Mg) 8,0 - 9,0 %	Cu máx. 0,0025 %
pH (5 %; H ₂ O) 3,5 - 4,5	Pb máx. 0,001 %
Sulfato máx. 0,2 %	Zn máx. 0,0025 %

Código	Envase
147118.1211	1 kg
147118.1214	5 kg

Magnesio Cloruro 6-hidrato

MgCl₂ · 6H₂O
 M = 203,30 g/mol
 CAS 7791-18-6
 EINECS 232-094-6
 NC 28273100

Punto de Fusión 116 °C (desc.)
 Sólido

WGK nwg
 Almacenaje Temperatura ambiente

131396 Magnesio Cloruro 6-hidrato para análisis, ACS, ISO

Especificaciones	Nitrato (NO ₃) 0,001 %	Fe 5	Ga 5
Riqueza (Compl.) 99,0-102,0 %	As 0,0005 %	Ge 5	Hg 5
pH sol. 5 % 5,0-6,5	Metales pesados (en Pb) 0,0005 %	In 5	K 50
		Mn 5	Mo 5
		Na 50	Ni 5
		Pb 5	Si 5
		Sr 50	Ti 5
		Tl 5	V 5
		Zn 10	Zr 5

Código	Envase
131396.1210	500 g
131396.1211	1000 g

Límite máximo de impurezas

Insoluble en H ₂ O 0,005 %
Compuestos de N (en N) 0,002 %
Amonio (NH ₄) 0,002 %
Fosfato (PO ₄) 0,0005 %
Sulfato (SO ₄) 0,002 %

Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]

Ag 5	Au 5
Ba 20	Be 5
Bi 5	Ca 50
Cd 5	Co 5
Cr 5	Cu 5

Al 5	Br 5
C 5	Ce 5
Cl 5	Co 5
Cr 5	Cu 5
Fe 5	Ca 50
Ge 5	Co 5
In 5	Co 5
Mn 5	Co 5
Na 50	Co 5
Pb 5	Co 5
Sr 50	Co 5
Tl 5	Co 5
Zn 10	Co 5

631396 Magnesio Cloruro 6-hidrato (Ph. Eur., BP) grado GMP - IPEC

Especificaciones	Aspecto Transparente	Agua (H ₂ O) 51,0 - 55,0 %
Riqueza (Compl.) 98,0 - 101,0 %	< formazina I Conforme ensayo	Metales pesados (en Pb) 0,001 %
Identidad según Farmacopeas:	Aspecto Incolora Conforme ensayo	As 0,0002 %
Cloruro Conforme ensayo	Acidez y/o alcalinidad (< 0,3 ml HCl ó NaOH	Ca 0,1 %
Magnesio Conforme ensayo	0,01N) Conforme ensayo	Fe 0,001 %
	Bromuro (Br) 0,05 %	Metales residuales (según EMEA/CHMP/
	Sulfato (SO ₄) 0,01 %	SWP/4446/2000): No se usan catalizadores
	Disolventes residuales	metálicos en el proceso de fabricación.
	(Ph. Eur.) Conforme ensayo	

Código	Envase
631396.0914	5 kg
631396.0416	25 kg

Límite máximo de impurezas

Aspecto de la solución Conforme ensayo

191396 Magnesio Cloruro 6-hidrato (USP, BP, Ph. Eur.) grado farma

Especificaciones	Insoluble en H ₂ O 0,005 %	Ba Conforme ensayo
Riqueza (Compl.) 98,0-101,0 %	Bromuro (Br) 0,05 %	Ca 0,01 %
Identidad según	Sulfato (SO ₄) 0,005 %	Fe 0,001 %
Farmacopeas: Conforme ensayo	Disolventes residuales	K 0,05 %
pH sol. 5 % 4,5-7,0	(Ph. Eur./USP) Conforme ensayo	Metales residuales (según EMEA/CHMP/
	Agua (H ₂ O) 51,0-55,0 %	SWP/4446/2000): No se usan catalizadores
	Metales pesados (en Pb) 0,001 %	metálicos en el proceso de fabricación.
	Al 0,0001 %	
	As 0,0002 %	

Código	Envase
191396.1211	1000 g

141396 Magnesio Cloruro 6-hidrato (BP, Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones	Fosfato (PO ₄) 0,003 %	Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm
Riqueza (Compl.) 98,0-101,0 %	Sulfato (SO ₄) 0,01 %	Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm
Identidad según	Disolventes residuales	Clase 2 (Cu, Mn) 250 ppm
Farmacopeas: Conforme ensayo	(Ph. Eur.) Conforme ensayo	Clase 3 (Zn) 1.300 ppm
	Agua (H ₂ O) 51,0-55,0 %	Al 0,0001 %
	Metales pesados (en Pb) 0,001 %	As 0,0002 %
		Ca 0,1 %
		Fe 0,001 %
		Pb 0,001 %

Código	Envase
141396.1209	250 g
141396.1210	500 g
141396.1211	1000 g
141396.0914	5 kg
141396.0416	25 kg

201396 Magnesio Cloruro 6-hidrato (E-511, F.C.C.) grado alimentario

Especificaciones	Aspecto Conforme ensayo	Plomo, no más de 2 ppm
Riqueza (MgCl ₂ ·6H ₂ O) 99,0-105,0 %	Sulfato (SO ₄), no más de 0,03 %	Especificaciones Reglamento (UE) n° 231/
Identidad	Amonio, no más de 0,005 %	2012, F.C.C. 9, R.D. 1466/2009
Cloruro Conforme ensayo	Arsénico, no más de 3 ppm	Para uso alimentario con arreglo al Reglamen-
Magnesio Conforme ensayo	Mercurio, no más de 1 ppm	to (CE) n° 1333/2008 y F.C.C.

Código	Envase
201396.1211	1000 g

A4425 Magnesio Cloruro 6-hidrato para biología molecular

Especificaciones	Fosfato máx. 0,0005 %	K máx. 0,001 %
DNasas/RNasas/Proteasas no detectable	Sulfato máx. 0,002 %	Mn máx. 0,0005 %
Riqueza (titr.) mín. 99,5 %	As máx. 0,0001 %	Na máx. 0,001 %
pH (5 %; H ₂ O; 25 °C) 5,0 - 6,5	Ba máx. 0,002 %	Pb máx. 0,0005 %
Agua (K.F.) 51 - 55 %	Ca máx. 0,005 %	
Amonio máx. 0,002 %	Fe máx. 0,0005 %	

Código	Envase
A4425.0250	250 g
A4425.0500	500 g
A4425.1000	1 kg

A1036 Magnesio Cloruro 6-hidrato BioChemica

Especificaciones	pH (5 %; H ₂ O; 25 °C) 5,0 - 6,5	A (1 cm/1 M en H ₂ O)
Riqueza (titr.) mín. 99,5 %	Amonio máx. 0,002 %	260 nm máx. 0,03
Insolubles Conforme ensayo	Fosfato máx. 0,0005 %	280 nm máx. 0,02
Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %	Sulfato máx. 0,002 %	

Código	Envase
A1036.0500	500 g

Magnesio Cloruro 6-hidrato especial

MgCl₂·6H₂O M = 203,30 g/mol CAS 7791-18-6 EINECS 232-094-6 NC 28273100	Punto de Fusión 117 °C Solubilidad agua 1.670 g/l a 20 °C Sólido	WGK nwg Almacenaje Temperatura ambiente.
---	--	---

204759 Magnesio Cloruro 6-hidrato especial (E-511, F.C.C.) grado alimentario

Especificaciones Riqueza (MgCl ₂ ·6H ₂ O) 101-103 % Sulfato (SO ₄), no más de 0,03 % Amonio, no más de 0,005 %	Arsénico, no más de 3 ppm Mercurio, no más de 1 ppm Plomo, no más de 2 ppm Metales pesados (en Pb), no más de 10 ppm	Especificaciones Reglamento (UE) n° 231/ 2012, F.C.C. 9, R.D. 1466/2009 Para uso alimentario con arreglo al Reglamen- to (CE) n° 1333/2008 y F.C.C.	Código 204759.0416	Envase 25 kg
--	---	--	-------------------------------------	------------------------

Magnesio Cloruro 1 mol/l (1 M)

NC 38220000	Líquido	WGK nwg Almacenaje Temperatura ambiente
-------------	---------	--

A3888 Magnesio Cloruro 1 mol/l (1 M)

Composición: MgCl ₂ · 6H ₂ O 203,30 g/L	Código A3888,0500	Envase 500 ml
---	------------------------------------	-------------------------

Magnesio Cloruro soluciones

NC 38220000	Líquido	WGK nwg Almacenaje Temperatura ambiente
-------------	---------	--

A5324 Magnesio Cloruro 100 mmol/l (100 mM) para biología molecular

adecuado para la PCR	Especificaciones DNasas/RNasas/Proteasas no detectable Concentración 100 mM	Código A5324,0001	Envase 1 ml
----------------------	--	------------------------------------	-----------------------

A5076 Magnesio Cloruro 25 mmol/l (25 mM) para biología molecular

Adecuado para la PCR	Especificaciones DNasas/RNasas/Proteasas no detectable Concentración 25 mM	Composición: MgCl ₂ · 6H ₂ O 5,08 g/L	Código A5076,0005	Envase 5 ml
----------------------	---	---	------------------------------------	-----------------------

tri-Magnesio di-Fosfato 5-hidrato*Magnesio Fosfato terciario*

Mg₃(PO₄)₂·5H₂O M = 352,93 g/mol CAS 10233-87-1 EINECS 231-824-0 NC 28352990	Solubilidad Insoluble en agua Sólido	Almacenaje Temperatura ambiente.
--	---	----------------------------------

201399 tri-Magnesio di-Fosfato 5-hidrato (F.C.C.) grado alimentario

Especificaciones Riqueza (en Mg ₃ (PO ₄) ₂), calculado en base calcinada 98,0-101,5 %	Pérdida por calentamiento 20,0-27,0 % Fluoruro, no más de 10 ppm Arsénico (en As), no más de 3 ppm	Plomo, no más de 2 ppm Especificaciones F.C.C. 9 Para uso alimentario con arreglo a F.C.C.	Código 201399.0416	Envase 25 kg
---	--	--	-------------------------------------	------------------------

Magnesio Estearato*Ácido Estearico Sal Magnésica, Ácido Octadecanoico Sal Magnésica*

Mg(C₁₈H₃₅O₂)₂ M = 591,27 g/mol CAS 557-04-0 EINECS 209-150-3 NC 29157050	Solubilidad Insoluble en agua Sólido	Almacenaje Temperatura ambiente.
---	---	----------------------------------

142029 Magnesio Estearato (BP, Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones Riqueza mínima (C.G. como éster metílico) (Ac. estearico) 40,0 % Riqueza mínima (C.G. como éster metílico) (Ac. estearico + palmítico) 90,0 % Riqueza (en Mg) (Compl.) calc. s.p.s. 4,0-5,0 % Identidad según Farmacopeas: Conforme ensayo	Límite máximo de impurezas Aspecto de la solución de ácidos grasos. Conforme ensayo Acidez y/o alcalinidad Conforme ensayo Pérdida por desecación a 105 °C 6,0 % Cloruro (Cl) 0,1 % Sulfato (SO ₄) 0,3 % Índice de acidez de los ácidos grasos 195-210 Disolventes residuales (Ph. Eur.) Conforme ensayo	Recuento total de mohos y levaduras (TYMC) 100 ufc /g Recuento microbiológico de aerobios totales (TAMC) 1000 ufc/g <i>Salmonella</i> ausencia/10g <i>Escherichia coli</i> ausencia/g Metales pesados (en Pb) 0,002 % Cd 0,0003 % Ni 0,0005 % Pb 0,001 %	Código 142029.0415	Envase 10 kg
--	--	---	-------------------------------------	------------------------

Magnesio Fosfato di-Básico ver Magnesio Hidrógeno Fosfato 3-hidrato**Magnesio Fosfato tri-Básico ver tri-Magnesio di-Fosfato 5-hidrato**

Magnesio Hidrógeno Fosfato 3-hidrato

Magnesio Fosfato secundario

MgHPO₄·3H₂O
 M = 174,34 g/mol
 CAS 7782-75-4
 EINECS 231-823-5
 NC 28352990

Solubilidad agua 0,25 g/l a 20 °C
 Sólido

WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente.

201927 Magnesio Hidrógeno Fosfato 3-hidrato (E-343ii, F.C.C.) grado alimentario

Especificaciones	Aspecto Conforme ensayo	Mercurio, no más de 1 ppm	Código	Envase
Riqueza (en Mg ₂ P ₂ O ₇) s.p.c., no menos de 96,0 %	Contenido en MgO, s.p.a. 33,0 %	Plomo, no más de 1 ppm	201927.0416	25 kg
Identidad	Pérdida por ignición 29,0-36,0 %	Especificaciones Reglamento (UE) n° 231/2012, F.C.C. 9, R.D. 1466/2009		
Fosfato Conforme ensayo	Fluoruro, no más de 10 ppm	Para uso alimentario con arreglo al Reglamento (CE) n° 1333/2008 y F.C.C.		
Magnesio Conforme ensayo	Arsénico (en As), no más de 1 ppm			
	Cadmio, no más de 1 ppm			

Magnesio Hidróxido

Magnesio Hidrato

Mg(OH)₂
 M = 58,33 g/mol
 CAS 1309-42-8
 EINECS 215-170-3
 NC 28161000

Punto de Fusión 350 °C
 Solubilidad .Insoluble en agua. Soluble en ácidos diluidos.
 Sólido

WGK nwg
 Almacenaje Temperatura ambiente.



141840 Magnesio Hidróxido (BP, Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones	Insoluble en CH ₃ COOH 0,1 %	Metales pesados (en Pb) 0,003 %	Código	Envase
Riqueza (Compl.) 95,0-100,5 %	Sustancias solubles en H ₂ O 2,0 %	As 0,0004 %	141840.1211	1000 g
Identidad según Farmacopeas: Conforme ensayo	Pérdida por calcinación 900 °C 30,0-32,5 %	Ca 1,5 %		
	Cloruro (Cl) 0,1 %	Fe 0,07 %		
	Sulfato (SO ₄) 0,5 %	Metales residuales (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000): No se usan catalizadores metálicos en el proceso de fabricación.		
Límite máximo de impurezas	Disolventes residuales (Ph. Eur.) Conforme ensayo			
Aspecto de la solución Conforme ensayo				

Magnesio Hidróxido Carbonato ligero

M = 485,00 g/mol
 CAS 12125-28-9
 EINECS 235-192-7
 NC 28369911

Sólido

WGK nwg
 Almacenaje Temperatura ambiente

147147 Magnesio Hidróxido Carbonato ligero (Ph. Eur.) Puro, grado alimentario

Especificaciones	Mat. Insoluble en Ácido	As máx. 0,0002 %	Código	Envase
Riqueza (titr., calc. en MgO) 40,0 - 45,0 %	Acético máx. 0,05 %	Ca máx. 0,75 %	147147.0416	25 kg
Agua - materia soluble máx. 1 %	Metales pesados (en Pb) máx. 0,002 %	Fe máx. 0,04 %		
Aspecto de la solución Conforme ensayo	Cloruro máx. 0,07 %	Hg máx. 0,0001 %		
Identidad Conforme ensayo	Sulfato máx. 0,3 %	Pb máx. 0,0002 %		

Magnesio Nitrato 6-hidrato puro

Mg(NO₃)₂·6H₂O
 M = 256,41 g/mol
 CAS 13446-18-9
 EINECS 233-826-7
 NC 28342980

Punto de Fusión 90 °C
 Solubilidad agua 420 g/l a 20 °C
 Sólido

UN1474
 Clase/GE 5.1/III
 ADR 5.1/III · IMDG 5.1/III · IATA 5.1/III
 WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente.



131402 Magnesio Nitrato 6-hidrato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS

Especificaciones	Amonio (NH ₄) 0,003 %	Ca 100	Co 5	Código	Envase
Riqueza (Compl.) 98,0-102,0 %	Fosfato (PO ₄) 0,0005 %	Cr 5	Cu 5	131402.1210	500 g
pH sol. 5 % 5,0-8,2	Sulfato (SO ₄) 0,002 %	Fe 2	Ga 10	131402.1211	1000 g
	As 0,0001 %	Ge 5	K 50	131402.0416	25 kg
Límite máximo de impurezas	Metales pesados (en Pb) 0,0005 %	Mn 5	Mo 5		
Acidez (en HNO ₃) 0,005 %		Na 50	Ni 5		
Alcalinidad 0,001 %	Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]	Pb 5	Sb 5		
Insoluble en H ₂ O 0,003 %	Ag 5	Si 5	Sr 20		
Cloruro (Cl) 0,001 %	Ba 20	Be 5			
		Ti 5			

141402 Magnesio Nitrato 6-hidrato puro

Especificaciones	Insoluble en H ₂ O 0,025 %	Ca 0,05 %	Código	Envase
Riqueza (Compl.) 98 %	Cloruro (Cl) 0,01 %	Cu 0,002 %	141402.1210	500 g
pH sol. 5 % 4,0-8,5	Amonio (NH ₄) 0,01 %	Fe 0,001 %	141402.0914	5 kg
Acidez (en HNO ₃) 0,01 %	Sulfato (SO ₄) 0,01 %	Ni 0,002 %	141402.0416	25 kg
Alcalinidad 0,005 %	As 0,0001 %	Pb 0,002 %		

M

Magnesio Óxido

MgO	Punto de Fusión 2.800 °C	WGK 1
M = 40,30 g/mol	Punto de Ebullición 3.600 °C	Almacenaje Temperatura ambiente.
CAS 1309-48-4	Solubilidad agua 0,08 g/l a 20 °C	
EINECS 215-171-9	Sólido	
NC 25199010		

141276 Magnesio Óxido ligero (BP, Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones	Pérdida por calcinación 900 °C 8,0 %	Clase 1A (Pt,Pd) 10 ppm	Código	Envase
Riqueza (Compl.) calc. s.p.c. 98,0-100,5 %	Cloruro (Cl) 0,15 %	Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm	141276.1211	1000 g
Identidad según	Sulfato (SO ₄) 1,0 %	Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm		
Farmacopeas: Conforme ensayo	Disolventes residuales	Clase 2 (Cu, Mn) 250 ppm		
	(Ph. Eur.) Conforme ensayo	Clase 3 (Zn) 1.300 ppm		
Límite máximo de impurezas	Metales pesados (en Pb) 0,003 %	As 0,0004 %		
Aspecto de la solución Conforme ensayo	Metales residuales ICP (según EMEA/	Ca 1,5 %		
Insoluble en CH ₃ COOH 0,1 %	CHMP/SWP/4446/2000):	Fe 0,1 %		
Sustancias solubles en H ₂ O 2,0 %				

211276 Magnesio Óxido grado técnico

Especificaciones	Cloruro (Cl) 0,2 %	Código	Envase
Riqueza (Compl.) 90 %	Compuestos de S (en SO ₄) 0,2 %	211276.1209	250 g
Insoluble en HCl 0,2 %		211276.1210	500 g

Magnesio Perclorato Hidrato (desecante)

Mg(ClO₄)₂	Punto de Fusión 251 °C	UN1475
M = 223,21 g/mol	Solubilidad soluble en agua	Clase/GE 5.1/II
CAS 64010-42-0	Sólido	ADR 5.1/II · IMDG 5.1/II · IATA 5.1/II
EINECS 233-108-3		WGK 1
NC 28299010		Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H271 H319 H335 H315

136064 Magnesio Perclorato hidrato (desecante) para análisis, ACS

Especificaciones	Límite máximo de impurezas	Alcalinidad 0,025 meq/g	Código	Envase
Aptitud: para absorción	Acidez 0,005 meq/g	Pérdida por desecación a 190 °C 8 %	136064.1210	500 g
de H ₂ O Conforme ensayo				

Magnesio Sulfato anhidro

MgSO₄	Sólido	WGK 1
M = 120,37 g/mol		Almacenaje Temperatura ambiente
CAS 7487-88-9		
EINECS 231-98-2		
NC 28332100		

142486 Magnesio Sulfato anhidro puro

Especificaciones	Pérdida por desecación (650 °C) máx. 1 %	Código	Envase
Riqueza (titr.) mín. 98 %	CaSO ₄ máx. 0,5 %	142486.1211	1 kg
Metales pesados (en Pb) máx. 0,005 %		142486.1214	5 kg
		142486.0415	10 kg

212486 Magnesio Sulfato anhidro grado técnico

Especificaciones	Código	Envase
Riqueza (Compl.) 96 %	212486.1211	1000 g
	212486.1214	5 kg

Magnesio Sulfato seco

MgSO₄ · xH₂O	Sólido	WGK nwg
M = 120,37 g/mol · xH ₂ O		Almacenaje Temperatura ambiente
CAS 22189-08-8		
EINECS 231-298-2		
NC 28332100		

127113 Magnesio Sulfato para análisis

Especificaciones	Cloruro máx. 0,01 %	Pb máx. 0,0005 %	Código	Envase
Riqueza (titr.) 62 - 70 %	As máx. 0,0002 %	Zn máx. 0,0005 %	127113.1211	1 kg
Materia insoluble máx. 0,05 %	Ca máx. 0,01 %		127113.0415	10 kg
Pérdida por desecación (600 °C) 26 - 32 %	Fe máx. 0,0005 %			

147113 Magnesio Sulfato secado (BP) puro, farma grade

Especificaciones	Materia insoluble Conforme ensayo	Cloruro máx. 0,04 %	Código	Envase
Riqueza (titr., as MgSO ₄) 62,0 - 70,0 %	Metales pesados (en Pb) máx. 0,0015 %	As máx. 0,0003 %	147113.1211	1 kg
Identidad Conforme ensayo	Sust. react. ácido/alcalino .. Conforme ensayo	Fe máx. 0,003 %		

Magnesio Sulfato seco, polvo

Sal de Epsom

MgSO₄·xH₂O	Solubilidad soluble en agua	WGK 1
M = 120,36 (anh) g/mol	Sólido	Almacenaje Temperatura ambiente.
CAS 7487-88-9		
EINECS 231-298-2		
NC 28332100		

141673 Magnesio Sulfato 65 % seco, polvo (BP) puro, grado farma

Especificaciones	Pérdida por desecación	Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) .....25 ppm	Código	Envase
Riqueza (Compl.) calc. s.p.s. 99,0-100,5 %	a 450 °C .....30,0-38,0 %	Clase 2 (Cu, Mn) .....250 ppm	141673.0416	25 kg
Identidad según	Cloruro (Cl) 0,04 %	Clase 3 (Zn) 1.300 ppm		
Farmacopeas: Conforme ensayo	Metales pesados (en Pb) 0,0015 %	As 0,0003 %		
		Ca 0,05 %		
		Fe 0,003 %		
Límite máximo de impurezas	Metales residuales ICP (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000):			
Aspecto Conforme ensayo	Clase 1A (Pt,Pd) 10 ppm			
Acidez y/o alcalinidad Conforme ensayo	Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm			
Insoluble en H ₂ O Conforme ensayo				

Magnesio Sulfato 7-hidrato

Sal de Epsom

MgSO₄ · 7H₂O	Sólido	WGK 1
M = 246,48 g/mol		Almacenaje Temperatura ambiente
CAS 10034-99-8		
EINECS 231-298-2		
NC 28332100		

131404 Magnesio Sulfato 7-hidrato para análisis, ACS

Especificaciones	Nitrato (NO ₃) 0,001 %	Cu 5	Fe 5	Código	Envase
Riqueza (Compl.) 99,5-102,0 %	As 0,0005 %	Ga 5	Ge 5	131404.1210	500 g
Identidad Conforme ensayo	Metales pesados (en Pb) 0,0005 %	In 5	K 50	131404.1211	1000 g
pH sol. 5 % 5,0-7,0		Li 5	Mn 1	131404.0914	5 kg
		Mo 5	Na 50	131404.0416	25 kg
Límite máximo de impurezas	Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]	Ni 5	Pb 5		
Insoluble en H ₂ O 0,005 %	Ag 5	Sb 5	Se 5		
Cloruro (Cl) 0,0005 %	Au 5	Si 5	Sn 5		
Amonio (NH ₄) 0,002 %	Be 5	Sr 50	Ti 5		
Fosfato (PO ₄) 0,001 %	Ca 40				
	Co 5				
	Cr 5				

631404 Magnesio Sulfato 7-hidrato (Ph. Eur, BP) grado GMP - IPEC

Especificaciones	Aspecto Transparente	Metales pesados (en Pb) 0,0010 %	Código	Envase
Riqueza (Compl.)	< formazina I Conforme ensayo	As 0,0002 %	631404.0416	25 kg
(calc. s.p.a.) 99,0 - 100,5 %	Aspecto Incolora Conforme ensayo	Fe 0,0020 %		
Identidad según Farmacopeas:	Acidez y/o alcalinidad (< 0,2 ml HCl	Metales residuales (según EMEA/CHMP/		
Sulfato Conforme ensayo	ó NaOH 0,01N) Conforme ensayo	SWP/4446/2000): No se usan catalizadores		
Magnesio Conforme ensayo	Pérdida por desecación 48,0 - 52,0 %	metálicos en el proceso de fabricación.		
	Cloruro (Cl) 0,0300 %			
Límite máximo de impurezas	Disolventes residuales			
Aspecto de la solución	(Ph.Eur.) Conforme ensayo			

141404 Magnesio Sulfato 7-hidrato (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones	Pérdida por desecación	Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm	Código	Envase
Riqueza (Compl.)	a 450 °C 48,0-52,0 %	Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm	141404.1210	500 g
(calc. s.p.a.) 99,0-100,5 %	Cloruro (Cl) 0,014 %	Clase 2 (Cu, Mn) 250 ppm	141404.1211	1000 g
Identidad según	Amonio (NH ₄) 0,005 %	Clase 3 (Zn) 1.300 ppm	141404.0914	5 kg
Farmacopeas: Conforme ensayo	Fosfato (PO ₄) 0,002 %	As 0,00015 %	141404.0416	25 kg
pH sol. 5 % 5,0-9,2	Disolventes residuales	Cd 0,00005 %		
	(Ph. Eur./USP) Conforme ensayo	Fe 0,00015 %		
Límite máximo de impurezas	Metales pesados (en Pb) 0,001 %	Hg 0,00015 %		
Aspecto de la solución Conforme ensayo	Metales residuales ICP (según EMEA/	Pb 0,00005 %		
Acidez y/o alcalinidad Conforme ensayo	CHMP/SWP/4446/2000):	Se 0,0003 %		
Insoluble en H ₂ O 0,025 %	Clase 1A (Pt,Pd) 10 ppm			

201404 Magnesio Sulfato 7-hidrato (F.C.C.) grado alimentario

Especificaciones	Sulfato Conforme ensayo	Plomo, no más de 4 ppm	Código	Envase
Riqueza (MgSO ₄) desp. de ignición,	Magnesio Conforme ensayo	Selenio, no más de 0,003 %	201404.1214	5 kg
no menos de 99,5 %	Aspecto Conforme ensayo	Especificaciones F.C.C. 9	201404.0416	25 kg
Identidad	Pérdida por ignición 40,0-52,0 %	Para uso alimentario con arreglo a F.C.C.		

211404 Magnesio Sulfato 7-hidrato grado técnico

Especificaciones	Insoluble en H ₂ O 0,025 %	Código	Envase
Riqueza (Compl.) 98-102 %	Amonio (NH ₄) 0,005 %	211404.0416	25 kg
pH sol. 5 % 5,0-8,2	Metales pesados (en Pb) 0,002 %		

A6287 Magnesio Sulfato 7-hidrato para biología molecular

Especificaciones	As máx. 0,0001 %	Na máx. 0,001 %	Código	Envase
DNasas/RNasas/Proteasas no detectable	Ca máx. 0,005 %	Pb máx. 0,0005 %	A6287.0250	250 g
Riqueza (titr.) mín. 99,5 %	Cu máx. 0,00005 %	Zn máx. 0,00001 %		
Total N máx. 0,002 %	Fe máx. 0,0001 %			
Cloruro máx. 0,0005 %	Mn máx. 0,0001 %			

A6414 Magnesio Sulfato 7-hidrato para cultivo celular

Especificaciones	As máx. 0,0001 %	Na máx. 0,001 %	Código	Envase
Test de pirógenos Conforme ensayo	Ca máx. 0,005 %	Pb máx. 0,0005 %	A6414.0500	500 g
Riqueza (titr.) mín. 99,5 %	Cu máx. 0,00005 %	Zn máx. 0,00001 %		
Total N máx. 0,002 %	Fe máx. 0,0001 %			
Cloruro máx. 0,0005 %	Mn máx. 0,0001 %			

A4101 Magnesio Sulfato 7-hidrato BioChemica

Especificaciones	pH (5 %; H ₂ O) 5,0 - 8,5 (20 °C)
Riqueza (titr.) mín. 99,5 %	A (1 cm/1 M en H ₂ O)
Insolubles Conforme ensayo	260 nm máx. 0,02
Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %	280 nm máx. 0,02

Código	Envase
A4101,1000	1 kg
A4101,5000	5 kg

Magnesio Sulfato 0,01 mol/l (0,02N)

NC 38220000	Líquido	WGK nwg Almacenaje Temperatura ambiente
-------------	---------	--

187098 Magnesio Sulfato 0,01 mol/l (0,02N) solución valorada

Especificaciones	
Límites de factor 0,998 - 1,002	

Código	Envase
187098.1211	1 L

Maltodextrina blanca

CAS 9050-36-6	Sólido	WGK 1 Almacenaje Temperatura ambiente
EINECS 232-940-4		
NC 35051010		

A4804 Maltodextrina blanca puro

Especificaciones	Solubilidad	Hg máx. 0,000001 %	Código	Envase
Aspecto polvo blanco	(5 %; H ₂ O) transparente, incoloro	K máx. 0,0005 %	A4804,1000	1 kg
Cenizas sulfatadas máx. 0,1 %	Agua (K.F.) máx. 5 %	Mg máx. 0,0002 %		
Identidad (IR) Conforme ensayo	As máx. 0,000002 %	Na máx. 0,03 %		
pH (40 %; H ₂ O; 20 °C) 4,0 - 5,0	Ca máx. 0,001 %	Pb máx. 0,000005 %		
	Cd máx. 0,000001 %			

D(+)-Maltosa 1-hidrato4-(*a*-D-Glucósido)-D-Glucosa, Azúcar de malta

C₁₂H₂₂O₁₁ · H₂O	Sólido	WGK nwg Almacenaje Temperatura ambiente
M = 360,32 g/mol		
CAS 6363-53-7		
EINECS 200-716-5		
NC 17029010		

141797 D(+)-Maltosa 1-hidrato puro

Especificaciones	Fe 0,001 %	Código	Envase
Acidez (en CH ₃ COOH) 0,01 %	Ni 0,001 %	141797.1208	100 g
Insoluble en H ₂ O 0,01 %	Pb 0,001 %	141797.1210	500 g
Residuo de calcinación (en SO ₄) 0,05 %		141797.1211	1000 g
Cloruro (Cl) 0,005 %		141797.0914	5 kg
Sulfato y sulfito (en SO ₄) 0,01 %			
Cu 0,001 %			

A3891 D(+)-Maltosa 1-hidrato BioChemica

Especificaciones	Metales pesados (en Pb) máx. 0,0005 %	A (1 cm/0,1 M en H ₂ O)	Código	Envase
Riqueza (HPLC) mín. 95 %	pH (20 %; H ₂ O; 25 °C) 4,0 - 6,5	260 nm máx. 0,1	A3891,0500	500 g
α20 °C/D; 4 %; H ₂ O +135° - +139°	Glucose (CCF) máx. 1 %	280 nm máx. 0,1	A3891,1000	1 kg
Insolubles Conforme ensayo	Agua (K.F.) máx. 6,0 %			

Maltotriosa

C₁₈H₃₂O₁₆	Sólido	WGK nwg Almacenaje Temperatura ambiente
M = 504,44 g/mol		
CAS 1109-28-0		
EINECS 214-174-2		
NC 29400000		

A7782 Maltotriosa BioChemica

Especificaciones		Código	Envase
Riqueza (HPLC) mín. 97 %		A7782,0001	1 g
α20 °C/D; 3 %; H ₂ O +162° - +168°		A7782,0005	5 g
Agua (K.F.) máx. 5 %		A7782,0025	25 g

Malvidina Cloruro

Origen de <i>Malva silvestris</i>		
C₁₇H₁₅ClO₇	Sólido	Almacenaje 2-8 °C
M = 366,75 g/mol		
CAS 643-84-5		
EINECS 211-403-8		
NC 29329900		

A8720 Malvidina Cloruro para HPLC

Especificaciones		Código	Envase
Riqueza mín. 97 %		A8720,0010	10 mg

Malvina Cloruro

Origen de *Malva paradisi*

$C_{29}H_{35}ClO_{17}$
M = 691,02 g/mol
CAS 16727-30-3
NC 29389090

Almacenaje 2-8 °C

A8704 Malvina Cloruro para HPLC

Especificaciones

Riqueza mín. 97 %

Código	Envase
A8704,0020	20 mg

Manassantin B

Origen de *Saururus chinensis*

$C_{41}H_{48}O_{11}$
M = 716,30 g/mol
CAS 88497-88-5
NC 29321900

Almacenaje 2-8 °C

Atención



H302+H332 H319H335

A9007 Manassantin B para HPLC

Especificaciones

Riqueza mín. 98 %

Código	Envase
A9007,0010	10 mg

D-Mandelato Deshidrogenasa, bacteriano

Origen bacteriológico

M = ~60 kDa
NC 35079090

Almacenaje -20 °C

A7834 D-Mandelato Deshidrogenasa, bacteriano grado técnico

Liofilizado

Especificaciones

Actividad mín. 65 U/mg

Código	Envase
A7834,0010	10 KU

Manganeso(II) Acetato 4-hidrato

$Mn(CH_3COO)_2 \cdot 4H_2O$

M = 245,09 g/mol
CAS 6156-78-1
EINECS 211-334-3
NC 29152900

Sólido

WGK 3

Almacenaje Temperatura ambiente

Atención



H318

141407 Manganeso(II) Acetato 4-hidrato puro

Especificaciones

Riqueza (titr.) mín. 99 %
Cloruro máx. 0,002 %

Sulfato máx. 0,005 %
Ca máx. 0,01 %
Fe máx. 0,001 %

Pb máx. 0,005 %
Zn máx. 0,005 %

Código	Envase
141407,0415	10 kg

211407 Manganeso(II) Acetato 4-hidrato grado técnico

Especificaciones

Riqueza (Compl.) 97 %
Insoluble en H₂O 0,005 %

Cloruro (Cl) 0,01 %
Sulfato (SO₄) 0,05 %

Fe 0,01 %
Pb 0,005 %

Código	Envase
211407,0416	25 kg

Manganeso(II) Carbonato x-hidrato

$MnCO_3 \cdot xH_2O$

M = 114,95 (anh) g/mol
CAS 598-62-9
EINECS 209-942-9
NC 28369917

Solubilidad agua 0,065 g/l a 25 °C
Sólido

WGK 3

Almacenaje Temperatura ambiente.

141409 Manganeso(II) Carbonato x-hidrato puro

Especificaciones

Riqueza (en Mn) (Compl.) 43-46 %
Insoluble en HNO₃+H₂O₂ 0,05 %
Cloruro (Cl) 0,02 %

Sulfato (SO₄) 0,5 %
Cu 0,01 %
Fe 0,01 %
Ni 0,05 %

Pb 0,01 %
Zn 0,02 %

Código	Envase
141409,0914	5 kg

Manganeso(II) Cloruro 4-hidrato

$MnCl_2 \cdot 4H_2O$

M = 197,91 g/mol
CAS 13446-34-9
EINECS 231-869-6
NC 28273985

Punto de Fusión 58 °C
Sólido

UN3077

Clase/GE 9/III
ADR 9/III - IMDG 9/III - IATA 9/III
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente

Atención



H302 H411

191410 Manganeso(II) Cloruro 4-hidrato (USP) grado farma

Especificaciones

Riqueza (Compl.)
calc. s.p. anhidro 98,0-101,0 %
Identidad según Farmacopeas: Conforme ensayo
pH sol. 5 % 3,5-6,0

Límite máximo de impurezas

Insoluble en H₂O 0,005 %
Pérdida por desecación a 150 °C 36,0-38,5 %
Sulfato (SO₄) 0,005 %
Sustancias no precipitadas por S(NH₄)₂ (en SO₄) 0,2 %

Disolventes residuales (Ph.Eur./USP) Conforme ensayo
Metales pesados (en Pb) 0,0005 %
Fe 0,0005 %
Zn Conforme ensayo
Metales residuales (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000): No se usan catalizadores metálicos en el proceso de fabricación.

Código	Envase
191410,0416	25 kg

141410 Manganeso(II) Cloruro 4-hidrato puro

Especificaciones	Sulfato (SO ₄) 0,025 %	Pb 0,002 %
Riqueza (Compl.) 98-102 %	Ca 0,1 %	Zn 0,02 %
pH sol. 5 % 3,5-6,0	Cu 0,002 %	
Insoluble en H ₂ O 0,025 %	Fe 0,003 %	

Código	Envase
141410.1210	500 g
141410.0416	25 kg

A2087 Manganeso(II) Cloruro 4-hidrato BioChemica

Especificaciones	Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %
Riqueza (titr.) mín. 98 %	pH (5 %; H ₂ O; 20 °C) 3,5 - 6,0
Insolubles Conforme ensayo	Sulfato máx. 0,005 %

Código	Envase
A2087,0100	100 g

Manganeso(II) Nitrato 4-hidrato

Mn(NO₃)₂·4H₂O	Punto de Fusión 37 °C	UN2724
M = 251,01 g/mol	Solubilidad agua 3.800 g/l a 20 °C	Clase/GE 5.1/III
CAS 20694-39-7	Sólido	ADR 5.1/III · IMDG 5.1/III · IATA 5.1/III
EINECS 233-828-8		WGK 1
NC 28342980		Almacenaje No recomendado en zonas de clima muy caluroso

123224 Manganeso(II) Nitrato 4-hidrato para análisis

Especificaciones	Amonio (NH ₄) 0,05 %	K 0,01 %
Riqueza mínima (Compl.) 98 %	Sulfato (SO ₄) 0,005 %	Mg 0,005 %
	Ca 0,005 %	Na 0,05 %
Límite máximo de impurezas	Cd 0,0005 %	Ni 0,002 %
Insoluble en H ₂ O 0,005 %	Cu 0,0005 %	Pb 0,001 %
Cloruro (Cl) 0,005 %	Fe 0,001 %	Zn 0,005 %

Código	Envase
123224.1214	5 kg
123224.0416	25 kg

143224 Manganeso(II) Nitrato 4-hidrato puro

Especificaciones	Ca 0,005 %	Na 0,01 %
Riqueza (Compl.) 97 %	Cd 0,002 %	Ni 0,005 %
Insoluble en H ₂ O 0,01 %	Cu 0,002 %	Pb 0,005 %
Cloruro (Cl) 0,005 %	Fe 0,005 %	Zn 0,05 %
Amonio (NH ₄) 0,1 %	K 0,01 %	
Sulfato (SO ₄) 0,005 %	Mg 0,01 %	

Código	Envase
143224.1210	500 g

Manganeso(II) Sulfato 1-hidrato

MnSO₄·H₂O	Punto de Fusión 117 °C	UN3077
M = 169,01 g/mol	Solubilidad agua 762 g/l a 20 °C	Clase/GE 9/III
CAS 10034-96-5	Sólido	ADR 9/III · IMDG 9/III · IATA 9/III
EINECS 232-089-9		WGK 1
NC 28332980		Almacenaje Temperatura ambiente.
Índice No. 025-003-00-4		

Atención



H373 H411

131413 Manganeso(II) Sulfato 1-hidrato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS

Especificaciones	Pérdida por calcinación 10,0-12,0 %	K 0,01 %
Riqueza (Compl.) 98,0-101,0 %	Cloruro (Cl) 0,005 %	Mg 0,005 %
	Metales pesados (en Pb) 0,002 %	Na 0,05 %
Límite máximo de impurezas	Ca 0,005 %	Ni 0,02 %
Insoluble en H ₂ O 0,005 %	Cu 0,0005 %	Pb 0,001 %
Resistencia al KMnO ₄ (en O) 0,0005 %	Fe 0,002 %	Zn 0,005 %

Código	Envase
131413.1210	500 g
131413.1211	1000 g
131413.0416	25 kg

141413 Manganeso(II) Sulfato 1-hidrato (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones	Insoluble en H ₂ O 0,025 %	As 0,0004 %
Riqueza (Compl.) 99,0-100,5 %	Pérdida por calcinación 10,0-12,0 %	Cu 0,003 %
(calc. s.p.a.)	Cloruro (Cl) 0,0100 %	Fe 0,0010 %
Identidad según	Sustancias no precipitadas	Pb 0,003 %
Farmacopeas: Conforme ensayo	por S(NH ₄) ₂ 0,5 %	Zn 0,0050 %
	Disolventes residuales	Metales residuales (según EMEA/CHMP/ SWP/4446/2000): No se usan catalizadores metálicos en el proceso de fabricación.
Límite máximo de impurezas	(Ph.Eur./USP) Conforme ensayo	
Aspecto de la solución Conforme ensayo	Metales pesados (en Pb) 0,002 %	

Código	Envase
141413.1210	500 g
141413.1211	1000 g
141413.1214	5 kg

201413 Manganeso(II) Sulfato 1-hidrato (F.C.C.) grado alimentario

Especificaciones	Manganeso Conforme ensayo	Plomo, no más de 4 ppm
Riqueza (MnSO ₄ ·H ₂ O) 98,0-102,0 %	Aspecto Conforme ensayo	Selenio, no más de 0,003 %
Identidad	Pérdida por calcinación 10,0-13,0 %	Especificaciones F.C.C. 9
Sulfato Conforme ensayo	Arsénico, no más de 3 ppm	Para uso alimentario con arreglo a F.C.C.

Código	Envase
201413.1214	5 kg

D(-)-Manita**D-Manitol**

C₆H₁₄O₆	Sólido	Almacenaje Temperatura ambiente
M = 182,17 g/mol		
CAS 69-65-8		
EINECS 200-711-8		
NC 29054300		

132067 D(-)-Manita para análisis, ACS

Especificaciones	Límite máximo de impurezas	D(-)-Sorbita (C.G.) 1 %
Riqueza mínima (C.G.) 98,0 %	Acidez 0,0008 meq/g	Metales pesados (en Pb) 0,0005 %
Identidad IR conforme ensayo	Insoluble en H ₂ O 0,01 %	As 0,0001 %
Intervalo de fusión 165-168 °C	Sustancias carbonizables	Ca 0,001 %
Rotación específica	por H ₂ SO ₄ Conforme ensayo	Cu 0,0005 %
α n ₂₀ /D c=10	Pérdida por desecación a 105 °C 0,05 %	Fe 0,0005 %
(en B ₂ O ₃ ·Na ₂ · 10H ₂ O	Residuo de calcinación (en SO ₄) 0,01 %	Ni 0,0001 %
al 13 %) +23,3 - +24,3°	Azúcares reductores (en C ₆ H ₁₂ O ₆) 0,05 %	Pb 0,00005 %
	Cloruro (Cl) 0,0025 %	Zn 0,0005 %
	Sulfato (SO ₄) 0,005 %	

Código	Envase
132067.1210	500 g
132067.1211	1000 g
132067.0914	5 kg

142067 D(-)-Manita (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones		Código		Envase	
Riqueza (calc. s.p.s)	98,0-101,5 %	142067.1210	500 g	142067.1211	1000 g
Identidad según Farmacopeas:	Conforme ensayo	142067.0914	5 kg	142067.0416	25 kg
Intervalo de fusión	165-168 °C				
Rotación específica α 20/D c=10 (en B ₂ O ₃ /Na ₂ 10H ₂ O al 13 %)	+23,0 - +25,0°				
Rotación específica α 25/D c=1 (en (NH ₄) ₆ Mo ₇ O ₂₄ 4H ₂ O 4 %)	+137 - +145°				
Límite máximo de impurezas					
Aspecto de la solución	Conforme ensayo				
Acidez	0,0008 meq/g				
Alcalinidad	0,006 meq/g				
Insoluble en H ₂ O	0,01 %				
Pérdida por desecación a 105 °C	0,2 %				
Residuo de calcinación (en SO ₄)	0,1 %				
Azúcares reductores (en C ₆ H ₁₂ O ₆)	0,05 %				
Cloruro (Cl)	0,005 %				
Sulfato (SO ₄)	0,01 %				
Conductividad a 20 °C (c=20 % p/v en H ₂ O)	20 μ S·cm ⁻¹				
Sustancias relacionadas:					
Disolventes residuales (Ph.Eur./USP)					
D (-)-Sorbita	2,0 %				
D (-)-Maltitol	2,0 %				
Isomaltosa	2,0 %				
Impurezas no especificadas	0,10 %				
Total impurezas	2,0 %				
Agua (H ₂ O)	0,5 %				
Recuento total de mohos y levaduras (TYMC)					
		100 ufc /g			
Recuento microbiológico de aerobios totales (TAMC)		1000 ufc/g			
Salmonella		ausencia/10g			
Escherichia coli		ausencia/g			
Metales pesados (en Pb)		0,0005 %			
Metales residuales ICP (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000):					
Clase 1A (Pt,Pd)		10 ppm			
Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os)		10 ppm			
Clase 1C (Mo, Cr, V)		25 ppm			
Clase 2 (Cu, Mn)		250 ppm			
Clase 3 (Fe, Zn)		1.300 ppm			
As		0,0001 %			
Ni		0,0001 %			
Pb		0,00005 %			

A1903 D(-)-Manita BioChemica

Especificaciones		Código		Envase	
Riqueza (HPLC)	mín. 99 %	A1903.0500	500 g	A1903.1000	1 kg
α 20 °C/D; 10 %, borato complex	+23° - +25°				
Insolubles	Conforme ensayo				
Metales pesados (en Pb)	máx. 0,0005 %				
Pérdida por desecación	máx. 0,1 %				
Cloruro	máx. 0,005 %				
Sulfato	máx. 0,01 %				
A (1 cm/1 M en H ₂ O)					
260 nm	máx. 0,05				
280 nm	máx. 0,05				

A4831 D(-)-Manita, bajo en endotoxinas (Ph. Eur., BP, USP, JP) puro, grado farma

Especificaciones		Código		Envase	
Riqueza (HPLC, calc.en sust. seca)	98,0 - 101,5 %	A4831.1000	1 kg	A4831.5000	5 kg
Ácido sust. React. α 25 °C/D; 1 %, molibdato compl.	+137° - +145°				
Escherichia coli	negativo				
Aspecto de la solución	Conforme ensayo				
Azúcares red. (en Glc) (Ph. Eur., BP)	máx. 0,1 %				
Azúcares red. (en Glc) (USP, JP)	Conforme ensayo				
Cenizas sulfatadas	máx. 0,1 %				
Conductividad (25 °C; 20 % in H ₂ O)	máx. 20 μ S/cm				
Endotoxinas	máx. 1 U.I./g				
Identidad	Conforme ensayo				
Metales pesados (en Pb)	máx. 0,0005 %				
Pérdida por desec. (4 h; 105 °C)	máx. 0,3 %				
Punto de fusión	166 - 169 °C				
Recuento de colonias (levaduras & mohos)	máx. 100 UFC/g				
Salmonella	negativo				
Suma de sustancias relacionadas	máx. 2,0 %				
Sustancias relacionadas (HPLC)	Conforme ensayo				
Total de los recuentos microbianos aeróbicos	máx. 1000 UFC/g				
Agua	máx. 0,5 %				
Cloruro	máx. 0,007 %				
Sulfato	máx. 0,01 %				
As	máx. 0,0001 %				
Ni	máx. 0,0001 %				
Pb	máx. 0,00005 %				

D-Manitol ver D(-)-Manita

D(+)-Manosa

C ₆ H ₁₂ O ₆ M = 180,16 g/mol CAS 3458-28-4 EINECS 222-392-4 NC 29400000	Punto de Fusión	133 °C	Almacenaje Temperatura ambiente Sólido
---	-----------------------	--------	---

A2187 D(+)-Manosa BioChemica

Especificaciones		Código		Envase	
Riqueza (HPLC)	mín. 98 %	A2187.0100	100 g	A2187.0250	250 g
α 20 °C/D; 10 %, H ₂ O	+13,5° - +14,9°	A2187.9010	10 kg		
Metales pesados	máx. 0,001 %				
Pérdida por desecación	máx. 0,5 %				

Marcadores de ADN para Electroforesis

A8368 DNA Ladder 50 bp

NC 29349990	Almacenaje -20 °C		
Tamaños de los fragmentos en bp: 700; 500; 400; 350; 300 (x2); 250; 200; 150; 100; 50	Número de bandas: 10	concentración	0,1 mg/ml
		Código	Envase
		A8368.0050	50 μ g
		A8368.0250	250 μ g

A5191 DNA Ladder 100 bp

NC 29349990	Almacenaje -20 °C		
Tamaños de los fragmentos en bp: 1000; 900; 800; 700; 600; 500 (X2); 400; 300; 200; 100	Número de bandas: 10	concentración	0,2 mg/ml
		Código	Envase
		A5191.0005	50 μ g
		A5191.0025	250 μ g

A3470 DNA Ladder 100 bp (líoofilizado)

NC 29349990	Almacenaje -20 °C		
Tamaños de los fragmentos en bp: 1000; 900; 800; 700; 600; 500 (x2); 400; 300; 200; 150; 100	suministrado con tampón de carga (1X) cargas recomendadas: 0,4 - 0,8 μ g/carril	extremadamente estable: posibilidad almace- narse al menos 4 años a -20 °C	Número de bandas: 11
		Código	Envase
		A3470.0050	50 μ g

A5216 DNA Ladder 100 bp plus

NC 29349990	Almacenaje -20 °C		
Tamaños de los fragmentos en bp: 1500; 1000 (x2); 900; 800; 700; 600; 500 (x2); 400; 300; 200; 100	Número de bandas: 11	concentración	0,2 mg/ml
		Código	Envase
		A5216.0005	50 μ g
		A5216.0025	250 μ g

A5207 DNA Ladder 1 kb

NC 29349990 Almacenaje -20 °C
 Tamaños de los fragmentos en kb: 10,0; 8,0; 6,0; 5,0; 4,0; 3,0 (x2); 2,5; 2,0; 1,5; 1,0 (x2); 0,75; 0,5; 0,25
 Número de bandas: 13
 concentración 0,2 mg/ml

Código	Envase
A5207,0005	50 µg
A5207,0025	250 µg

A3660 DNA Ladder Mix 100 - 5000 (lío-filizado)

NC 29349990 Almacenaje -20 °C
 Tamaños de los fragmentos en bp: 5000; 4000; 3000; 2500; 2000; 1500; 1000; 900; 800; 700; 600; 500 (x2); 400; 300; 200; 150; 100
 suministrado con tampón de carga (1X)
 cargas recomendadas: 0,5 - 0,8 µg/carril
extremadamente estable: posibilidad almacenar al menos 4 años a -20 °C
 Número de bandas: 17

Código	Envase
A3660,0050	50 µg

A5194 DNA Marker Phage Lambda - Sty I

NC 29349990 Almacenaje -20 °C
Especificaciones 925; 421; 74
 Tamaños de los fragmentos en bp: 19329*; 7743; 6223; 4254*; 3472; 2690; 1882; 1489;
 Número de bandas: 11
 concentración 0,2 - 0,5 mg/ml

Código	Envase
A5194,0005	50 µg

Marcadores de Proteínas para Electroforesis

A5238 Protein Marker I (14 - 116)

NC 38220000 Almacenaje -20 °C
Especificaciones Las bandas se visualizan con Coomassie® utilizando 3 µl de marcador en gel de poliacrilamida.
 Tamaños de los fragmentos en kDa: 116,0; 97,4; 66,2; 37,6; 28,5; 18,4; 14,0.
 Número de bandas: 7

Código	Envase
A5238,0500	500 µl

A5418 Protein Marker II (6,5 - 200) prestained

NC 38220000 Almacenaje -20 °C
Especificaciones Las bandas se visualizan con Coomassie® utilizando 2,5 µl de marcador en gel de poliacrilamida.
 Proteínas en kDa: 200; 116; 68; 43; 30; 20; 14,4; 6,5 (corresponde con a 240 a 10 kDa aparente MW, dependiendo de las condiciones de electroforesis)
 Número de bandas de proteínas: 8
 Loading 5 µl/pista

Código	Envase
A5418,0250	250 µl

A4402 Protein Marker III (6,5 - 200)

NC 38220000 Almacenaje -20 °C
Especificaciones Las bandas se visualizan con Coomassie® utilizando 2,5 µl de marcador en gel de poliacrilamida.
 Tamaños de los fragmentos en kDa: 212; 118; 66; 45; 29; 20; 14; 6,5
 Número de bandas: 8
 Cargando 1 - 5 µl/lane

Código	Envase
A4402,0001	1 ml

A3993 Protein Marker IV (10 - 150)

NC 38220000 Almacenaje -20 °C
Especificaciones Las bandas se visualizan con Coomassie® utilizando 2,5 µl de marcador en gel de poliacrilamida.
 Tamaños de los fragmentos en kDa: 150; 100; 80; 60; 40; 30; 20; 10
 Número de bandas: 8

Código	Envase
A3993,0500	500 µl

A8889 Protein Marker VI (10 - 245) prestained

NC 38220000 Almacenaje -20 °C
Especificaciones covalentemente con un cromóforo azul a excepción de dos bandas de referencia (una verde y una banda roja a 25 kDa y 75 kDa, respectivamente).
 Rango de tamaño de los fragmentos kDa: 20 - 245
 Tres colores estándar de la proteína con 12 pre-tintados. Las proteínas están acopladas
 Número de bandas: 12

Código	Envase
A8889,0500	500 µl

maxXbond™

NC 38220000 Almacenaje Temperatura ambiente

MB007 maxXbond™

Especificaciones bio-degradable y no-tóxico como nuevo: capacidad de unión completo adecuado para matrices de sílice puro: no hay daños en la matriz de sílice después de la regeneración 100 % - sin ADN detectable ahorros de hasta un 70 % en la purificación de ácidos nucleicos rápido & fácil: solo 30 minutos!

Código	Envase
MB007,0200	1 Kit
MB007,1000	1 Kit

May Grünwald, Solución de ver Eosina-Azul de Metileno solución según May Grünwald

Mayer's Hemalaun solución

NC 38220000 Líquido WGK 1 Almacenaje Temperatura ambiente

A0884 Mayer's Hemalaun solución para microscopía

Para citodiagnóstico

Código	Envase
A0884,0500	500 ml
A0884,1000	1 L
A0884,2500	2,5 L

mCP, Medio ver m-CP, Agar (Placa Preparada (Ø 55 mm)) para microbiología

Medio 199 con sales de Earle, polvo

Medio de cultivo celular

NC 38210000

Almacenaje 2-8 °C

A1325 Medio 199 con sales de Earle

Especificaciones
con L-Glutamina
sin Sodio hidrógeno carbonato

Código	Envase
A1325,9050	50 L

A2022 Medio 199 con sales de Earle

Especificaciones
sin L-Glutamina
sin Sodio hidrógeno carbonato

Código	Envase
A2022,9050	50 L

A9210 Medio 199 con sales de Earle

Especificaciones
sin D(+)-Glucosa
sin L-Glutamina

con 25 mM HEPES
sin Ácido Nicotínico

sin rojo de fenol
sin Sodio hidrógeno carbonato

Código	Envase
A9210,9020	20 L

A9611 Medio 199 con sales de Earle

Especificaciones
sin L-Glutamina
sin metionina

con 25 mM HEPES
sin Sodio piruvato

sin rojo de fenol
sin Sodio hidrógeno carbonato

Código	Envase
A9611,9020	20 L

Medio A ver Soja Triptona (TSB), Caldo (Ph. Eur.) (Medio Deshidratado) para microbiología

Medio B ver Soja Triptona (TSA), Agar (Ph. Eur.) (Medio Deshidratado) para microbiología

Medio C ver Glucosa Sabouraud+Cloranfenicol, Agar (Ph. Eur.) (irradiado) (Placa Preparada (Ø 90 mm)) para microbiología

Medio D ver Lactosado, Caldo (Medio Deshidratado) para microbiología

Medio G ver MacConkey, Caldo (Ph. Eur.) (Medio Deshidratado) para microbiología

Medio H ver MacConkey, Agar (Ph. Eur., ISO 21567) (Medio Deshidratado) para microbiología

Medio K. Xilosa Lisina Desoxicolato, Agar ver XLD, Medio (Ph. Eur.) (Medio Deshidratado) para microbiología

Medio L ver Verde Brillante, Agar (Medio Deshidratado) para microbiología

Medio M ver Hierro y Triple Azúcar, Agar (Medio Deshidratado) para microbiología

Medio N ver Cetrimida, Agar (Ph. Eur.) (Medio Deshidratado) para microbiología

Medio O ver Baird-Parker, Agar (ISO 6888) (Placa Preparada (Ø 90 mm)) para microbiología

Medio S ver R2A, Agar (Ph. Eur.) (Medio Deshidratado) para microbiología

Medio de Montaje para sustitutos de xileno

NC 38220000

Densidad0,820 kg/l WGK 1
Líquido Almacenaje Temperatura ambiente.

255811 Medio de Montaje para sustitutos de xileno para diagnóstico clínico

Para microscopia

Especificaciones
Densidad 25 °C0,815-0,825

Código	Envase
255811.0008	100 ml

Medio de William E, polvo

Medio de cultivo celular

NC 38210000

Almacenaje 2-8 °C

A9605 Medio de William E

Especificaciones
sin L-Glutamina
con 97,67 mg/L MgSO₄

sin rojo de fenol
sin Sodio hidrógeno carbonato

Código	Envase
A9605,9010	10 L

A9610 Medio de William E sin L-Glutamina

Especificaciones
sin L-Glutamina
con 25 mM HEPES

sin rojo de fenol
sin Sodio hidrógeno carbonato

Código	Envase
A9610,9020	20 L

MEGA-8

C₁₅H₃₁NO₆
M = 321,42 g/mol
CAS 85316-98-9
NC 29241900

Punto de Fusión 88 - 89 °C Almacenaje 2-8 °C
Sólido

A1386 MEGA-8

Especificaciones
Riqueza (HPLC) mín. 99 %
α20 °C/D; 2 %, H₂O -16,5° - -18,5°
pH (1 %; H₂O)5,5 - 6,5

Solubilidad
(2 %; H₂O; 20 °C) transparente, incoloro
A (1 cm/1 % en agua grado HPLC)
260 nm máx. 0,01

Código	Envase
A1386,0250	250 g
A1386,0500	500 g

D(+)-Melibiosa 1-hidrato

C₁₂H₂₂O₁₁ · H₂O
 M = 360,32 g/mol
 CAS 66009-10-7
 EINECS 209-568-6
 NC 29400000

Punto de Fusión 176 - 181 °C
 Sólido
 WGK 3
 Almacenaje Temperatura ambiente

A7715 D(+)-Melibiosa 1-hidrato BioChemica

Especificaciones
 Riqueza (HPLC) mín. 99 %
 α20 °C/D; 5 %, H₂O; 10 h +134° - +140°
 Metales pesados máx. 0,001 %
 Fe máx. 0,0005 %

Código	Envase
A7715,0025	25 g

α-MEM, polvo*Medio de cultivo celular*

NC 38210000 Almacenaje 2-8 °C

A1329 α-MEM

Especificaciones
 con L-Glutamina con ribonucleósidos
 con Desoxiribonucleosidos sin Sodio hidrógeno carbonato

Código	Envase
A1329,9010	10 L

A1913 α-MEM

Especificaciones
 sin L-Glutamina con ribonucleósidos
 con Desoxiribonucleosidos sin Sodio hidrógeno carbonato

Código	Envase
A1913,9050	50 L

A9612 α-MEM

Especificaciones
 sin L-Glutamina sin Desoxiribonucleosidos
 sin biotina sin Sodio hidrógeno carbonato

Código	Envase
A9612,9020	20 L

MEM con sales de Earle, polvo*Medio de cultivo celular*

NC 38210000 Almacenaje 2-8 °C

A1956 MEM con sales de Earle

Especificaciones
 con L-Glutamina con NEAA
 con 25 mM HEPES sin Sodio hidrógeno carbonato

Código	Envase
A1956,9010	10 L

MEM con sales de Hanks, polvo*Medio de cultivo celular*

NC 38210000 Almacenaje 2-8 °C

A1335 MEM con sales de Hanks

Especificaciones
 con L-Glutamina
 sin Sodio hidrógeno carbonato

Código	Envase
A1335,9050	50 L

A1336 MEM con sales de Hanks

Especificaciones
 con L-Glutamina con 25 mM HEPES
 sin Sodio hidrógeno carbonato

Código	Envase
A1336,9050	50 L

A5567 MEM con sales de Hanks

Especificaciones
 con L-Glutamina
 sin Sodio hidrógeno carbonato

Código	Envase
A5567,9010	10 L

Membrana de transferencia de Nitrocelulosa pura, 0,22 µm

NC 39207990 Almacenaje Temperatura ambiente

A5250 Membrana de transferencia de Nitrocelulosa pura, 0,22 µm

Especificaciones
Aplicación: Southern y Northern blots; Dot/Slot blots
 Western blots
Immunoblotting
Características y Beneficios
 • Celulosa libre de acetato - asegurando una alta unión y sensibilidad
 Bajo fondo, fácilmente bloqueable
 Ácido nucleico Binding 100 µg/cm²
 Tamaño de poro 0,22 µm
 suministrado como rollo (30 cm x 3 m)

Código	Envase
A5250,3030R	1 Rollo

Membrana de transferencia de Nitrocelulosa pura, 0,45 µm

NC 39207990 Almacenaje Temperatura ambiente

A5239 Membrana de transferencia de Nitrocelulosa pura, 0,45 µm

Especificaciones
Aplicación: Southern y Northern blots; Dot/Slot blots
 Western blots
 Immunoblotting
Características y Beneficios
 • Celulosa libre de acetato - asegurando una alta unión y sensibilidad
 Bajo fondo, fácilmente bloqueable
 Ácido nucleico Binding 100 µg/cm²
 Tamaño de poro 0,45 µm
 suministran como rollos
 (15 cm x 3 m, o 20 cm x 3 m, o 30 cm x 3 m)

Código	Envase
A5239,3015R	1 Rollo
A5239,3020R	1 Rollo
A5239,3030R	1 Rollo

Membrana de transferencia PVDF-Star, 0,45 µm

NC 39209953

Almacenaje Temperatura ambiente

A5243 Membrana de transferencia PVDF-Star, 0,45 µm

Especificaciones

Aplicación:

Western blots
Immunoblotting
Aminoácidos y análisis de proteínas

Fuerza superior: puede soportar el manejo agresivo o usarse con un equipo automático sin que se rompa o desgarre.
Hidrofóbico: resiste el agua
Alta capacidad de unión: enlaza una amplia gama de tamaños de los fragmentos
De alta gama de compatibilidad química: resistente a los productos químicos más utilizados y disolventes químicos agresivos

Espesor 140 - 250 µm
Protein binding 125 µg/cm²
Tamaño de poro 0,45 µm
suministrado como hojas
(20 cm x 20 cm) o como rollo (30 cm x 3 m)

Código	Envase
A5243,3030R	1 Rollo

Características y Beneficios

• Sensibilidad excepcional: detecta componentes a bajos niveles

Membrana de transferencia reutilizable de Nitrocelulosa reforzada, 0,45 µm

NC 39207990

Almacenaje Temperatura ambiente

A5242 Membrana de transferencia reutilizable de Nitrocelulosa reforzada, 0,45 µm

Especificaciones

Aplicación:

Southern y Northern blots; Dot/Slot blots
Multiple Reprobing
Capas de colonias, Capas de Placas

Características y Beneficios

• La Capacidad de unión más grande de nitrocelulosa con 100 g / cm²
Reforzado: Se ha agregado dureza y durabilidad que permite múltiples pruebas

Ácido nucleico Binding 100 µg/cm²
Tamaño de poro 0,45 µm
suministrado como 30 cm x 3 m

Código	Envase
A5242,3030R	1 Rollo

Membrana de transferencia reutilizable de Nitrocelulosa reforzada, 0,22 µm

NC 39207990

Almacenaje Temperatura ambiente

A5237 Membrana de transferencia reutilizable de Nitrocelulosa reforzada, 0,22 µm

Especificaciones

Aplicación:

Southern y Northern blots; Dot/Slot blots
Multiple Reprobing
Capas de colonias, Capas de Placas

Características y Beneficios

• La Capacidad de unión más grande de nitrocelulosa con 100 g / cm²
Reforzado: Se ha agregado dureza y durabilidad que permite múltiples pruebas

Ácido nucleico Binding 100 µg/cm²
Tamaño de poro 0,22 µm
suministrado como rollos (30 cm x 3 m)

Código	Envase
A5237,3030R	1 Rollo

Menadiona

Vitamina K₃



M = 172,19 g/mol
CAS 58-27-5
EINECS 200-372-6
NC 29146990

Sólido

WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente
Almacenaje proteger de la luz

Atención



H302 H315 H319 H335

A2091 Menadiona

Especificaciones

Riqueza (HPLC) mín. 97 %
Punto de fusión 104 - 106 °C

Código	Envase
A2091,0025	25 g

β-Mercaptoetanol

2-Mercaptoetanol



M = 78,13 g/mol
CAS 60-24-2
EINECS 200-464-6
NC 29309099

Punto de Fusión -40 °C
Punto de Ebullición 157 °C
Densidad 1,12 g/ml
Índice de refracción n₂₀/D 1,5006
Líquido

UN2966
Clase/GE 6.1/II
ADR 6.1/II · IMDG 6.1/II · IATA 6.1/II
WGK 3
Almacenaje 2-8 °C

Peligro



H310+H330 H301 H315 H318 H410

A1108 β-Mercaptoetanol para Biología molecular

Especificaciones

DNasas/RNasas/Proteasas no detectable
Riqueza (C.G.) mín. 99 %
Agua (K.F.) máx. 0,5 %

Código	Envase
A1108,0025	25 ml
A1108,0100	100 ml
A1108,0250	250 ml
A1108,0500	500 ml

A4338 β-Mercaptoetanol BioChemica

Especificaciones

Riqueza (C.G.) mín. 99 %
Agua (K.F.) máx. 0,5 %

Código	Envase
A4338,0100	100 ml
A4338,0250	250 ml

Mercurio metal

Hg M = 200,59 g/mol CAS 7439-97-6 EINECS 231-106-7 NC 28054090 Índice No. 080-001-00-0	Punto de Fusión .....-38,8 °C Punto de Ebullición 356,7 °C Densidad 13,534 kg/l Metal líquido, pesado, móvil de color plateado	UN2809 Clase/GE 8(6.1)/III ADR 8(6.1)/III · IMDG 8(6.1)/III · IATA 8(6.1)/III Almacenaje Temperatura ambiente.
--	---	---

Peligro

H360D H330 H372 H410

131421 Mercurio metal tridestilado (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS

Para polarografía	Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]	K 2	Li 0,1
Límite máximo de impurezas	Ag 0,5	Al 1	Mg 0,5
Aspecto Conforme ensayo	Au 0,1	B 0,1	Mn 0,1
Insoluble en HNO ₃ 0,002 %	Ba 1	Be 0,1	Na 5
Residuo fijo 0,0005 %	Bi 0,1	Ca 5	Pb 0,1
Residuo después de reducción 0,002 %	Cd 0,1	Co 0,1	Sb 1
	Cr 0,1	Cu 0,1	Sn 0,1
	Fe 0,5	Ga 0,1	Ti 0,1
	Ge 0,1	In 0,1	V 0,1
		Zn 0,5	Zr 0,1

Código	Envase
131421.2209	250 g
131421.2211	1000 g

141421 Mercurio metal puro

Especificaciones	Residuo después de reducción 0,05 %
-------------------------	---

Código	Envase
141421.2211	1000 g

Mercurio(II) Acetato

Hg(CH₃COO)₂ M = 318,68 g/mol CAS 1600-27-7 EINECS 216-491-1 NC 28521000 Índice No. 080-004-00-7	Punto de Fusión 179 - 182 °C Solubilidad soluble en agua Sólido	UN1629 Clase/GE 6.1/II ADR 6.1/II · IMDG 6.1/II · IATA 6.1/II WGK 3 Almacenaje Temperatura ambiente.
---	---	--

Peligro

H330 H310 H300 H373 H410

131417 Mercurio(II) Acetato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS

Especificaciones	Riqueza mínima 99,0 %	Residuo después de la reducción 0,02 %	Otros metales pesados (en Pb) 0,002 %	Hg (I) 0,4 %	Nitrato (NO ₃) 0,005 %	Metales pesados (en Pb) 0,002 %	Ag 0,0005 %	Cd 0,0005 %	Cu 0,0005 %	Fe 0,001 %	Na 0,005 %	Ni 0,0005 %	Pb 0,001 %	Zn 0,0005 %
Límite máximo de impurezas	Insoluble en H ₂ O 0,01 %	Cloruro (Cl) 0,005 %	Sulfato (SO ₄) 0,005 %											

Código	Envase
131417.1208	100 g
131417.1209	250 g
131417.1211	1000 g
131417.1214	5 kg

Mercurio(II) Cloruro**Mercurio Biclورو**

HgCl₂ M = 271,50 g/mol CAS 7487-94-7 EINECS 231-299-8 NC 28521000 Índice No. 080-010-00-X	Punto de Fusión 277 °C Punto de Ebullición 302 °C Solubilidad agua 74 g/l a 20 °C Sólido	UN1624 Clase/GE 6.1/II ADR 6.1/II · IMDG 6.1/II · IATA 6.1/II WGK 3 Almacenaje Temperatura ambiente.
--	---	--

Peligro

H300 H314 H372 H361f H341 H410

131419 Mercurio(II) Cloruro para análisis, ACS

Especificaciones	Riqueza mínima (Compl.) 99,5 %	Insoluble en C ₂ H ₅ OC ₂ H ₅ 0,01 %	Residuo después de la reducción 0,02 %	Nitrato (NO ₃) 0,0005 %	Cu 0,001 %	Fe 0,002 %	K 0,005 %	Mg 0,001 %	Pb 0,001 %
Límite máximo de impurezas	Insoluble en H ₂ O 0,01 %								

Código	Envase
131419.1208	100 g
131419.1209	250 g
131419.1211	1000 g

141419 Mercurio(II) Cloruro puro

Especificaciones	Riqueza (Compl.) 99 %	Insoluble en H ₂ O 0,025 %	Residuo después de la reducción 0,2 %	Nitrato (NO ₃) 0,005 %	Cu 0,002 %	Fe 0,005 %	Mg 0,005 %	Pb 0,002 %
-------------------------	-----------------------------	---	---	--	------------------	------------------	------------------	------------------

Código	Envase
141419.1208	100 g
141419.1211	1000 g

Mercurio(II) Nitrato 0,05 mol/l (0,1N)

Hg(NO₃)₂ M = 324,63 g/mol CAS 10045-94-0 EINECS 233-152-3 NC 28521000 Índice No. 080-002-00-6	Densidad 1,014 kg/l Líquido	UN2024 Clase/GE 6.1/II ADR 6.1/II · IMDG 6.1/II · IATA 6.1/II Almacenaje Temperatura ambiente.
---	--------------------------------------	---

Peligro

H331 H311 H301 H373 H412

181424 Mercurio(II) Nitrato 0,05 mol/l (0,1N) solución valorada

Indicador: Mixto de Difenilcarbazona	Especificaciones	Incertidumbre Ver certificado
	Factor a 20 °C 0,999 - 1,001	Trazabilidad NIST

Código	Envase
181424.1611	1000 ml

Mercurio(II) Nitrato 0,005 mol/l (0,01N)

Hg(NO₃)₂
 M = 324,63 g/mol
 CAS 10045-94-0
 EINECS 233-152-3
 NC 28521000
 Índice No. 080-002-00-6

Densidad1,001 kg/l
 Líquido

UN2024
 Clase/GE 6.1/II
 ADR 6.1/II · IMDG 6.1/II · IATA 6.1/II
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H332 H312 H302 H373

182138 Mercurio(II) Nitrato 0,005 mol/l (0,01N) solución valorada

Indicador: Mixto de Difenilcarbazona

Especificaciones
 Factor a 20 °C0,999 - 1,001

IncertidumbreVer certificado
 TrazabilidadNIST

Código	Envase
182138.1611	1000 ml

Mercurio(II) Óxido rojo

HgO
 M = 216,59 g/mol
 CAS 21908-53-2
 EINECS 244-654-7
 NC 28521000
 Índice No. 080-002-00-6

Punto de Fusión 500 °C
 Solubilidad agua 0,05 g/l a 20 °C
 Sólido

UN1641
 Clase/GE 6.1/II
 ADR 6.1/II · IMDG 6.1/II · IATA 6.1/II
 WGK 3
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H330 H310 H300 H373 H410

141427 Mercurio(II) Óxido rojo puro

Especificaciones
 Riqueza (Compl.)98,5 %
 Insoluble en HCl0,3 %
 Cloruro (Cl)0,1 %
 Compuestos de N (en N)0,01 %
 Sulfato (SO₄)0,05 %
 Fe0,01 %

Ni0,005 %
 Pb0,005 %

Código	Envase
141427.1208	100 g
141427.1214	5 kg

Mercurio(II) Rodanuro ver Mercurio(II) Tiocianato

Mercurio(II) Sulfato

Mercurio Bisulfato

HgSO₄
 M = 296,65 g/mol
 CAS 7783-35-9
 EINECS 231-992-5
 NC 28521000
 Índice No. 080-002-00-6

Descompone violentamente en agua o alcohol.
 Miscible con éter, cloroformo o benceno
 Sólido

UN1645
 Clase/GE 6.1/II
 ADR 6.1/II · IMDG 6.1/II · IATA 6.1/II
 WGK 3
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H330 H310 H300 H373 H410

132166 Mercurio(II) Sulfato para análisis, ACS

Para determinación de DQO

Especificaciones
 Riqueza mínima99 %
 Identidad Conforme ensayo
 Aptitud: para determinaciones de DQO según UNE 77-004-02 Conforme ensayo
Límite máximo de impurezas
 Cloruro (Cl)0,003 %
 Residuo después de la reducción0,02 %
 Hg (I)0,1 %
 Nitrato (NO₃)Conforme ensayo
 Cd0,001 %
 Cu0,001 %
 Fe0,003 %

Ni0,001 %
 Pb0,001 %
 Zn0,001 %

Código	Envase
132166.1208	100 g
132166.1209	250 g
132166.1210	500 ml
132166.1211	1000 g
132166.0416	25 kg

142166 Mercurio(II) Sulfato puro

Especificaciones
 Riqueza (Compl.)98 %
 Identidad Conforme ensayo
 Insoluble en H₂SO₄0,01 %
 Cloruro (Cl)0,005 %
 Hg (I)0,2 %
 Cu0,005 %
 Fe0,005 %
 Ni0,005 %
 Pb0,005 %

Código	Envase
142166.1208	100 g
142166.1209	250 g
142166.1211	1000 g

Mercurio(II) Sulfocianuro ver Mercurio(II) Tiocianato

Mercurio(II) Tiocianato

Mercurio(II) Rodanuro, Mercurio(II) Sulfocianato, Mercurio(II) Sulfocianuro

Hg(SCN)₂
 M = 316,75 g/mol
 CAS 592-85-8
 EINECS 209-773-0
 NC 28520000
 Índice No. 080-002-00-6

Punto de Fusión 165 °C
 Solubilidad agua 0,7 g/l a 25 °C
 Sólido

UN1646
 Clase/GE 6.1/II
 ADR 6.1/II · IMDG 6.1/II · IATA 6.1/II
 WGK 3
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H330 H310 H300 H373 H410

121092 Mercurio(II) Tiocianato (Reag. USP, Ph. Eur.) para análisis

Especificaciones
 Riqueza mínima (Compl.)99,0 %
Límite máximo de impurezas
 Residuo de calcinación0,05 %
 Sulfato (SO₄)0,01 %

Código	Envase
121092.1208	100 g

Mercurio(II) Yoduro rojo*Mercurio Biyoduro*

Hg₂	Punto de Fusión 259 °C	UN1638
M = 454,40 g/mol	Punto de Ebullición 354 °C	Clase/GE 6.1/II
CAS 7774-29-0	Solubilidad Insoluble en agua	ADR 8(6.1)/II · IMDG 6.1/II · IATA 6.1/II
EINECS 231-873-8	Sólido	WGK 3
NC 28521000		Almacenaje Temperatura ambiente.
Índice No. 080-002-00-6		

Peligro

H330 H310 H300 H373 H410

121428 Mercurio(II) Yoduro rojo para análisis

Especificaciones	Residuo de calcinación (en SO ₄) 0,05 %	Ni 0,001 %
Riqueza mínima (Arg.) 99 %	Sales de mercurio solubles (en Hg) 0,05 %	Pb 0,001 %
Límite máximo de impurezas	Hg (I) 0,1 %	
Insoluble en IK Conforme ensayo	Cu 0,001 %	

Código	Envase
121428.1208	100 g
121428.1209	250 g
121428.1211	1000 g

Mercurio(II) Sulfato solución I, para determinación de DQO

NC 38220000	Líquido	UN2922
		Clase/GE 8(6.1)/II
		ADR 8(6.1)/II · IMDG 8(6.1)/II · IATA 8(6.1)/II
		WGK 2
		Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro

H301+H311+H331 H314 H373 H412

177074 Mercurio(II) Sulfato solución I, para determinación de DQO

DIN 38409 (H44)	Especificaciones	Mercurio(II) Sulfato 20 g/l
	Ácido Sulfúrico (96 %) 176 g/L	Potasio Dicromato 0,005 mol/L

Código	Envase
177074.1611	1 L

Mercurio(II) Sulfato solución II, para determinación de DQO

NC 38220000	Líquido	UN2922
		Clase/GE 8(6.1)/II
		ADR 8(6.1)/II · IMDG 8(6.1)/II · IATA 8(6.1)/II
		WGK 3
		Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro

H300+H310+H330 H314 H340 H351 H373 H411

177085 Mercurio(II) Sulfato solución II, para determinación de DQO

Especificaciones	Mercurio(II) Sulfato 80 g/L
Ácido Sulfúrico (96 %) 176 g/L	Potasio Dicromato 0,02 mol/L

Código	Envase
177085.1612	2,5 L

MES anhidro*Ácido 2-Morfolinoetanesulfónico*

C₆H₁₃NO₄S	Punto de Fusión > 300 °C	Almacenaje Temperatura ambiente
M = 195,24 g/mol	Sólido	
CAS 4432-31-9		
EINECS 224-632-3		
NC 29349990		

A4298 MES anhidro para biología molecular

Especificaciones	pH (0,5 M; H ₂ O) 2,5 - 4,0 (25 °C)
DNasas/RNasas/Proteasas no detectable	Agua máx. 0,5 %
Riqueza (titr.) mín. 99,5 %	Cloruro máx. 0,01 %
Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %	Sulfato máx. 0,05 %

Código	Envase
A4298,0100	100 g
A4298,0250	250 g

A0689 MES anhidro BioChemica

Especificaciones	A (1 cm/0,1 M en H ₂ O)
Riqueza (titr.) mín. 99,5 %	260 nm máx. 0,05
Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %	280 nm máx. 0,02
pH (0,5 M; H ₂ O; 25 °C) 2,5 - 4,0	
Agua máx. 0,5 %	
Cloruro máx. 0,01 %	
Sulfato máx. 0,05 %	

Código	Envase
A0689,0100	100 g
A0689,0250	250 g
A0689,0500	500 g
A0689,1000	1 kg

MES 1-hidrato*Ácido 2-Morfolinoetanesulfónico*

C₆H₁₃NO₄S · H₂O	Sólido	Almacenaje Temperatura ambiente
M = 213,25 g/mol		
CAS 145224-94-8		
EINECS 224-632-3		
NC 29349990		

A4730 MES 1-hidrato para biología molecular

Especificaciones	Sulfato máx. 0,05 %
DNasas/RNasas/Proteasas no detectable	A (1 cm/0,1 M en H ₂ O)
Riqueza (titr.) mín. 99 %	260 nm máx. 0,05
Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %	280 nm máx. 0,02
Pérdida por desecación máx. 9,5 %	
pH (1 %; H ₂ O) 2,5 - 4,0 (25 °C)	
Cloruro máx. 0,01 %	

Código	Envase
A4730,0100	100 g
A4730,0250	250 g
A4730,0500	500 g
A4730,9025	25 kg

A1074 MES 1-hidrato para soluciones tampón

Especificaciones	A (1 cm/0,1 M en H ₂ O)
Riqueza (titr.)	260 nm mín. 99 %
Metales pesados (en Pb)	280 nm máx. 0,001 %
Pérdida por desecación	..... máx. 9,5 %
pH (1 %; H ₂ O; 25 °C)	..... 2,5 - 4,0
Cloruro	..... máx. 0,01 %
Sulfato	..... máx. 0,05 %

Código	Envase
A1074,0100	100 g
A1074,0250	250 g
A1074,0500	500 g
A1074,1000	1 kg

MES Sal Sódica

C₆H₁₂NNaO₄S	Sólido	WGK 1
M = 217,20 g/mol		Almacenaje Temperatura ambiente
CAS 71119-23-8		
EINECS 275-203-2		
NC 29349990		

A3101 MES Sal Sódica para soluciones tampón

Especificaciones	Agua (K.F.)	260 nm	..... máx. 0,05
Riqueza (titr.)	A (1 cm/0,1 M en H ₂ O)	280 nm	..... máx. 0,04
pH (1 %; H ₂ O)	.....		..... 8,5 - 9,5

Código	Envase
A3101,0250	250 g

3-Metacriloxipropil Trimetoxisilano

C₁₀H₂₀O₅Si	Punto de Fusión	..... -48 °C	WGK 1
M = 248,35 g/mol	Líquido		Almacenaje Temperatura ambiente
CAS 2530-85-0			
EINECS 219-785-8			
NC 29310099			

A3797 3-Metacriloxipropil trimetoxisilano

Especificaciones	Riqueza (C.G.)	..... aprox. 98 %
Identidad (IR)	.....	Conforme ensayo

Código	Envase
A3797,0050	50 ml

Metanol

Carbinol, Alcohol Metílico

CH₃OH	Punto de Fusión	..... -98 °C	UN1230
M = 32,04 g/mol	Punto de Ebullición	..... 65 °C	Clase/GE 3(6.1)/II
CAS 67-56-1	Densidad	..... 0,791 kg/l (20 °C)	ADR 3(6.1)/II · IMDG 3(6.1)/II · IATA 3(6.1)/II
EINECS 200-659-6	Índice de refracción n _{20/D}	..... 1,328	WGK 1
NC 29051100	Líquido		Almacenaje Temperatura ambiente
Índice No. 603-001-00-X			

Peligro

H225 H301+H311+H331 H370

721091 Metanol para UHPLC Hipergradiente

Especificaciones	Deriva de la línea base (235 nm)	..... 15 mUA	Transmitancia a 220 nm	..... ≥ 60 %
Riqueza mínima (C.G.)	Agua (H ₂ O)	..... 0,02 %	Transmitancia a 230 nm	..... ≥ 80 %
Aptitud: para análisis PAH	Gradiente a 220 nm	..... 5 mUA	Transmitancia a 260-400 nm	..... ≥ 98 %
	Gradiente a 235 nm	..... 2 mUA	Producto microfiltrado (0,2 µm) y envasado bajo atmósfera de nitrógeno.	
	Gradiente a 254 nm	..... 1 mUA		
Límite máximo de impurezas	Espectro UV (Camino óptico: 1 cm. Ref.: agua):			
Color APHA	Transmitancia a 205 (Cut off) nm	..... ≥ 10 %		
Acidez	Transmitancia a 210 nm	..... ≥ 35 %		
Alcalinidad				
Residuo fijo				

Código	Envase
721091.1611	1000 ml
721091.1612	2,5 l

701091 Metanol para LC-MS

Especificaciones	Gradiente a 235 nm	..... 2 mUA	Transmitancia a 260-400 nm	..... ≥ 98 %
Riqueza mínima (C.G.)	Gradiente a 254 nm	..... 1 mUA		
Identidad	Fluorescencia a 254 nm (en quinina)	..... 1 ppb		
Densidad 20/4	Fluorescencia a 365 nm (en quinina)	..... 0,5 ppb		
Aptitud: LC-MS	Espectro UV (Camino óptico: 1 cm. Ref.: agua):			
	Transmitancia a 205 (Cut off) nm	..... ≥ 10 %		
	Transmitancia a 210 nm	..... ≥ 30 %		
	Transmitancia a 220 nm	..... ≥ 60 %		
	Transmitancia a 230 nm	..... ≥ 80 %		
	Transmitancia a 240 nm	..... ≥ 90 %		

Metales [en mg/Kg (ppm)]

Ag..... 0,05	Al..... 0,5
Ba..... 0,1	Ca..... 0,1
Cd..... 0,05	Co..... 0,02
Cr..... 0,02	Cu..... 0,01
Fe..... 0,1	K..... 0,1
Mg..... 0,1	Mn..... 0,01
Na..... 0,1	Ni..... 0,02
Pb..... 0,02	Sn..... 0,1
Zn..... 0,1	

Código	Envase
701091.1611	1000 ml
701091.1612	2,5 l

221091 Metanol para UHPLC Supergradiente, ACS

Especificaciones	Stancias carbonizables por H ₂ SO ₄	..... Conforme ensayo	Transmitancia a 210 nm	..... ≥ 30 %
Riqueza mínima (C.G.)	Carbonilos (en CH ₃ COCH ₃)	..... 0,001 %	Transmitancia a 220 nm	..... ≥ 60 %
Identidad	Deriva de la línea base (235 nm)	..... 15 mUA	Transmitancia a 230 nm	..... ≥ 80 %
Densidad 20/4	Agua (H ₂ O)	..... 0,03 %	Transmitancia a 240 nm	..... ≥ 90 %
Aptitud: para gradiente según ACS	Gradiente a 235 nm	..... 2 mUA	Transmitancia a 260-400 nm	..... ≥ 98 %
	Gradiente a 254 nm	..... 1 mUA	Datos de interés en HPLC:	
	Fluorescencia a 254 nm (en quinina)	..... 1 ppb	Polaridad Rohrschneider	..... 5,1
	Fluorescencia a 365 nm (en quinina)	..... 0,5 ppb	Valor eluotrópico e ² (Al ₂ O ₃)	..... 0,95
	Espectro UV (Camino óptico: 1 cm. Ref.: agua):		Sol. H ₂ O en disolv. a 20 °C	..... miscible
	Transmitancia a 205 (Cut off) nm	..... ≥ 10 %	Producto microfiltrado (0,2 µm) y envasado bajo atmósfera de nitrógeno.	

Código	Envase
221091.1611	1000 ml
221091.1612	2,5 l
221091.1646	4 l
221091.0314	5 l
221091.0515	10 l
221091.0516	25 l
221091.0537	30 l
221091.0519	200 l
221091.0574	1000 l

361091 Metanol para UV, IR, HPLC, ACS

Especificaciones	Aptitud para gradiente según ACS Conforme ensayo	Transmitancia a 210 nm ≥ 30 %
Riqueza mínima (C.G.) 99,9 %	Deriva de la línea base (235 nm) 15 mUA	Transmitancia a 220 nm ≥ 55 %
Densidad 20/4 0,791-0,792	Agua (H ₂ O) 0,03 %	Transmitancia a 230 nm ≥ 75 %
Límite máximo de impurezas	Aptitud para espectrometría IR: Conforme ensayo	Transmitancia a 240 nm ≥ 90 %
Color APHA 10	Gradiente a 235 nm 2 mUA	Transmitancia a 260-400 nm ≥ 98 %
Acidez 0,0002 meq/g	Gradiente a 254 nm 1 mUA	Datos de interés en HPLC:
Alcalinidad 0,0002 meq/g	Fluorescencia a 254 nm (en quinina) 1 ppb	Polaridad Rohrschneider 5,1
Insoluble en H ₂ O Conforme ensayo	Fluorescencia a 365 nm (en quinina) 1 ppb	Valor eluotrópico e ⁺ (Al ₂ O ₃) 0,95
Residuo fijo 0,0005 %	Espectro UV (Camino óptico: 1 cm. Ref.: agua):	Sol. H ₂ O en disolv. a 20 °C miscible
Resistencia al KMnO ₄ Conforme ensayo	Transmitancia a 205 (Cut off) nm ≥ 10 %	Para trabajos críticos, purgar con nitrógeno.
Sustancias carbonizables por H ₂ SO ₄ Conforme ensayo	Transmitancia a 210 nm ≥ 20 %	Producto microfiltrado (0,2 µm) y envasado bajo atmósfera de nitrógeno.
Carbonilos (en acetona, en formaldehído y en acetaldehído) 0,001 %		

Código	Envase
361091.1611	1000 ml
361091.1612	2,5 l
361091.0314	5 l
361091.0537	30 l

261091 Metanol para HPLC preparativa

Especificaciones	Alcalinidad 0,0002 meq/g	Transmitancia a 225 nm ≥ 50 %
Riqueza mínima (C.G.) 99,8 %	Residuo fijo 0,0005 %	Transmitancia a 240 nm ≥ 90 %
Identidad IR conforme ensayo	Agua (H ₂ O) 0,05 %	Transmitancia a 260-400 nm ≥ 98 %
Densidad 20/4 0,791-0,792	Espectro UV (Camino óptico: 1 cm. Ref.: agua):	Para trabajos críticos, purgar con nitrógeno.
Límite máximo de impurezas	Transmitancia a 205 (Cut off) nm ≥ 10 %	Producto microfiltrado (0,2 µm) y envasado bajo atmósfera de nitrógeno.
Acidez 0,0002 meq/g	Transmitancia a 210 nm ≥ 20 %	

Código	Envase
261091.0314	5 l

321091 Metanol para análisis de pesticidas

Especificaciones	Límite máximo de impurezas	Agua (H ₂ O) 0,05 %
Riqueza mínima (C.G.) 99,9 %	Color APHA 10	Señal ECD de pesticida (Lindano a DDT) (en Lindano) 5 ng/l
Identidad IR conforme ensayo	Acidez 0,0003 meq/g	Señal FID de 2-Octanol a Tetradecanol (en 2-Octanol) Conforme ensayo
Densidad 20/4 0,791-0,792	Alcalinidad 0,0002 meq/g	
Límite máximo de impurezas	Residuo fijo 0,0005 %	

Código	Envase
321091.1611	1000 ml
321091.1612	2,5 l

481091 Metanol seco (máx. 0,005 % de agua), ACS, ISO

Especificaciones	Sustancias carbonizables por H ₂ SO ₄ Conforme ensayo	As 0,05	Au 0,05
Riqueza mínima (C.G.) 99,8 %	Carbonilos (en CH ₃ COCH ₃) 0,005 %	B 0,02	Ba 0,1
Identidad IR conforme ensayo	Acetona (C.G.) 0,001 %	Be 0,02	Bi 0,05
Densidad 20/4 0,791-0,792	2-Propanol (C.G.) 0,01 %	Ca 0,5	Cd 0,05
Límite máximo de impurezas	Acetaldehído (CH ₃ CHO) 0,001 %	Co 0,02	Cr 0,02
Color APHA 10	Etanol (C.G.) 0,01 %	Cu 0,02	Fe 0,1
Acidez 0,0003 meq/g	Formaldehído (HCHO) 0,001 %	Ga 0,02	Ge 0,05
Alcalinidad 0,0002 meq/g	Agua (H ₂ O) 0,005 %	Hg 0,05	In 0,05
Insoluble en H ₂ O Conforme ensayo	Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]	K 0,1	Li 0,05
Residuo fijo 0,001 %	Ag 0,05	Mg 0,1	
Resistencia al KMnO ₄ (en O) 0,00025 %	Al 0,5		

Código	Envase
481091.1611	1000 ml
481091.1612	2,5 l

131091 Metanol (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS, ISO

Especificaciones	Sustancias carbonizables por H ₂ SO ₄ Conforme ensayo	As 0,05	Au 0,05
Riqueza mínima (C.G.) 99,8 %	Carbonilos (en CH ₃ COCH ₃) 0,005 %	B 0,02	Ba 0,1
Identidad IR conforme ensayo	Acetona (C.G.) 0,001 %	Be 0,02	Bi 0,05
Densidad 20/4 0,791-0,792	2-Propanol (C.G.) 0,01 %	Ca 0,1	Cd 0,05
Límite máximo de impurezas	Acetaldehído (CH ₃ CHO) 0,001 %	Co 0,02	Cr 0,02
Color APHA 10	Etanol (C.G.) 0,005 %	Cu 0,02	Fe 0,1
Acidez 0,0003 meq/g	Formaldehído (HCHO) 0,001 %	Ga 0,02	Ge 0,05
Alcalinidad 0,0002 meq/g	Agua (H ₂ O) 0,05 %	Hg 0,05	In 0,05
Insoluble en H ₂ O Conforme ensayo	Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]	K 0,1	Li 0,05
Residuo fijo 0,001 %	Ag 0,05	Mg 0,05	
Resistencia al KMnO ₄ (en O) 0,00025 %	Al 0,5		

Código	Envase
131091.1211	1000 ml
131091.1611	1000 ml
131091.1212	2,5 l
131091.1612	2,5 l
131091.1214	5 l
131091.0716	25 l
131091.0537	30 l

141091 Metanol (USP-NF, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones	Alcalinidad 0,0003 %	Acetona y aldehídos (en CH ₃ COCH ₃) 0,003 %
Riqueza mínima (C.G.) 99,5 %	Insoluble en H ₂ O Conforme ensayo	Benceno 0,0002 %
Identidad según Farmacopeas: Conforme ensayo	Residuo fijo 0,001 %	Etanol (C.G.) 0,1 %
Densidad 20/20 0,791-0,793	Resistencia al KMnO ₄ (en O) 0,0005 %	Agua (H ₂ O) 0,1 %
Índice de refracción n ₂₀ /D 1,328-1,330	Sustancias carbonizables por H ₂ SO ₄ Conforme ensayo	Metales residuales ICP (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000):
Límite máximo de impurezas	Transparencia y color Conforme ensayo	Clase 1A (Pt, Pd) 10 ppm
ABS λ 230 nm 0,15 UA	Sustancias relacionadas (C.G.)	Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm
ABS λ 250 nm 0,05 UA	Impureza individual 0,1 %	Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm
ABS λ 270 nm 0,02 UA	Impurezas totales 0,3 %	Clase 2 (Cu, Mn) 250 ppm
ABS λ 290 nm 0,01 UA	Disolventes residuales (Ph.Eur./USP) Conforme ensayo	Clase 3 (Fe, Zn) 1.300 ppm
Aspecto Conforme ensayo	Límite descarte 0,005 %	
Acidez (en CH ₃ COOH) 0,003 %	Acetona (C.G.) 0,002 %	

Código	Envase
141091.1211	1000 ml
141091.1212	2,5 l
141091.1214	5 l
141091.0716	25 l

201091 Metanol (F.C.C.) grado alimentario

disolvente de extracción para uso alimentario industrial	Acidez (en ácido fórmico), no más de 0,0015 %	Sustancias fácilmente carbonizables Conforme ensayo
Especificaciones	Alcalinidad (en NH ₃), no más de 3 ppm	Acetona y aldehídos, no más de 0,003 %
Riqueza (en CH ₃ OH), no menos de 99,85 %	Residuo no volátil, no más de 10 ppm	Arsénico, no más de 1 ppm
Intervalo de destilación (incl. 64,6±0,1 °C) 1 °C	Sustancias reductoras del KMnO ₄ Conforme ensayo	Plomo, no más de 1 ppm
Peso específico a 20 °C, no más de 0,793	Solubilidad en agua Conforme ensayo	Agua, no más de 0,1 %
		Especificaciones Dir. 2009/32/CE, F.C.C. 9
		Para uso alimentario con arreglo a F.C.C.

Código	Envase
201091.9774	1000 l

161091 Metanol, 99,5 % para síntesis

Especificaciones

Riqueza mínima (C.G.)99,5 %
 Identidad IR conforme ensayo
 Densidad 20/4 0,791-0,792
 Residuo fijo 0,002 %
 Agua (H₂O)0,1 %

Código	Envase
161091.1211	1000 ml
161091.1212	2,5 l
161091.1214	5 l
161091.1714	5 l
161091.0515	10 l
161091.0616	25 l
161091.0716	25 l

211091 Metanol grado técnico

Especificaciones

Riqueza (C.G.)99,5 %
 Densidad 20/4 0,791-0,795
 Acidez0,002 meq/g
 Alcalinidad0,001 meq/g
 Agua (H₂O)0,3 %

Código	Envase
211091.1212	2,5 l
211091.1214	5 l
211091.0715	10 l
211091.0716	25 l

A3493 Metanol BioChemica

Especificaciones

Riqueza (C.G.) mín. 99,8 %
 Acidez/ Alcalinidadmáx. 0,0005 meq/g
 Metales pesados (en Pb) máx. 0,0005 %
 Residuo fijomáx. 0,001 %
 2-Propanolmáx. 0,005 %
 Etanol máx. 0,01 %
 Agua (K.F.)máx. 0,05 %

Código	Envase
A3493.1000PE	1 L
A3493.2500GL	2,5 L
A3493.2500PE	2,5 L
A3493.5000	5 L

- Metenamina ver Hexametilentetramina
- Metil Cellosolve ver Éter mono-Metílico del Etilenglicol
- Metil iso-Butilcetona ver 4-Metil-2-Pentanona
- Metil Paraben ver Metilo 4-Hidroxibenzoato

Metil Salicilato

C₈H₈O₃
 M = 152,15 g/mol
 CAS 119-36-8
 EINECS 204-317-7
 NC 29182300

Punto de Fusión -8 °C
 Punto de Ebullición 224 °C
 Líquido
 WGK 1
 Almacenaje protegido de la luz
 Temperatura ambiente

Atención



H302

142963 Metil Salicilato (Ph. Eur., USP-NF) puro, grado farma

Especificaciones

Riqueza (titr.) 99,0 - 100,5 %
 Aspecto de la solución Conforme ensayo
 Densidad (d 20 °C/20 °C) 1,180 - 1,185
 IdentidadConforme ensayo
 Metales pesados (en Pb) máx. 0,002 %
 n 20 °C/D 1,535 - 1,538
 Rotación óptica inactivo
 Solubilidad en ETOH 70 % .. Conforme ensayo
 Sust. React. ácido Conforme ensayo

Código	Envase
142963.1212	2,5 L

- 2-Metil-1-Propanol ver Isobutanol

2-Metil-2,4-Pentanodiol

Hexilenglicol

C₆H₁₄O₂
 M = 118,18 g/mol
 CAS 107-41-5
 EINECS 203-489-0
 NC 29053995
 Índice No. 603-053-00-3

Punto de Fusión -50 °C
 Punto de Ebullición 196 °C
 Densidad0,920 kg/l
 Índice de refracción n₂₀/D 1,427
 Líquido
 WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H319 H315

141348 2-Metil-2,4-Pentanodiol (USP-NF) puro, grado farma

Especificaciones

Riqueza mínima (C.G.)99 %
 Identidad según Farmacopeas: Conforme ensayo
 Densidad 25/25 0,917-0,923
 Índice de refracción n₂₅/D 1,424-1,430
 Límite máximo de impurezas
 Acidez (en CH₃COOH) 0,013 %
 Disolventes residuales (Ph. Eur./USP)Conforme ensayo
 Agua (H₂O) 0,5 %
 Metales residuales ICP (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000):
 Clase 1A (Pt,Pd)10 ppm
 Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm
 Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V)25 ppm
 Clase 2 (Cu, Mn)250 ppm
 Clase 3 (Fe, Zn) 1.300 ppm

Código	Envase
141348.0716	25 l

4-Metil-2-Pentanona

Isobutilmetilcetona, iso-Butilmetilcetona, Isopropilacetona, iso-Propilacetona, Metil iso -Butilcetona, Metil Isobutilcetona, MIBK,

C₈H₁₆O	Punto de Fusión .....-80 °C	UN1245
M = 100,16 g/mol	Punto de Ebullición 118 °C	Clase/GE 3/II
CAS 108-10-1	Densidad .....0,799 kg/l	ADR 3/II · IMDG 3/II · IATA 3/II
EINECS 203-550-1	Solubilidad .....agua 19 g/l a 20 °C	WGK 1
NC 29141300	Índice de refracción n ₂₀ /D 1,3959	Almacenaje Temperatura ambiente.
Índice No. 606-004-00-4	Líquido	

Peligro



H225 H332 H319 H335 EUH066

131430 4-Metil-2-Pentanona (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS

Especificaciones	Agua (H ₂ O) .....0,1 %	Ga .....0,02	Ge 0,05
Riqueza mínima (C.G.) 99,0 %		Hg .....0,05	In 0,05
Identidad IR conforme ensayo	Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]	K 0,1	Li 0,05
Densidad 20/4 0,798-0,802	Ag .....0,05	Mg 0,1	Mn 0,02
Intervalo de destilación < 4,0 °C	As .....0,05	Mo 0,02	Na 0,5
	B .....0,02	Ni 0,02	P 0,2
Límite máximo de impurezas	Be .....0,02	Pb 0,1	Pt 0,02
Color APHA .....15	Ca .....0,5	S 0,2	Sb 0,02
Acidez 0,002 meq/g	Co .....0,02		
Residuo fijo 0,001 %	Cu .....0,02	Fe 0,1	

Código	Envase
131430.1611	1000 ml
131430.1612	2,5 l
131430.0716	25 l

161430 4-Metil-2-Pentanona, 99 % para síntesis

Especificaciones	Residuo fijo 0,005 %
Riqueza mínima (C.G.) 99 %	Agua (H ₂ O) .....0,1 %
Identidad IR conforme ensayo	
Densidad 20/4 0,798-0,802	

Código	Envase
161430.1211	1000 ml
161430.0716	25 l

1-Metil-2-Pirrolidona

N-Metilpirrolidona, NMP

C₅H₉NO	Punto de Fusión .....-23 °C	WGK 1
M = 99,13 g/mol	Punto de Ebullición 202 °C	Almacenaje Mantener al abrigo de la luz directa.
CAS 872-50-4	Densidad .....1,033 kg/l	
EINECS 212-828-1	Índice de refracción n ₂₀ /D 1,4684	
NC 29337900	Líquido	
Índice No. 606-021-00-7		

Peligro



H360D H319 H335 H315

133080 1-Metil-2-Pirrolidona para análisis, ACS

Especificaciones	Al .....0,00001 %	Ni 0,00001 %
Riqueza mínima (C.G.) 99,5 %	Au .....0,00001 %	Pb 0,00001 %
Identidad IR conforme ensayo	Cr .....0,00001 %	Sb 0,000005 %
Límite máximo de impurezas	Cu .....0,00001 %	Sn 0,00001 %
Color APHA .....50	Fe .....0,00001 %	Ti 0,00001 %
Cloruro (Cl) 0,0001 %	K .....0,00001 %	Zn 0,000005 %
Aminas libres (en CH ₃ NH ₂) 0,01 %	Mg .....0,00001 %	Producto microfiltrado (0,2 µm) y envasado bajo atmósfera de nitrógeno.
Agua (H ₂ O) 0,05 %	Mn .....0,00001 %	

Código	Envase
133080.1611	1000 ml

143080 1-Metil-2-Pirrolidona (BP, Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones	Disolventes residuales	Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) .....25 ppm
Riqueza mínima (C.G.) 99,5 %	(Ph.Eur.) Conforme ensayo	Clase 2 (Cu, Mn) .....250 ppm
Identidad según Farmacopeas: Conforme ensayo	Agua (H ₂ O) .....0,05 %	Clase 3 (Zn) .....1.300 ppm
	Metales pesados (en Pb) 0,001 %	Fe 0,0005 %
Límite máximo de impurezas	Metales residuales ICP (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000):	Pb 0,0005 %
Aspecto Conforme ensayo	Clase 1A (Pt,Pd) 10 ppm	
Alcalinidad Conforme ensayo	Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm	
Sustancias relacionadas Conforme ensayo		

Código	Envase
143080.1611	1000 ml
143080.1612	2,5 l
143080.0716	25 l

163080 1-Metil-2-Pirrolidona, 99 % para síntesis

Especificaciones	Riqueza mínima (C.G.) 99 %
Identidad IR conforme ensayo	Densidad 20/4 1,031-1,034
Densidad 20/4 1,031-1,034	Agua (H ₂ O) 0,1 %

Código	Envase
163080.1611	1000 ml
163080.1212	2,5 l
163080.1214	5 l

2-Metil-2-Propanol

Alcohol ter-Butílico, ter-Butanol, Trimetilcarbinol

(CH₃)₃COH	Punto de Fusión 25,6 °C	UN1120
M = 74,12 g/mol	Punto de Ebullición 82,4 °C	Clase/GE 3/II
CAS 75-65-0	Densidad .....0,78 kg/l	ADR 3/II · IMDG 3/II · IATA 3/II
EINECS 200-889-7	Índice de refracción n ₂₀ /D 1,3846	WGK 1
NC 29051410	Sólido	Almacenaje Temperatura ambiente.
Índice No. 603-005-00-1		

Peligro



H225 H332 H319 H335

131903 2-Metil-2-Propanol (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS

Especificaciones	Insoluble en H ₂ O Conforme ensayo	B .....0,02	Ba 0,1
Riqueza mínima (C.G.) 99,5 %	Residuo fijo 0,003 %	Be .....0,02	Bi 0,05
Identidad IR conforme ensayo	Carbonilos (en HCHO) 0,01 %	Ca 0,5	Cd 0,05
Intervalo de destilación (> 95 % dest.) 81-83 °C	1-Butanol (C.G.) .....0,05 %	Co 0,02	Cr 0,02
Punto de congelación > 25 °C	2-Butanol (C.G.) .....0,2 %	Cu 0,02	Fe 0,1
	Isobutanol (C.G.) 0,05 %	Ge 0,05	Hg 0,05
Límite máximo de impurezas	Agua (H ₂ O) .....0,1 %	In 0,05	K 0,1
Color APHA .....20	Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]	Li 0,05	Mg 0,1
Acidez 0,001 meq/g	Ag .....0,05	Mn 0,02	Mo 0,02
Alcalinidad 0,0005 meq/g	As .....0,05	Na 0,5	Ni 0,02
	Au 0,1		

Código	Envase
131903.1611	1000 ml
131903.1214	5 l
131903.0716	25 l

141903 2-Metil-2-Propanol puro


Especificaciones	Residuo fijo 0,01 %	Cu 0,00002 %	Código	Envase
Riqueza (C.G.) 99 %	1-Butanol (C.G.) 0,1 %	Fe 0,00002 %	141903.1611	1000 ml
Identidad IR conforme ensayo	2-Butanol (C.G.) 0,5 %	Ni 0,00002 %		
Acidez 0,005 meq/g	Isobutanol (C.G.) 0,1 %	Pb 0,00002 %		
Alcalinidad 0,003 meq/g	Agua (H ₂ O) 0,3 %			

161903 2-Metil-2-Propanol, 99,7 % para síntesis

Especificaciones	Residuo fijo 0,003 %	Código	Envase
Riqueza mínima (C.G.) 99,7 %	Agua (H ₂ O) 0,08 %	161903.1611	1000 ml
Identidad IR conforme ensayo			

N-Metil-N-(Trimetilsilil) Trifluoroacetamida

MSTFA

CF₃CON(CH₃)Si(CH₃)₃	Punto de Ebullición 130 - 132 °C	UN1993	Atención  H226 H319 H335 H315
M = 199,25 g/mol	Densidad 1,076 kg/l	Clase/GE 3/III	
CAS 24589-78-4	Índice de refracción n ₂₀ /D 1,3782-1,3802	ADR 3/III · IMDG 3/III · IATA 3/III	
EINECS 246-331-6	Líquido	WGK 3	
NC 29241900		Almacenaje Temperatura ambiente.	


355587 N-Metil-N-(Trimetilsilil) Trifluoroacetamida para GC

Para derivatización (C.G.)	Identidad IR conforme ensayo	Código	Envase
Especificaciones	Producto envasado bajo atmósfera de nitrógeno.	355587.1604	5 ml
Riqueza mínima (C.G.) 95 %		355587.2522	10x10ml

Metilbenceno ver Tolueno

2-Metilbutano ver Isopentano

N-Metildietanolamina

C₃H₁₃NO₂	Punto de Fusión -21 °C	WGK 1	Atención  H319
M = 119,16 g/mol	Punto de Ebullición 243 °C	Almacenaje Temperatura ambiente	
CAS 105-59-9	Densidad 1,039 - 1,041 kg/l (20 °C)		
EINECS 203-312-7	Líquido		
NC 29221920			

167054 N-Metildietanolamina para síntesis


Especificaciones	n 20 °C/D 1,467 - 1,471	Código	Envase
Riqueza (GC) mín. 98 %	Agua (K.F.) máx. 0,5 %	167054.1212	2,5 L

Metilacetona ver Butanona

2-Metilfenol ver o-Cresol

2-Metilfurano

Silvano

C₅H₆O	Punto de Fusión -89 °C	UN2301	Peligro  H225 H331 H311 H301
M = 82,10 g/mol	Punto de Ebullición 63 - 66 °C	Clase/GE 3/II	
CAS 534-22-5	Densidad 0,913 kg/l	ADR 3/II · IMDG 3/II · IATA 3/II	
EINECS 208-594-5	Solubilidad agua 3 g/l a 20 °C	WGK 1	
NC 29321900	Índice de refracción n ₂₀ /D 1,4320-1,4340	Almacenaje Temperatura ambiente.	
	Líquido		

15C074 2-Metilfurano, 99 % para síntesis

Especificaciones	Densidad 20/4 0,913-0,916	Furfural < 0,5 %	Código	Envase
Riqueza 99 %	Peróxidos (en O ₂) < 0,2 mol/Kg	Agua (H ₂ O) < 0,1 %	15C074.0619	200 l
Identidad IR conforme ensayo				

Metilglicol ver Éter mono-Metílico del Etilenglicol

Metilnaranja ver Anaranjado de Metilo (C.I. 13025)

Metilo 4-Hidroxibenzoato

Ácido 4-Hidroxibenzoico Éster Metílico, Metil Paraben, Metilo p-Hidroxibenzoato

C₈H₈O₃	Punto de Fusión 131 °C	WGK 1
M = 152,15 g/mol	Punto de Ebullición 270 °C	Almacenaje Temperatura ambiente.
CAS 99-76-3	Solubilidad en agua a 20 °C	
EINECS 202-785-7	Sólido	
NC 29182900		

143332 Metilo 4-Hidroxibenzoato (USP-NF, BP, Ph. Eur., JP) puro, grado farma

Especificaciones	Límite máximo de impurezas	Impurezas no especificadas 0,5 %	Código	Envase
Riqueza (Acidim.) 99,0-100,5 %	Aspecto y color de la solución Conforme ensayo	Impurezas totales 1,0 %	143332.1210	500 g
Identidad según Farmacopeas: Conforme ensayo	Acidez Conforme ensayo	Impureza A (Ácido 4-Hidroxibenzoico) 0,5 %		
A 1 %, 1 cm, 258 nm 1040-1120	Insoluble en C ₂ H ₅ OH 96 % Conforme ensayo	Sustancias relacionadas:		
Intervalo de fusión 125-128 °C	Residuo de calcinación (en SO ₄) 0,1 %	Metales residuales (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000): No se usan catalizadores metálicos en el proceso de fabricación.		
C.C.F. Conforme ensayo	Disolventes residuales (Ph. Eur./USP) Conforme ensayo			

203332 Metilo 4-Hidroxibenzoato (E-218, F.C.C.) grado alimentario

Especificaciones	Pérdida por desecación, no más de 0,5 %	Plomo, no más de 2 ppm
Riqueza (en C ₈ H ₈ O ₃)	Residuo de ignición, no más de 0,05 %	Metales pesados (en Pb), no más de .. 10 ppm
calc. en base anh 99,0-100,5 %	Ácido Salicílico + 4-Hidroxibenzoico (en C ₇ H ₆ O ₃), no más de 0,35 %	Especificaciones Reglamento (UE) n° 231/2012, F.C.C. 9, R.D. 1466/2009
Identidad IR conforme ensayo	Arsénico (en As), no más de 3 ppm	Para uso alimentario con arreglo al Reglamento (CE) n° 1333/2008 y F.C.C.
Intervalo de fusión 125-128 °C	Mercurio (Hg), no más de 1 ppm	
Acidez Conforme ensayo		

Código	Envase
203332.0914	5 kg

Metilo Yoduro ver Yodometano

N-Metilpirrolidona ver 1-Metil-2-Pirrolidona

5-Metilresorcina ver 3,5-Dihidroxitolueno 1-hidrato

Metilsulfóxido ver Dimetilsulfóxido

2-Metiltetrahidrofurano

2-Metiloxolano, a-Metiltetrahidrofurano, MTHF, Tetrahydro-2-Metilfurano, Tetrahydrosilvan

C₅H₁₀O	Punto de Fusión -136 °C	UN2536
M = 86,13 g/mol	Punto de Ebullición 78 - 80 °C	Clase/GE 3/II
CAS 96-47-9	Densidad 0,86 kg/l	ADR 3/II - IMDG 3/II - IATA 3/II
EINECS 202-507-4	Solubilidad agua 150 g/l a 25 °C	WGK 2
NC 29321900	Índice de refracción n ₂₀ /D 1,406	Almacenaje Temperatura ambiente.
	Líquido	

Peligro



H319 H335 H225 EUH019

156416 2-Metiltetrahidrofurano estabilizado con ~ 300 ppm de BHT para síntesis

Especificaciones	Densidad 20/4 0,851 - 0,855
Riqueza mínima (C.G.) 99,5 %	Residuo fijo 0,03 %
Identidad IR conforme ensayo	Agua (H ₂ O) 0,03 %

Código	Envase
156416.1611	1000 ml

L-Metionina

C₅H₁₁NO₂S	Sólido	WGK nwg
M = 149,13 g/mol		Almacenaje Temperatura ambiente
CAS 63-68-3		
EINECS 200-562-9		
NC 29304010		

A3897 L-Metionina para cultivo celular

• Todos los aminoácidos son de origen no animal

Especificaciones	pH (1 %; H ₂ O) 5,6 - 6,1 (25 °C)	Sulfato máx. 0,02 %
Test de pirógenos Conforme ensayo	Otros aminoácidos máx. 0,5 %	As máx. 0,0001 %
Riqueza (titr.) mín. 99 %	Amonio máx. 0,02 %	Fe máx. 0,001 %
α20 °C/D; 2 %, 6 M HCl +22,5° - +24,0°	Cloruro máx. 0,02 %	Pb máx. 0,001 %

Código	Envase
A3897.1000	1 kg

A1340 L-Metionina (Ph. Eur., USP) puro, grado farma

• Todos los aminoácidos son de origen no animal

Especificaciones	Cenizas sulfatadas máx. 0,1 %	pH (2,5 %; H ₂ O) 5,5 - 6,5
Riqueza (titr.) 99,0 - 101,0 %	Identidad Conforme ensayo	Sustancias positivas a Ninhidrina máx. 0,5 %
α20 °C/D; 2 %, 250 g/L HCl	Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %	Amonio máx. 0,02 %
(calc. en sust. seca) +22,5° - +24,0°	Pérdida por desec. (3 h; 105 °C) máx. 0,3 %	Cloruro máx. 0,02 %
α25 °C/D; 2 %, 6 M HCl +22,4° - +24,7°	pH (1 %; H ₂ O) 5,6 - 6,1	Sulfato máx. 0,03 %
Aspecto de la solución Conforme ensayo		Fe máx. 0,001 %

Código	Envase
A1340.0100	100 g
A1340.1000	1 kg

Metotrexato

C₂₀H₂₂N₆O₅	Sólido	UN1544
M = 454,45 g/mol		Clase/GE 6.1/III
CAS 133073-73-1		ADR 6.1/III - IMDG 6.1/III - IATA 6.1/III
EINECS 200-413-8		Almacenaje 2-8 °C
NC 29335995		proteger de la luz

Peligro



H301 H315 H319 H360

A3798 Metotrexato BioChemica

Especificaciones	Riqueza (HPLC) mín. 98,5 %
(Suma de enantiómeros)	α20 °C/D; 1 %, 14 g/L Na ₂ CO ₃ 19-24 °C

Código	Envase
A3798.0010	10 mg
A3798.0025	25 mg

1-Metoxi-2-Propanol

Éter mono-Metílico del propilenglicol, Propilenglicol Monometil Éter

C₄H₁₀O₂	Punto de Fusión -95 °C	UN3092
M = 90,12 g/mol	Punto de Ebullición 119 - 122 °C	Clase/GE 3/III
CAS 107-98-2	Densidad 0,924 kg/l	ADR 3/III - IMDG 3/III - IATA 3/III
EINECS 203-539-1	Solubilidad soluble en agua	Almacenaje Temperatura ambiente.
NC 29094400	Líquido	
Índice No. 603-064-00-3		

Atención



H226 H336

145398 1-Metoxi-2-Propanol puro

Especificaciones	Densidad 20/4 0,921-0,927	2-Metoxi-1-Propanol (C.G.) 0,5 %
Riqueza (C.G.) 99,5 %	Acidez (en C ₂ H ₅ COOH) 0,01 %	Agua (H ₂ O) 0,1 %
Identidad IR conforme ensayo		

Código	Envase
145398.1612	2,5 l

1-Metoxi-5-metilfenazina metosulfato

C₁₅H₁₆N₂O₅S
M = 336,40 g/mol
CAS 65162-13-2
NC 29339980

Almacenaje 2-8 °C

Atención



H302 H315 H319 H351

A3799 1-Metoxi-5-metilfenazina metosulfato BioChemica

Especificaciones

Riqueza aprox. 95 %

Código	Envase
A3799,0050	50 mg
A3799,0250	250 mg

2-Metoxietanol ver Éter mono-Metílico del Etilenglicol

Mezcla Ciclohexano/Etilo Acetato 1:1 v/v

NC 38220000

Densidad0,832 kg/l
Líquido

UN1993
Clase/GE 3/II
ADR 3/II - IMDG 3/II - IATA 3/II
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H225 H319 H315 H410 H304 EUH066 H336

326165 Mezcla Ciclohexano/Etilo Acetato 1:1 v/v para análisis de pesticidas

Límite máximo de impurezas

Color APHA 10
Acidez0,0008 meq/g
Residuo fijo 0,0005 %
Agua (H₂O)0,02 %
Señal ECD de pesticida (Lindano a DDT)
(en Lindano) 5 ng/l

Código	Envase
326165.1612	2,5 l
326165.1646	4 l
326165.0515	10 l
326165.0516	25 l
326165.0537	30 l

Mezcla Crómica ver DERQUIM MC Mezcla Crómica

Mezcla de Embalsamamiento

NC 38220000

Densidad0,941 kg/l
Solubilidad Miscible con agua
Líquido

UN1992
Clase/GE 3(6.1)/III
ADR 3(6.1)/III - IMDG 3(6.1)/III - IATA 3(6.1)/III
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H225 H311 H301 H317 H314

214632 Mezcla de Embalsamamiento grado técnico

Especificaciones

Composición: Formaldehído solución 35-40 %7,5 ml
Glicerina 17,5 ml
Fenol 90 % 12,5 ml
Etanol 96 % 62,5 ml

Código	Envase
214632.1214	5 l
214632.0716	25 l

Mezcla Metanol/2-Propanol 4:1

NC 38220000

Densidad0,789 kg/l
Líquido

UN1992
Clase/GE 3(6.1)/II
ADR 3(6.1)/II - IMDG 3(6.1)/II - IATA 3(6.1)/II
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H225 H331 H311 H301 H370

176400 Mezcla Metanol/2-Propanol 4:1

Especificaciones

Composición: Metanol 800 ml
2-Propanol 200 ml

Código	Envase
176400.1214	5 l

Mezcla Reactiva de Selenio ver Catalizador Kjeldahl (Cu-Se) polvo

Mezcla TAN

NC 38220000

Densidad0,822 kg/l
Líquido

UN1993
Clase/GE 3/II
ADR 3/II - IMDG 3/II - IATA 3/II
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H225 H332 H319 H335

124860 Mezcla TAN para análisis

Límite máximo de impurezas

Índice de acidez0,005
Composición según
ASTM D 664-07 Conforme ensayo

Código	Envase
124860.1612	2,5 l
124860.2714	5 l
124860.0516	25 l



Mezcla TBN

NC 38220000

Densidad 1,078 kg/l
LíquidoUN2924
Clase/GE 3(8)/III
ADR 3(8)/III · IMDG 3(8)/III · IATA 3(8)/III
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H225 H314 H332

124856 Mezcla TBN para análisis

Especificaciones

Composición:

Clorobenceno 667 ml
Ácido Acético 333 ml

Código	Envase
124856.1611	1000 ml
124856.1612	2,5 l

MIBK ver 4-Metil-2-Pentanona

MICROBIOLOGÍA - INGREDIENTES

402303 Agar Bacteriológico Tipo Americano (Ingrediente) para microbiología

Agente solidificante en medios de cultivo bacteriológicos

CAS 9002-18-0
EINECS 232-658-1
NC 13023100WGK nwg
Almacenaje Temperatura ambiente.

Especificaciones

pH al 1,5 % antes autoclavado 6,6-7,4
pH al 1,5 % después autoclavado 6,0-7,5
Intervalo de fusión del gel al 1,5 % ... 80-95 °CIntervalo de gelificación al 1,5 % 32-38 °C
Fuerza de gel al 1,5 % (Método Nikan) ... 600-850 g/cm²Límite máximo de impurezas
Pérdida por desecación a 105 °C 20 %
Residuo de calcinación 6,5 %

Código	Envase
402303.1210	500 g

402302 Agar Bacteriológico Tipo Europeo (Ingrediente) para microbiología

Agente solidificante en medios de cultivo bacteriológicos

CAS 9002-18-0
EINECS 232-658-1
NC 13023100WGK nwg
Almacenaje Temperatura ambiente.

Especificaciones

pH al 1,5 % antes autoclavado 6,6-7,4
pH al 1,5 % después autoclavado 6,0-7,5
Intervalo de fusión al 1,5 % 80-95 °C
Intervalo de gelificación al 1,5 % 32-38 °CFuerza de gel al 1,5 %
(Método Nikan) 800-1100 g/cm²Límite máximo de impurezas
Pérdida por desecación a 105 °C 10 %
Residuo de calcinación 5 %

Código	Envase
402302.1210	500 g
402302.0914	5 kg
402302.0416	25 kg

403904 Agar Purificado (Ingrediente) para microbiología

Agente solidificante en medios de cultivo celulares

CAS 9002-18-0
EINECS 232-658-1
NC 13023100WGK nwg
Almacenaje Almacenar en lugar seco y fresco.

Especificaciones

pH 6,6-7,4
Intervalo de fusión del gel al 1,5 % 80-95 °CFuerza de gel al 1,5 % (Método Nikan) 700-1200 g/cm²
Pérdida por desecación a 105 °C 10 %
Residuo de calcinación 1,6 %

Código	Envase
403904.1210	500 g

401792 Agar Técnico (Ingrediente) para microbiología

Gelificante para usos industriales y comerciales

Agar-Agar

CAS 9002-18-0
EINECS 232-658-1
NC 13023100WGK nwg
Almacenaje Temperatura ambiente.

Especificaciones

pH al 1,5 % antes autoclavado 6,8-7,6
Fuerza de gel al 1,5 % (Método Nikan) ≤ 850 g/cm²Límite máximo de impurezas
Pérdida por desecación a 105 °C 20 %
Residuo de calcinación 5 %

Código	Envase
401792.1210	500 g
401792.0914	5 kg

403692 Extracto de Carne (Ingrediente) para microbiología

Para trabajos generales en bacteriología y como base nutritiva en los medios de cultivo para el crecimiento de diversos microorganismos

NC 35040090

WGK 1
Almacenaje Almacenar en lugar seco y fresco.

Especificaciones

pH sol. 2 % 6,5-7,5
Pérdida por desecación a 105 °C 6 %Residuo de calcinación 16 %
Nitrógeno total ≥ 10 %

Código	Envase
403692.1210	500 g

403687 Extracto de Levadura (Ingrediente) para microbiología

Para uso en microbiología.

NC 35040090

Almacenaje Almacenar en lugar seco y fresco.

Especificaciones

pH sol. 2 % 6,0-7,2
Sustancia anhidra ≥ 94 %
Nitrógeno total ≥ 10 %

Código	Envase
403687.1210	500 g
403687.0914	5 kg

403690 Extracto de Malta (Ingrediente) para microbiología

Ingrediente nutricional en la preparación de medios usados para el cultivo de hongos y levaduras

NC 35040090

WGK nwg
Almacenaje Almacenar en lugar seco y fresco.

Especificaciones

pH sol. 5 % 4,5-5,5

Pérdida por desecación a 105 °C 6 %
Residuo de calcinación (en SO₄) 3,5 %

Código	Envase
403690.1210	500 g

403695 Peptona Bacteriológica (Ingrediente) para microbiología

Para la preparación de medios de cultivo bacteriológicos. Almacenaje Temperatura ambiente.

EINECS 293-428-4
NC 35040090

Especificaciones	Residuo de calcinación 15 %
pH sol. 2 %6,5-7,5	Nitrógeno total ≥ 12 %
Pérdida por desecación a 105 °C .....6 %	

Código	Envase
403695.1210	500 g

403898 Peptona de Caseína (Ingrediente) para microbiología

Ingrediente base para preparar medios de cultivo de una amplia variedad de microorganismos, incluso de difícil crecimiento. NC 35040090 WGK nwg
Almacenaje Almacenar en lugar seco y fresco.

Especificaciones	
pH sol. 2 %6,5-7,5	
Pérdida por desecación a 105 °C .....6 %	
Residuo de calcinación .....15 %	
Nitrógeno total ≥ 10 %	

Código	Envase
403898.1210	500 g
403898.0914	5 kg
403898.0416	25 kg

403682 Triptona (Ingrediente) para microbiología

Para trabajos generales en bacteriología y como fuente de nitrógeno para una gran diversidad de microorganismos. La triptona es obtenida por la degradación pancreática de caseína. Es usada como una fuente de nitrógeno en medios de cultivo para la detección de hongos y bacterias. NC 35040090 WGK 1
Almacenaje Almacenar en lugar seco y fresco.

Especificaciones	
pH sol. 2 %6,5-7,5	
Pérdida por desecación a 105 °C .....6 %	
Residuo de calcinación .....15 %	
Nitrógeno total ≥ 10 %	

Código	Envase
403682.1210	500 g
403682.0914	5 kg
403682.0416	25 kg

MICROBIOLOGIA - MEDIOS DE CULTIVO DESHIDRATADOS Y SUPLEMENTOS

416259 Acetamida, Caldo (EN ISO 16266) (Medio Deshidratado) para microbiología

Medio para la confirmación de *Pseudomonas aeruginosa*. WGK 1
Almacenaje Almacenar en lugar seco y fresco.

NC 38210000

Atención



H351

Especificaciones	Magnesio Sulfato 0,2	Sodio Cloruro 0,2
Composición (g/l):	Acetamida 2,0	pH: 7,0±0,5
Potasio di-Hidrógeno Fosfato 1,0		

Código	Envase
416259.1210	500 g

416109 Agar Cromogénico Escherichia coli (Medio Deshidratado) para microbiología

Medio selectivo para la determinación simultánea de *Escherichia coli* y coliformes totales en aguas y muestras de alimentos. NC 38210000 WGK 1
Almacenaje 2-8 °C, en lugar seco y al abrigo de la luz directa.

Especificaciones	Sodio Cloruro 5,0	Tergitol-7 0,1
Composición (g/l):	Sodio Piruvato 1,0	Triptófano 1,0
Mezcla cromogénica 0,36	Sorbitol 1,0	Agar 10,0
Peptona Bacteriológica 3,0	Tampón Fosfato 4,9	pH: 6,8±0,2

Código	Envase
416109.12135	105 g
416109.12133	525 g

416110 Agar Cromogénico para Salmonella (Medio Deshidratado) para microbiología

Medio selectivo para la purificación de *Salmonella* en alimentos y otras muestras. NC 38210000 WGK 1
Almacenaje 2-8 °C, en lugar seco y al abrigo de la luz directa.

Especificaciones	Extracto de Carne 5,00	Agar 12,80
Composición (g/l):	Peptona de Caseína 5,0	pH: 7,2±0,2
Mezcla cromogénica 5,81	Sodio Citrato 8,50	

Código	Envase
416110.12134	575 g

413794 Agua de Peptona (Medio Deshidratado) para microbiología

Medio para el cultivo de microorganismos no exigentes, para el test de fermentación de carbohidratos y para la realización de la prueba del Indol.

Agua de Triptona, Triptona, Caldo

NC 38210000

WGK 1
Almacenaje Almacenar en lugar seco y fresco.

Especificaciones	Sodio Cloruro 5,0
Composición (g/l):	pH: 7,2±0,2
Triptona 10,0	

Código	Envase
413794.1210	500 g

413795 Agua de Peptona Tamponada (ISO 6579, ISO 22964, ISO 6887, DIN 10181, 10160) (Medio Deshidratado) para microbiología

Diluyente para la homogeneización de muestras en análisis microbiológicos de alimentos. NC 38210000 WGK 1
Almacenaje Almacenar en lugar seco y fresco.

Especificaciones	Potasio di-Hidrógeno Fosfato 1,5	pH: 7,0±0,2
Composición (g/l):	Sodio Cloruro 5,0	(1)es equivalente a di-Sodio Hidrógeno Fosfato 12-hidrato 9
Digerido Pancreático de Caseína 10,0	di-Sodio Hidrógeno Fosfato 3,51(1)	

Código	Envase
413795.1210	500 g

414944 Agua de Peptona Tamponada (Ph. Eur.) (Medio Deshidratado) para microbiología

Diluyente para la homogeneización de muestras en análisis microbiológicos, recomendado	por British Pharmacopoeia y Farmacopea europea.	NC 35040090	WGK 1 Almacenaje Almacenar en lugar seco y fresco.
Especificaciones	Sodio Cloruro	4,30	
Composición (g/l):	di-Sodio Hidrógeno Fosfato 2-hidrato	7,20	
Digerido Pancreático de Caseína	pH: 7,0±0,2		
Potasio di-Hidrógeno Fosfato		3,60	

Código	Envase
414944.1210	500 g
414944.0914	5 kg

413735 Antibióticos n° 1, Medio (USP) Medio Deshidratado) para microbiología

Medio para el ensayo de antibióticos y para determinar la actividad antimicrobiana de los antibióticos	NC 38210000	WGK 1 Almacenaje Almacenar en lugar seco y fresco.		
Especificaciones	Extracto de Levadura	3,0	Peptona de Gelatina	6,0
Composición (g/l):	D(+)-Glucosa	1,0	Agar	15,0
Extracto de Carne	Peptona de Caseína	1,5	pH: 6,6±0,2	

Código	Envase
413735.1210	500 g

413744 Baird-Parker, Base de Agar (Medio Deshidratado) para microbiología

Medio selectivo para la determinación y recuento de Estafilococos

Agar selectivo para Estafilococos según Baird-Parker, Baird-Parker, Agar Selectivo, Medio O

NC 38210000

Especificaciones	Glicina	12,0	Agar	20,0 g
Composición (g/l):	Litio Cloruro	5,0	pH: 6,8±0,2	
Extracto de Carne	Digerido Pancreático de Caseína	5,0		
Extracto de Levadura	Sodio Piruvato	1,0		

Código	Envase
413744.1210	500 g


415523 Bilis Esculina Azida, Agar (ISO 7899-2:2000) (Medio Deshidratado) para microbiología

Medio de cultivo para la identificación presuntiva de Enterococos según ISO 7899-2:2000

NC 38210000

Especificaciones	Sodio Azida	0,15	Sodio Cloruro	5,0
Composición (g/l):	Extracto de Levadura	5,0	Triptona	17,0
Bilis de Buey	Hierro(III) Citrato	10,0	Agar	15,0
Esculina	Peptona	1,0	pH: 7,1±0,2	

Atención



H302 H412

Código	Envase
415523.1210	500 g

413745 Bilis-Rojo Neutro-Violeta Cristal con Glucosa (VRBG), Agar (Ph. Eur.) (ISO 21528) (Medio Deshidratado) para microbiología

Medio de cultivo para el recuento de Enterobacteriaceas

Agar-Violeta cristal-Rojo neutro-Bilis-Glucosa según Mossel, VRBD, Agar, VRBG, Agar

NC 38210000

Especificaciones	Rojo Neutro	0,03	Sodio Cloruro	5,0
Composición (g/l):	D(+)-Glucosa	10,0	Agar	15,0
Mezcla de Sales Biliares	Extracto de Levadura	1,5	pH: 7,4±0,2	
Violeta Cristal	Digerido Pancreático de Gelatina	0,002	7,0	

Código	Envase
413745.1210	500 g

413746 Bilis-Rojo Neutro-Violeta Cristal con Lactosa (VRBL), Agar (ISO 4832) (Medio Deshidratado) para microbiología

Medio selectivo y diferencial para la detección y enumeración de Coliformes en leche y productos lácteos. También se emplea en aguas y otros productos alimenticios

Violeta Rojo Bilis, Agar, VRB, VRBL

NC 38210000

Especificaciones	Rojo Neutro	0,03	Sodio Cloruro	5,0
Composición (g/l):	Lactosa	10,0	Agar	15,0
Sales Biliares n°3	Extracto de Levadura	1,5	pH: 7,4±0,2	
Violeta Cristal	Peptona de Gelatina	0,002	7,0	

Código	Envase
413746.1210	500 g

413748 Bilis-Verde Brillante 2 %, Caldo (ISO 4831, ISO 4832) (Medio Deshidratado) para microbiología

Medio para la detección y recuento de Coliformes diversidad de materiales

BGBL, Caldo, Bilis Verde Brillante Lactosa, Caldo, Bilis Verde Brillante, Caldo

NC 38210000

Especificaciones	Verde Brillante	0,0133	Peptona de Gelatina	10,0
Composición (g/l):	Lactosa	10,0	pH: 7,2±0,2	
Bilis de Buey Deshidratada		20,0 g		

Código	Envase
413748.1210	500 g

414676 Canamicina Esculina Azida (CeNAN), Agar (Medio Deshidratado) para microbiología

Medio para la purificación, cultivo, enumeración y confirmación de Enterococos en comidas, agua y otras muestras biológicas

KAA, Agar

NC 38210000

WGK 1
Almacenaje Almacenar en lugar seco y fresco.

Atención



H302 H412

Especificaciones	Sodio Azida 0,15	di-Sodio Hidrógeno Citrato 1,0
Composición (g/l):	Amonio Hierro(III) Citrato 0,5	Triptona 20,0 g
Canamicina Sulfato 0,02	Extracto de Levadura 5,0	Agar 15,0
Esculina 1,0	Sodio Cloruro 5,0	pH: 7,0±0,2

Código	Envase
414676.1210	500 g

414695 Canamicina Esculina Azida (CeNAN), Caldo (Medio Deshidratado) para microbiología

Medio para la purificación, cultivo, enumeración y confirmación de Enterococos en comidas, agua y otras muestras

KAA, Caldo

NC 38210000

WGK 1
Almacenaje Almacenar en lugar seco y fresco.

Atención



H302 H412

Especificaciones	Sodio Azida 0,15	di-Sodio Hidrógeno Citrato 1,0
Composición (g/l):	Amonio Hierro(III) Citrato 0,5	Triptona 20,0 g
Canamicina Sulfato 0,02	Extracto de Levadura 5,0	pH: 7,0±0,2
Esculina 1,0	Sodio Cloruro 5,0	

Código	Envase
414695.1210	500 g

416961 Candida, Agar Cromogénico (Medio Deshidratado) para microbiología

Diferencial y medio selectivo cromogénico para la purificación e identificación rápida de *Candida spp.*

NC 38210000

WGK 1
Almacenaje 2-8 °C

Especificaciones	Peptona 10,00	Composición (g/l):
Glucosa 20,00	Agar Bacteriológico 15,00	pH a 25 °C 6,1 ± 0,2
Mezcla cromogénica 0,40	Cloranfenicol 0,50	

Código	Envase
416961.12164	505 g

416964 Cefixima Telurito, para enriquecimiento selectivo (Suplemento) para microbiología

Suplemento para Base de Agar Cromogénico *Escherichia coli O157:H7*

UN3284
Clase/GE 6.1/II
ADR 6.1/II - IMDG 6.1/II - IATA 6.1/II

WGK 1
Almacenaje 2-8 °C, en lugar seco y al abrigo de la luz directa.

Peligro



H301 H319 H315

NC 38210000

Especificaciones	Potasio Telurito 1,25
Composición (mg/1 vial):	Cefixima 0,025

Código	Envase
416964.02132	10 viales

413772 Cerebro Corazón (BHI), Agar (Medio Deshidratado) para microbiología

Medio para el cultivo de bacterias exigentes. Por la adición de Penicilina, Estreptomina o Cloranfenicol resulta un medio selectivo para hongos

Cerebro Corazón, Agar

NC 38210000

WGK 1
Almacenaje Almacenar en lugar seco y fresco.

Especificaciones	D(+)-Glucosa 2,0	Agar 15,0
Composición (g/l):	Mezcla de Peptonas 10,0	pH: 7,4±0,2
Infusión de Cerebro de Ternera 7,5	di-Potasio Hidrógeno Fosfato 2,5	
Infusión de Corazón de Res 10,0	Sodio Cloruro 5,0	

Código	Envase
413772.1210	500 g

413777 Cerebro Corazón (BHI), Infusión (Medio Deshidratado) para microbiología

Medio de cultivo para microorganismos patógenos exigentes tales como Estreptococos, Pneumococos, Meningococos y otros

Cerebro Corazón, Caldo

NC 38210000

WGK 1
Almacenaje Almacenar en lugar seco y fresco.

Especificaciones	Infusión de Corazón de Res 10,0	Sodio Cloruro 5,0
Composición (g/l):	D(+)-Glucosa 2,0	di-Sodio Hidrógeno Fosfato 2,5
Infusión de Cerebro de Ternera 7,5	Peptona de Gelatina 10,0	pH: 7,4±0,2

Código	Envase
413777.1210	500 g

416256 Cetrimida, Agar (Ph. Eur.) (Medio Deshidratado) para microbiología

Medio selectivo para el recuento de *Pseudomonas aeruginosa*

Medio N

NC 38210000

WGK 1
Almacenaje Almacenar en lugar seco y fresco.

Especificaciones	Magnesio Cloruro 1,4	Agar 13,6
Composición (g/l):	Digerido Pancreático de Gelatina 20,0	pH: 7,2±0,2
Cetrimida 0,3	Potasio Sulfato 10,0	

Código	Envase
416256.1210	500 g

414955 Chapman TTC (Tergitol 7), Agar (ISO 9308-1:2000) (Medio Deshidratado) para microbiología

Medio para la detección y recuento de Coliformes totales y fecales

Lactosado al Tergitol y al TTC, Agar, Tergitol 7, Agar

NC 38210000

WGK 1
Almacenaje Almacenar en lugar seco y fresco.

Especificaciones	Extracto de Levadura	6,0	Agar	15,0	Código	Envase
Composición (g/l):	Lactosa	20,0 g	pH: 7,2±0,2		414955.1210	500 g
Azul de Bromotimol	Peptona de Carne	10,0				
Extracto de Carne	Sodio Heptadecilo Sulfato	0,1				

413753 CLED, Medio (Medio Deshidratado) para microbiología

Medio de cultivo para la purificación, recuento e identificación presuntiva de microorganismos en gran variedad de muestras

Agar Brofacin, Agar Cistina-Lactosa-Electrolito Deficiente, Agar-Azul de Bromotimol-Lactosa-Cistina

NC 38210000

WGK 1
Almacenaje Almacenar en lugar seco y fresco.

Especificaciones	Extracto de Carne	3,0	Agar	15,0	Código	Envase
Composición (g/l):	Lactosa	10,0	pH: 7,3±0,2		413753.1210	500 g
Azul de Bromotimol	Peptona de Caseína	4,0				
L-Cistina	Peptona de Gelatina	4,0				

416265 Diluyente universal (MRD) (ISO 6887) (Medio Deshidratado) para microbiología

Diluyente general de todo tipo de microorganismos

NC 38210000

WGK 1
Almacenaje Almacenar en lugar seco y fresco.

Especificaciones	Sodio Cloruro	8,5			Código	Envase
Composición (g/l):	pH: 7,0±0,2				416265.1210	500 g
Peptona de Caseína		1,0				

413759 DNasa, Agar (Medio Deshidratado) para microbiología

Medio para la diferenciación de microorganismos, especialmente especies de

Staphylococcus y Serratia marcescens, basados en la producción de desoxirribonucleasa

Agar ensayo de DNasa

NC 38210000

WGK nwg
Almacenaje Almacenar en lugar seco y fresco.

Especificaciones	Peptona de Caseína	15,0	Agar	15,0	Código	Envase
Composición (g/l):	Peptona de Soja	5,0	pH: 7,3±0,2		413759.1210	500 g
Ácido Desoxirribonucleico	Sodio Cloruro	5,0				

416963 Escherichia coli O157:H7, Base de Agar Cromogénico (Medio Deshidratado) para microbiología

Medio selectivo y diferencial para detección de *Escherichia coli O157:H7*.

NC 38210000

WGK 1
Almacenaje 2-8 °C

Especificaciones	Agar Bacteriológico	15,00			Código	Envase
Mezcla de Peptonas	pH a 25 °C	7,2 ± 0,2			416963.1210	500 g
Mezcla de cromogénicos						

413761 EC, Medio (Medio Deshidratado) para microbiología

Medio para el cultivo y diferenciación de bacterias Coliformes y de *Escherichia coli* en aguas, alimentos y otros materiales

EC Caldo, Escherichia coli Caldo

NC 38210000

WGK 1
Almacenaje Almacenar en lugar seco y fresco.

Especificaciones	Lactosa	5,0	Sales Biliares n°3	1,9	Código	Envase
Composición (g/l):	Potasio di-Hidrógeno Fosfato	1,5	Sodio Cloruro	5,0	413761.1210	500 g
Triptosa	di-Potasio Hidrógeno Fosfato	4,0	pH: 6,9±0,2			

414722 Emulsión Yema de Huevo (Suplemento) para microbiología

Aditivo en medios de cultivo para detectar la actividad lecitinasa en *Bacillus, Clostridium* y *Staphylococcus*. Se utiliza en otros procesos

que presentan microorganismos del grupo láctico y psicotróficos
NC 38210000

WGK 1
Almacenaje 2-8 °C, en lugar seco y al abrigo de la luz directa.

Código	Envase
414722.1608	100 ml

414723 Emulsión Yema de Huevo-Telurito (Suplemento) para microbiología

Aditivo en medios de cultivo para detectar la actividad lecitinasa en *Staphylococcus*

NC 38210000

WGK 1
Almacenaje 2-8 °C, en lugar seco y al abrigo de la luz directa.

Código	Envase
414723.1607	50 ml
414723.1608	100 ml

416960 Enterobacter Sakazakii, Agar Cromogénico (ISO 22964) (Medio Deshidratado) para microbiología

Para la purificación de presunto *Enterobacter sakazakii* en productos lácteos infantiles

NC 38210000

WGK 1
Almacenaje 2-8 °C

Especificaciones	Extracto de Levadura	3,00	Violeta Cristal	0,002	Código	Envase
Digerido Pancreático de Caseína	Sodio Desoxicolato	0,60	Agar Bacteriológico	15,00	416960.12163	520 g
Sodio Cloruro	a-D-Glucopiranosido	0,15	pH a 25 °C	7,0 ± 0,2		

413762 Eosina Azul de Metileno (EMB), Agar (Medio Deshidratado) para microbiología

Medio de cultivo para la purificación y diferenciación de bacterias entéricas Gram-negativas

EMB, Agar

NC 38210000

WGK 1
Almacenaje Almacenar en lugar seco y fresco.
Agar 13,5
pH: 7,2±0,2

Especificaciones	Lactosa	5,0
Composición (g/l):	Peptona Bacteriológica	10,0
Eosina Amarillenta	di-Potasio Hidrógeno Fosfato	2,0
Azul de Metileno	Sacarosa	5,0

Código	Envase
413762.1210	500 g

413773 Streptococos KF, Agar (Medio Deshidratado) para microbiología

Medio para la purificación de Enterococos en agua, por siembra directa o por el método de filtro de membrana.

NC 38210000

WGK 1
Almacenaje Almacenar en lugar seco y fresco.

Atención



H302

Especificaciones	Maltosa	20,0 g	Sodio Glicerofosfato	10,0
Composición (g/l):	Mezcla de Peptonas	10,0	Agar	20,0 g
Extracto de Levadura	Sodio Azida	0,4	pH: 7,2±0,2	
Lactosa	Sodio Cloruro	5,0		

Código	Envase
413773.1210	500 g

416106 Extracto de Levadura Triptona, Agar (ISO 6222:1999) (Medio Deshidratado) para microbiología

Medio para el recuento de microorganismos en agua según ISO 6222:1999

Especificaciones

Composición (g/l):	Triptona	6,0
Extracto de Levadura	Agar	15,0
	pH: 7,2±0,2	

WGK 1
Almacenaje Almacenar en lugar seco y fresco.

Código	Envase
416106.1210	500 g

413781 Extracto de Malta, Agar (Medio Deshidratado) para microbiología

Medio para la purificación y recuento de mohos y levaduras

Especificaciones

Composición (g/l):	Dextrina	2,75
Extracto de Malta	Glicerina	2,35
	Peptona de Gelatina	0,78

WGK nwg
Almacenaje Almacenar en lugar seco y fresco.
Agar

Código	Envase
413781.1210	500 g

414956 Glucosa Cloranfenicol, Agar (Medio Deshidratado) para microbiología

Medio de cultivo para el recuento y purificación de hongos en diversas muestras, especialmente en leches y productos lácteos

Especificaciones

Composición (g/l):	Cloranfenicol	0,20
D(+)-Glucosa	Extracto de Levadura	5,0
		pH: 6,6±0,2

WGK 1
Almacenaje Almacenar en lugar seco y fresco.
Agar

Código	Envase
414956.1210	500 g

413842 Glucosa Sabouraud+Cloranfenicol, Agar (Ph. Eur.) (Medio Deshidratado) para microbiología

Medio recomendado para el cultivo y recuento de gran variedad de hongos y levaduras según Ph. Eur.

Medio C

NC 38210000

WGK 1
Almacenaje Almacenar en lugar seco y fresco.

Especificaciones	Mezcla de Peptonas	10,0
Composición (g/l):	Agar	15,0
D(+)-Glucosa	pH: 5,6±0,2	
Cloranfenicol		0,05

Código	Envase
413842.1210	500 g

413802 Glucosa Sabouraud, Agar (Ph. Eur.) (Medio Deshidratado) para microbiología

Medio recomendado para el cultivo y recuento de gran variedad de hongos y levaduras

Sabouraud Agar, Sabouraud-4 %-Glucosa, Agar

NC 38210000

WGK 1
Almacenaje Almacenar en lugar seco y fresco.

Especificaciones	Mezcla de Digerido Péptico de Tejido Animal y Digerido Pancreático de Caseína (1:1)	10
Composición (g/l):	Agar	15,0
D(+)-Glucosa	pH: 5,6±0,2	

Código	Envase
413802.1210	500 g

413804 Glucosa Sabouraud, Caldo (Ph. Eur.) (Medio Deshidratado) para microbiología

Medio de cultivo para pruebas de esterilidad, para ensayos de efectividad de antibióticos y para el cultivo de hongos y levaduras

Antibiótico n° 13, Medio, Sabouraud 2 %-Glucosa, Caldo, Sabouraud, Medio Fluido, Sabouraud, Medio Fluido USP, Sabouraud, Medio Líquid

NC 38210000

WGK 1
Almacenaje Almacenar en lugar seco y fresco.

Especificaciones	Mezcla de Digerido Péptico de Tejido Animal y Digerido Pancreático de Caseína (1:1)	10
Composición (g/l):	Digerido Pancreático de Caseína (1:1)	10
D(+)-Glucosa	pH: 5,6±0,2	

Código	Envase
413804.1210	500 g

413758 Glucosa y Patata, Agar (Ph. Eur.) (Medio Deshidratado) para microbiología

Medio para la identificación, cultivo y recuento de levaduras y hongos

Especificaciones

Composición (g/l):	Infusión de Patata (200 g)	4,0
D(+)-Glucosa	Agar	15,0
	pH: 5,6±0,2	

WGK 1
Almacenaje Almacenar en lugar seco y fresco.

Código	Envase
413758.1210	500 g

416895 Glutamato mineral (modificado), Caldo (MMGB) (ISO 16649-3) (Medio Deshidratado) para microbiología

Caldo usado para identificación presuntiva de coliformes en agua NC 38210000 WGK 1
Almacenaje 2-8 °C, en lugar seco y al abrigo de la luz directa.

Especificaciones	Ácido L-Aspártico	0,024	Amonio Hierro(III) Citrato	0,01
Composición (g/l):	L-Arginina	0,02	Calcio Cloruro 2-hidrato	0,01
Sodio L-Glutamato	Tiamina	0,001	di-Potasio Hidrógeno Fosfato	0,90
Lactosa	Ácido Nicotínico	0,001	Púrpura de Bromocresol	0,01
Sodio Formiato	Ácido Pantoténico	0,001	pH 6,7±0,1	
L-Cistina	Magnesio Sulfato 7-hidrato	0,10		

Código	Envase
416895.1210	500 g

413768 Hektoen, Agar Entérico (Medio Deshidratado) para microbiología

Medio de cultivo para la purificación y diferenciación de Enterobacterias patógenas en diversas muestras. Indicado en la diferenciación de *Salmonella* y *Shigella* NC 38210000 WGK 1
Almacenaje Almacenar en lugar seco y fresco.

Especificaciones	Fucsina Acida	0,1	D(-)-Salicina	2,0
Composición (g/l):	Lactosa	12,0	Sodio Cloruro	5,0
Amonio Hierro(III) Citrato	Peptona de Carne	12,0	Sodio Tiosulfato	5,0
Azul de Bromotimol	Sacarosa	12,0	Agar	14,0
Extracto de Levadura	Sales Biliares	9,0	pH: 7,5±0,2	

Código	Envase
413768.1210	500 g

413769 Hierro de Kligler, Agar (Medio Deshidratado) para microbiología

Medio de diferenciación e identificación de bacilos entéricos Gram-negativos basándose en la fermentación de azúcares (glucosa y lactosa) y producción de Hidrógeno Sulfuro *KIA, Kligler, Agar*

NC 38210000 WGK 1
Almacenaje Almacenar en lugar seco y fresco.

Especificaciones	Lactosa	10,0	Sodio Tiosulfato	0,5
Composición (g/l):	Mezcla de Peptonas	20,0 g	Agar	15,0
Amonio Hierro(III) Citrato	Rojo de Fenol	0,025	pH: 7,4±0,2	
D(+)-Glucosa	Sodio Cloruro	5,0		

Código	Envase
413769.1210	500 g

413770 Hierro y Lisina, Agar (Medio Deshidratado) para microbiología

Medio para el cultivo y diferenciación de *Salmonella* y *Arizona*, basado en la descarboxilación de la Lisina *LIA, Medio*

NC 38210000 WGK 1
Almacenaje Almacenar en lugar seco y fresco.

Especificaciones	Extracto de Levadura	3,0	Sodio Tiosulfato	0,04
Composición (g/l):	D(+)-Glucosa	1,0	Agar	13,5
Amonio Hierro(III) Citrato	Peptona de Gelatina	5,0	pH: 6,7±0,2	
L-Lisina	Púrpura de Bromocresol	0,02		

Código	Envase
413770.1210	500 g

413771 Hierro y Triple Azúcar, Agar (Medio Deshidratado) para microbiología

Medio para la diferenciación de miembros de Enterobacteriáceas basándose en su fermentación de glucosa, lactosa y/o sacarosa y la producción de H₂S *Medio M, TSI, Agar*

NC 38210000 WGK 1
Almacenaje Almacenar en lugar seco y fresco.

Especificaciones	Extracto de Levadura	3,0	Sodio Cloruro	5,0
Composición (g/l):	Lactosa	10,0	Sodio Tiosulfato	0,3
Amonio Hierro(III) Citrato	Sacarosa	10,0	Agar	12,0
D(+)-Glucosa	Mezcla de Peptonas (Carne/Caseína) ..	20,0 g	pH: 7,4±0,2	
Extracto de Carne	Rojo de Fenol	0,025		

Código	Envase
413771.1210	500 g

413775 King B, Medio (Medio Deshidratado) para microbiología

Medio para la diferenciación y purificación de *Pseudomonas* basándose en la producción de Fluoresceína *King Agar B (base), Pseudomonas-F, Medio*

NC 38210000 WGK 1
Almacenaje Almacenar en lugar seco y fresco.

Especificaciones	Polipeptona	20,0 g	Agar	15
Composición (g/l):	di-Potasio Hidrógeno Fosfato	1,5	pH: 7,0±0,2	
Magnesio Sulfato				

Código	Envase
413775.1210	500 g

413776 Lactosado, Caldo (Medio Deshidratado) para microbiología

Medio para la detección de Coliformes, especialmente *Escherichia coli*, y otros fermentados de la lactosa, en muestras de agua, leche y alimentos *Lactosa, Caldo, Medio D*

NC 38210000 WGK 1
Almacenaje Almacenar en lugar seco y fresco.

Especificaciones	Extracto de Carne	3,0		
Composición (g/l):	Peptona de Gelatina	5,0		
Lactosa	pH: 6,9±0,2			

Código	Envase
413776.1210	500 g

416957 Lauril Sulfato, Caldo Cromogénico (Medio Deshidratado) para microbiología

Medio de enriquecimiento para la detección simultánea del total de Coliformes y E.coli incluye agua, productos de alimentación y productos lácteos. NC 38210000 WGK 1
Almacenaje 2-8 °C, en lugar seco y al abrigo de la luz directa.

Especificaciones	mono-Potasio Fosfato	2,00	Lauril sulfato de sodio	0,10
Triptosa	Sorbitol	1,00	Composición (g/l):	
Sodio Cloruro	Triptófano	1,00	pH a 25 °C	6,8 ± 0,2
di-Potasio Fosfato	Mezcla Cromogénica-Fluorogénica	0,23		

Código	Envase
416957.1210	500 g

415379 Letheen (modificado), Agar (Medio Deshidratado) para microbiología

Medio de cultivo para la determinación de la actividad antimicrobiana de compuestos de amonio cuaternario	NC 38210000	WGK 1 Almacenaje Temperatura ambiente.
Especificaciones	Peptona de Caseína 10,0	Polisorbato 80 7,0
Composición (g/l):	Peptona de Carne 10,0	Agar Bacteriológico 15,0
Extracto de Carne 3,0	Glucosa 1,0	pH: 7,2±0,2
Extracto de Levadura 2,0	Sodio Cloruro 5,0	
Lecitina 1,0	Sodio Bisulfito 0,1	

Código	Envase
415379.1210	500 g

415382 Letheen (modificado), Caldo (Medio Deshidratado) para microbiología

Diluyente con agentes neutralizantes para análisis microbiológico de cosméticos	NC 38210000	WGK 1 Almacenaje Temperatura ambiente.
Especificaciones	Lecitina 0,70	Sodio Cloruro 5,0
Composición (g/l):	Peptona de Caseína 5,0	Sodio Bisulfito 0,10
Extracto de Carne 5,0	Peptona de Carne 20,0 g	Polisorbato 80 5,0
Extracto de Levadura 2,0	Glucosa 1,0	pH: 7,2±0,2

Código	Envase
415382.1210	500 g

416893 Lipasa C, para enriquecimiento selectivo (Suplemento) para microbiología

Aditivo para la preparación de Listeria Agar Base Cromogénico (ISO 1129:2004) (código 416891) usado para la determinación de *Listeria monocytogenes*
Lipasa C, Suplemento Cromogénico Selectivo
NC 38210000

WGK 1
Almacenaje 2-8 °C, en lugar seco y al abrigo de la luz directa.

Especificaciones
Fórmula por vial:
Lipasa C Substrato 1000 mg

Código	Envase
416893.02132	10 viales

415380 Listeria PALCAM, Base de Agar (Medio Deshidratado) para microbiología

Medio para la purificación selectivo, cultivo y diferenciación de *Listeria monocytogenes* y otras especies de Listeria en alimentos
PALCAM Listeria, Agar Selectivo, Polimixina Acriflavina LiCl Ceftazidima Esculina Manitol, Agar
NC 38210000

WGK 1
Almacenaje Almacenar en lugar seco y fresco.

Atención



H319 H315

Especificaciones	Glucosa 0,5	Rojo de Fenol 0,08
Composición (g/l):	Esculina 0,8	Litio Cloruro 15,0
Columbia, Base de Agar 39,0	Amonio Hierro(III) Citrato 0,5	pH: 7,2±0,2
Extracto de Levadura 3,0	Manita 10,0	

Código	Envase
415380.1210	500 g

416112 Listeria según Fraser, Base de Caldo (ISO 11290-1:1996) (Medio Deshidratado) para microbiología

Medio de enriquecimiento para la detección y enumeración de *Listeria monocytogenes*
NC 38210000

WGK 1
Almacenaje Almacenar en lugar seco y fresco.

Especificaciones	Extracto de Carne 5,0	Sodio Cloruro 20,0 g
Composición (g/l):	Litio Cloruro 3,0	di-Sodio Fosfato 12,0
Esculina 1,0	Potasio di-Hidrógeno Fosfato 1,35	Triptona 5,0
Extracto de Levadura 5,0	Proteosa Peptona 5,0	pH: 7,2±0,2

Código	Envase
416112.1210	500 g

416891 Listeria, Agar Cromogénico (ISO 11290-1:2004) (Medio Deshidratado) para microbiología

Medio Cromogénico selectivo para la detección y enumeración de *Listeria monocytogenes*
Agar Listeria Ottaviani & Agosti, Aloa, Agar
NC 38210000

WGK 1
Almacenaje 2-8 °C, en lugar seco y al abrigo de la luz directa.

Especificaciones	Triptona 6,00	Magnesio Glicerofosfato 1,00
Composición (g/l):	Sodio Cloruro 5,00	Magnesio Sulfato 0,5
Peptona de Carne 18,00	di-Sodio Hidrógeno Fosfato anhidro 2,5	X-Glucosido 0,05
Litio Cloruro 10,00	Glucosa 2,00	Agar Bacteriológico 13,50
Extracto de Levadura 10,00	Sodio Piruvato 2,00	pH: 7,2±0,2

Código	Envase
416891.1210	500 g

416894 Listeria, para enriquecimiento selectivo Cromogénico (Suplemento) para microbiología

Aditivo para la preparación de Listeria Agar Base Cromogénico (ISO 11290-1:2004) (código 416891) usado para la determinación de *Listeria monocytogenes*
NC 38210000

WGK 1
Almacenaje 2-8 °C, en lugar seco y al abrigo de la luz directa.

Especificaciones
Fórmula por vial:
Polimixina B sulfato 38,350 UI

Ceftazidime 10 mg
Ácido Nalidixico 10 mg
Cicloheximida 50 mg

Código	Envase
416894.02132	10 viales

416116 Listeria, para enriquecimiento selectivo PALCAM (Suplemento) para microbiología

Aditivo para la preparación de Listeria PALCAM, Base de Agar (Código 415380) usado en la detección de *Listeria monocytogenes*
NC 38210000

WGK 1
Almacenaje 2-8 °C, en lugar seco y al abrigo de la luz directa.

Peligro



H318 H412

Especificaciones
Composición (mg/vial):
Polimixina B Sulfato 5,0

Ceftacídima 10,0
Acriflavina 2,5

Código	Envase
416116.02132	10 viales

416114 Listeria, para enriquecimiento selectivo según 1/2 Fraser (Suplemento) para microbiología

Aditivo para la preparación de Listeria según Fraser de media concentración, Base de Caldo usado en el enriquecimiento de *Listeria monocytogenes*

NC 38210000

WGK 1
Almacenaje 2-8 °C, en lugar seco y al abrigo de la luz directa.

Atención



H302 H315 H319 H335

Especificaciones	Sodio Nalidixidato	5,0
Composición (mg/vial):	Acriflavina	6,2
Amonio Hierro(III) Citrato		250,0

Código	Envase
416114.02132	10 viales

416113 Listeria, para enriquecimiento selectivo según Fraser (Suplemento) para microbiología

Aditivo para la preparación de Listeria según Fraser, Base de Caldo usado en el enriquecimiento de *Listeria monocytogenes*

NC 38210000

WGK 1
Almacenaje 2-8 °C, en lugar seco y al abrigo de la luz directa.

Atención



H302 H315 H319 H335

Especificaciones	Sodio Nalidixidato	10,0
Composición (mg/vial):	Acriflavina	12,5
Amonio Hierro(III) Citrato		250,0

Código	Envase
416113.02132	10 viales

414753 Luria, Base de Caldo (Medio Deshidratado) para microbiología

El medio recomendado para estudios E.coli en la genética molecular. Medio de cultivo para el desarrollo y mantenimiento de *Escherichia coli*

ATCC 1065, Medio, ATCC 1082, Medio, LB de Miller, Caldo, LB, Medio

NC 38210000

WGK 1
Almacenaje Almacenar en lugar seco y fresco.

Especificaciones	Extracto de Levadura	5,0
Composición (g/l):	Sodio Cloruro	10,0
Peptona de Caseína	pH: 7,0±0,2	

Código	Envase
414753.1210	500 g

413779 MacConkey, Agar (Ph. Eur., ISO 21567) (Medio Deshidratado) para microbiología

Medio de cultivo utilizado en la investigación de organismos Coliformes

Medio H

NC 38210000

WGK 1
Almacenaje Almacenar en lugar seco y fresco.

Especificaciones	Sales Biliares	1,5	Violeta Cristal	0,001
Composición (g/l):	Peptona de Gelatina	17,0	Agar	13,5
Lactosa	Rojo Neutro	0,03	pH: 7,1±0,2	
Peptonas (carne y caseína)	Sodio Cloruro	5,0		

Código	Envase
413779.1210	500 g

413780 MacConkey, Caldo (Ph. Eur.) (Medio Deshidratado) para microbiología

Medio de cultivo para el estudio de Coliformes en agua, leche y otros materiales

Medio G

NC 38210000

WGK 1
Almacenaje Almacenar en lugar seco y fresco.

Especificaciones	Peptona de Gelatina	20,0
Composición (g/l):	Púrpura de Bromocresol	0,01
Bilis de Buey	pH: 7,3±0,2	
Lactosa		10,0

Código	Envase
413780.1210	500 g

414680 Marino, Agar (Medio Deshidratado) para microbiología

Medio para el cultivo, purificación y mantenimiento de gran variedad de bacterias marinas heterotróficas

Agar Marino 2216

NC 38210000

WGK 1
Almacenaje 2-8 °C, en lugar seco y al abrigo de la luz directa.

Especificaciones	Hierro Citrato	0,1	Sodio Hidrógeno Carbonato	0,16
Composición (g/l):	Magnesio Cloruro	8,8	di-Sodio Hidrógeno Fosfato	0,008
Ácido Bórico	Peptona	5,0	Sodio Silicato	0,004
Amonio Nitrito	Potasio Bromuro	0,08	Sodio Sulfato	3,24
Calcio Cloruro	Potasio Cloruro	0,55	Agar	15,0
Estroncio Cloruro	Sodio Cloruro	19,4	pH: 7,6±0,2	
Extracto de Levadura	Sodio Fluoruro	0,0024		

Código	Envase
414680.1210	500 g

414698 Marino, Caldo (Medio Deshidratado) para microbiología

Medio para el cultivo, purificación y mantenimiento de gran variedad de bacterias marinas heterotróficas

Caldo Marino 2216

NC 38210000

WGK 1
Almacenaje 2-8 °C, en lugar seco y al abrigo de la luz directa.

Especificaciones	Hierro Citrato	0,1	Sodio Hidrógeno Carbonato	0,16
Composición (g/l):	Magnesio Cloruro	8,8	di-Sodio Hidrógeno Fosfato	0,008
Ácido Bórico	Peptona Bacteriológica	5,0	Sodio Silicato	0,004
Amonio Nitrito	Potasio Bromuro	0,08	Sodio Sulfato	3,24
Calcio Cloruro	Potasio Cloruro	0,55	pH: 7,6±0,2	
Estroncio Cloruro	Sodio Cloruro	19,4		
Extracto de Levadura	Sodio Fluoruro	0,0024		

Código	Envase
414698.1210	500 g

413799 Métodos Estándar (APHA), Agar (ISO 4833:2003) (Medio Deshidratado) para microbiología

Medio de cultivo para el recuento microbiano en alimentos, agua y otros materiales

Agar-Peptona de Caseína-Glucosa-extracto de Levadura, PCA, Plate-Count-Agar

NC 38210000

WGK 1
Almacenaje Almacenar en lugar seco y fresco.

Especificaciones	Digerido Enzimático de Caseína	5,0
Composición (g/l):	Agar Bacteriológico	15,0
Extracto de Levadura	pH: 7,0±0,2	
D(+)-Glucosa (Anhidro)		1,0

Código	Envase
413799.1210	500 g
413799.0914	5 kg

413786 MR-VP, Medio (Medio Deshidratado) para microbiología

Medio de cultivo para la diferenciación de bacterias, especialmente Enterobacteriaceas, por medio de las reacciones del Rojo de Metilo y de Voges-Proskauer

Clark y Lubs, Caldo, MRVP, Caldo, Rojo de Metilo-Voges-Proskauer, Caldo

NC 38210000

WGK 1
Almacenaje Almacenar en lugar seco y fresco.

Especificaciones	Mezcla de Peptonas	7,0
Composición (g/l):	tri-Potasio Fosfato	5,0
D(+)-Glucosa	pH: 6,9±0,2	

Código	Envase
413786.1210	500 g

413784 MRS, Agar (ISO15214) (Medio Deshidratado) para microbiología

Medio para la purificación y cultivo de especies de Lactobacillus en diversidad de muestras

DeMan, Rogose, Sharpe Agar

NC 38210000

Almacenaje Temperatura ambiente.

Especificaciones	D(+)-Glucosa	20,0 g	Sodio Acetato	5,0
Composición (g/l):	Magnesio Sulfato	0,2	Tween 80	1,0
di-Amonio Hidrógeno Citrato	Manganeso(II) Sulfato	0,05	Agar	10,0
Extracto de Carne	Peptona Bacteriológica	10,0	pH: 6,2±0,2	
Extracto de Levadura	di-Potasio Hidrógeno Fosfato	2,0		

Código	Envase
413784.1210	500 g

413785 MRS, Caldo (Medio Deshidratado) para microbiología

Medio para la purificación y cultivo de especies de Lactobacillus en gran variedad de muestras

De Man, Rogose, Sharpe, Caldo

NC 38210000

WGK 1
Almacenaje 2-8 °C, en lugar seco y al abrigo de la luz directa.

Especificaciones	D(+)-Glucosa	20,0 g	Sodio Acetato	5,0
Composición (g/l):	Magnesio Sulfato	0,2	Tween 80	1,0
di-Amonio Hidrógeno Citrato	Manganeso(II) Sulfato	0,05	pH: 6,2±0,2	
Extracto de Carne	Peptona Bacteriológica	10,0		
Extracto de Levadura	di-Potasio Hidrógeno Fosfato	2,0		

Código	Envase
413785.1210	500 g

413787 Mueller-Hinton, Agar (Medio Deshidratado) para microbiología

Medio para el desarrollo de Gonococos y Meningococos, así como para pruebas de sensibilidad a diversos antibióticos y sulfamidas

NC 38210000

WGK 1
Almacenaje Almacenar en lugar seco y fresco.

Especificaciones	Infusión de Carne	2,0	Agar	17,0
Composición (g/l):	Peptona de Caseína Hidrolizada	17,5	pH: 7,4±0,2	
Almidón		1,5		

Código	Envase
413787.1210	500 g

413788 Mueller-Hinton, Caldo (Medio Deshidratado) para microbiología

Medio para el desarrollo de Gonococos y Meningococos, así como para pruebas de sensibilidad en caldo a diversos antibióticos

NC 38210000

WGK 1
Almacenaje Almacenar en lugar seco y fresco.

Especificaciones	Infusión de Carne	2,0
Composición (g/l):	Peptona de Caseína Hidrolizada	17,5
Almidón	pH: 7,4±0,2	

Código	Envase
413788.1210	500 g

413792 Nutritivo, Agar (ISO 6579, ISO 10273, ISO 19250) (Medio Deshidratado) para microbiología

Medio recomendado para el cultivo de gran variedad de bacterias y para el recuento de organismos en aguas y otros materiales

NC 38210000

WGK 1
Almacenaje Almacenar en lugar seco y fresco.

Especificaciones	Peptona de Gelatina	5,0
Composición (g/l):	Agar	15,0
Extracto de Carne	pH: 6,8±0,2	

Código	Envase
413792.1210	500 g

416261 Nutritivo, Agar (EN ISO 16266) (Medio Deshidratado) para microbiología

Medio para el subcultivo diferencial de *Pseudomonas aeruginosa* según UNE-EN 1278:22 de aguas

NC 38210000

WGK 1
Almacenaje Almacenar en lugar seco y fresco.

Especificaciones	Extracto de Carne	1,0	Agar	15,0
Composición (g/l):	Extracto de Levadura	2,0	pH: 7,4±0,2	
Peptona	Sodio Cloruro	5,0		

Código	Envase
416261.1210	500 g

413793 Nutritivo, Caldo (Medio Deshidratado) para microbiología

Medio recomendado para el cultivo de gran variedad de microorganismos no exigentes

NC 38210000

WGK 1
Almacenaje Almacenar en lugar seco y fresco.

Especificaciones	Peptona de Gelatina	5,0
Composición (g/l):	pH: 6,8±0,2	
Extracto de Carne		3,0

Código	Envase
413793.1210	500 g

414958 OGYE, Base de Agar (Medio Deshidratado) para microbiología

Medio para la purificación, recuento y cultivo de levaduras y hongos en alimentos y muestras diversas

OGA, Base de Agar, OGY, Agar, Oxitetraciclina-Glucosa-Levadura, Base de Agar

NC 38210000

WGK 1
Almacenaje Almacenar en lugar seco y fresco.

Especificaciones	D(+)-Glucosa	10,0
Composición (g/l):	Agar	15,0
Extracto de Levadura	pH: 6,5±0,2	

Código	Envase
414958.1210	500 g

414724 Potasio Telurito solución 3,5 % (Suplemento) para microbiología

Aditivo selectivo para medios de cultivo que inhibe la flora Gram-negativa y gran parte de la flora Gram-positiva

NC 38210000

WGK 1
Almacenaje 2-8 °C, en lugar seco y al abrigo de la luz directa.

Atención



H302

Código	Envase
414724.1608	100 ml

413752 Pseudomonas CN, Base de Agar (EN ISO 16266) (Medio Deshidratado) para microbiología

Medio selectivo para el recuento de *Pseudomonas aeruginosa*

NC 38210000

WGK 1
Almacenaje Almacenar en lugar seco y fresco.

Especificaciones	Magnesio Cloruro	1,4	Agar	13,0
Composición (g/l):	Peptona de Caseína Hidrolizada	10,0	pH: 7,1±0,2	
Cetrimida	Peptona de Gelatina	16,0		
Acido Nalidixico	Potasio Sulfato	10,0		

Código	Envase
413752.1210	500 g

416197 R2A, Agar (Ph. Eur.) (Medio Deshidratado) para microbiología

Medio para el recuento de bacterias heterotróficas en aguas según Ph. Eur.

Medio S

NC 38210000

WGK 1
Almacenaje Almacenar en lugar seco y fresco.

Especificaciones	Extracto de Levadura	0,5	di-Potasio Hidrógeno Fosfato	0,3
Composición (g/l):	Glucosa	0,5	Magnesio Sulfato	0,024
Proteosa Peptona	Almidón	0,5	Agar	15,0
Caseína Hidrolizada	Sodio Piruvato	0,3	pH: 7,2±0,2	

Código	Envase
416197.1210	500 g

414959 Rappaport-Vassiliadis (RVS), Caldo (ISO 6579, ISO 19250) (Medio Deshidratado) para microbiología

Caldo de enriquecimiento para Salmonella

Rappaport Soja según Vassiliadis, Caldo, Rappaport-Vassiliadis Peptona Soja, Caldo, RVS, Caldo

NC 38210000

WGK 1
Almacenaje Almacenar en lugar seco y fresco.

Especificaciones	Potasio di-Hidrógeno Fosfato	1,4	pH: 5,2±0,2	
Composición (g/l):	di-Potasio Hidrógeno Fosfato	0,20	(1) es equivalente a Magnesio Cloruro	
Magnesio Cloruro anhidro	Sodio Cloruro	8,00	7-hidrato	40
Peptona de Soja	Verde de Malaquita	0,04		

Código	Envase
414959.1210	500 g

414855 Rosa de Bengala y Cloranfenicol, Agar (Medio Deshidratado) para microbiología

Medio de cultivo selectivo utilizado en el recuento y purificación de hongos y levaduras

NC 38210000

WGK 1
Almacenaje Almacenar en lugar seco y fresco.

Especificaciones	D(+)-Glucosa	10,0	Agar	15,0
Composición (g/l):	Magnesio Sulfato	0,5	pH: 7,2±0,2	
Rosa de Bengala	Peptona Bacteriológica	5,0		
Cloranfenicol	Potasio di-Hidrógeno Fosfato	1,0		

Código	Envase
414855.1210	500 g

416272 RPF, para enriquecimiento selectivo (ISO-FDIS 6888-2) (Suplemento) para microbiología

Aditivo para la preparación de Baird-Parker, Base de Agar (Código 413744) usado en la detección de *Staphylococcus coagulasa* positivos

NC 38210000

WGK 1
Almacenaje 2-8 °C, en lugar seco y al abrigo de la luz directa.

Especificaciones	Fibrinógeno bovino	500 mg
Composición (por vial):	Inhibidor de Tripsina	2,5 mg
Plasma de conejo	Potasio Telurito	2,5 mg

Código	Envase
416272.02132	10 viales

413783 Sal y Manitol, Agar (Ph. Eur.) (Medio Deshidratado) para microbiología

Medio selectivo para cultivo y recuento de *Estafilococos*

Manitol-sal común-Rojo de fenol, Agar, Medio Chapman USP

NC 38210000

WGK 1
Almacenaje Almacenar en lugar seco y fresco.

Especificaciones	Extracto de Carne	1,0	Agar	15,0
Composición (g/l):	Digerido Pancreático de Caseína	5,0	pH: 7,4±0,2	
Sodio Cloruro	Digerido Péptico de Tejido Animal	5,0		
D(-)-Manita	Rojo de Fenol	0,025		

Código	Envase
413783.1210	500 g

413805 Salmonella y Shigella, Agar (Medio Deshidratado) para microbiología

Medio selectivo para la purificación de *Shigella* y *Salmonella*

SS, Agar

NC 38210000

WGK 1

Almacenaje Almacenar en lugar seco y fresco.

Especificaciones	Peptonas	5,0	Verde Brillante	0,00033
Composición (g/l):	Rojo Neutro	0,025	Agar	13,5
Extracto de Carne	Sales Biliares	8,5	pH: 7,0±0,2	
Hierro(III) Citrato	tri-Sodio Citrato	8,5		
Lactosa	Sodio Tiosulfato	8,5		

Código	Envase
413805.1210	500 g

413809 Selenito y Cistina, Caldo (Medio Deshidratado) para microbiología

Medio para la purificación y enriquecimiento de especies de *Salmonella* en productos alimentarios y otras muestras

NC 38210000

UN3077

Clase/GE 9/III

ADR 9/III - IMDG 9/III - IATA 9/III

WGK 1

Almacenaje 2-8 °C, en lugar seco y al abrigo de la luz directa.

Peligro



H332 H302 H373 H411

Especificaciones	L(-)-Cistina	0,01	tri-Sodio Fosfato	10,00
Composición (g/l):	Lactosa	4,0	pH: 7,0±0,2	
Sodio Hidrógeno Selenito	Mezcla de Peptonas	5,00		

Código	Envase
413809.1210	500 g

413812 Slanetz y Bartley, Medio (ISO 7899-2:2000) (Medio Deshidratado) para microbiología

Medio para la detección y recuento de Enterococos en aguas y alimentos

NC 38210000

WGK 1

Almacenaje Almacenar en lugar seco y fresco.

Atención



H302

Especificaciones	Sodio Azida	0,4	Agar	10,0
Composición (g/l):	di-Potasio Hidrógeno Fosfato	4,0	pH: 7,2±0,2	
Extracto de Levadura	2,3,5-Trifenil-2H-Tetrazolio Cloruro	0,1		
D(+)-Glucosa	Triptosa	20,0 g		

Código	Envase
413812.1210	500 g

413819 Soja Triptona (TSA), Agar (Ph. Eur.) (Medio Deshidratado) para microbiología

Medio de uso general para el cultivo de todo tipo de microorganismos

Medio B, Triptona Soja, Agar, TSA

NC 38210000

WGK 1

Almacenaje Almacenar en lugar seco y fresco.

Especificaciones	Sodio Cloruro	5,0		
Composición (g/l):	Agar	15,0		
Digerido Papainico de Soja	pH: 7,3±0,2			
Digerido Pancreático de Caseína				

Código	Envase
413819.1210	500 g
413819.0914	5 kg

413820 Soja Triptona (TSB), Caldo (Ph. Eur.) (Medio Deshidratado) para microbiología

Medio de uso general para el cultivo de todo tipo de microorganismos

Medio A, Triptona Soja, Caldo, TSB

NC 38210000

WGK 1

Almacenaje Almacenar en lugar seco y fresco.

Especificaciones	Digerido Pancreático de Caseína	17,0		
Composición (g/l):	di-Potasio Hidrógeno Fosfato	2,5		
Digerido Papainico de Soja	Sodio Cloruro	5,0		
D(+)-Glucosa	pH: 7,3±0,2			

Código	Envase
413820.1210	500 g
413820.0914	5 kg

414125 SPS según Angelotti, Agar Selectivo (Medio Deshidratado) para microbiología

Medio de cultivo para determinación y enumeración de *Clostridium Sulfito-Reductores* en alimentos y otros materiales

Agar Selectivo para Perfringens según Angelotti, Agar Sulfito-Polimixina-Sulfadiazina, SPS Agar

NC 38210000

Almacenaje Almacenar en lugar seco y fresco.

Especificaciones	Sulfadiazina Sódica	0,12	Agar	13,0
Composición (g/l):	Extracto de Levadura	10,0	pH: 7,0±0,2	
Sodio Sulfito	Hierro(III) Citrato	0,5		
Polimixina B Sulfato	Peptona de Caseína	15,5		

Código	Envase
414125.1210	500 g

416276 Suero de naranja, Agar (Medio Deshidratado) para microbiología

Medio de cultivo para la purificación de microorganismos ácido tolerantes de zumos de frutas

NC 38210000

WGK 1

Almacenaje Almacenar en lugar seco y fresco.

Especificaciones	Extracto de Levadura	3,0	Potasio di-Hidrógeno Fosfato	3,0
Composición (g/l):	Extracto de Naranja	5,0	Agar	15,0
Peptona de Caseína	Glucosa	4,0	pH: 5,5±0,2	

Código	Envase
416276.1210	500 g

416220 TBX, Agar (ISO 16649-2,3:2000) (Medio Deshidratado) para microbiología

Medio selectivo para la determinación y enumeración de *Escherichia coli* según recomendaciones de la ISO 16649-2,3:2000

Tryptona, Bilis, X-Glucurónido, Agar

NC 38210000

WGK 1
Almacenaje Almacenar en lugar seco y fresco.

Especificaciones	Sales Biliares	1,5	Agar	15,0	Código	Envase
Composición (g/l):	X-b-D-Glucurónido	0,075	pH: 7,2±0,2		416220.1210	500 g
Peptona de Caseína		20,0 g				

413817 TCBS, Medio Cólera (Medio Deshidratado) para microbiología

Medio para el cultivo y purificación de *Vibrio cholerae* y *Vibrio parahaemolyticus* en gran variedad de muestras

TCBS, Agar, TCBS, Agar Selectivo, Tiosulfato-Citrato-Sales Biliares-Sacarosa, Agar

NC 38210000

WGK 1
Almacenaje Almacenar en lugar seco y fresco.

Especificaciones	Hierro(III) Citrato	1,0	Sodio Colato	3,0	Código	Envase
Composición (g/l):	Peptona de Carne	5,0	Sodio Tiosulfato	10,0	413817.1210	500 g
Azul de Bromotimol	Peptona de Caseína	5,0	Agar	14,0		
Azul de Timol	Sacarosa	20,0 g	pH: 8,6±0,2			
Bilis Desecada	tri-Sodio Citrato	10,0				
Extracto de Levadura	Sodio Cloruro	10,0				

414961 Tetratiónato según Muller-Kauffmann, Base de Caldo (Medio Deshidratado) para microbiología

Base de Caldo para el enriquecimiento de *Salmonella* en diversas muestras, especialmente para carnes y sus derivados

Muller-Kauffmann Tetratiónato, Caldo

NC 38210000

WGK 1
Almacenaje Almacenar en lugar seco y fresco.

Especificaciones	Extracto de Carne	0,9	Sodio Tiosulfato	40,7	Código	Envase
Composición (g/l):	Extracto de Levadura	1,8	pH: 7,6±0,2		414961.1210	500 g
Bilis de Buey	Peptona de Carne	4,5				
Calcio Carbonato	Sodio Cloruro	4,5				

413912 Tioglicolato, Medio Líquido (Ph. Eur. USP, ISO 7937) (Medio Deshidratado) para microbiología

El medio según Farmacopea Americana que realiza la ISO como prueba de sensibilidad 7937 (*Clostridium perfringens*). - Medio para el cultivo de aerobios y anaerobios en pruebas de esterilidad

Esterilidad Test, Caldo, Tioglicolato, Medio

NC 38210000

WGK 1
Almacenaje Almacenar en lugar seco y fresco.

Especificaciones	Extracto de Levadura	5,0	Sodio Cloruro	2,5	Código	Envase
Composición (g/l):	D(+)-Glucosa	5,5	Agar	0,75	413912.1210	500 g
Sodio Tioglicolato	Digerido Enzimático de Caseína	15,0	pH: 7,1±0,2			
L-Cistina	Resazurina	0,001	Digerido Enzimático de Caseína	15		

416444 Tiras de la Oxidasa para microbiología

Tiras para la demostración rápida del enzima citocromo-oxidasa. NC 38220000

WGK 1
Almacenaje 2-8 °C, en lugar seco y al abrigo de la luz directa.

Especificaciones			Código	Envase
Composición (por tira):			416444.2326	50 tiras
Tetrametil-p-fenilén-diamina clorhidrato	8 % (p/v)			

415576 TSC, Base de Agar (ISO 7937) (Medio Deshidratado) para microbiología

Para la detección y enumeración de *Clostridium perfringens*

Agar Tryptosa-Sulfito-Cicloserina, FDA M169

NC 38210000

WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

Especificaciones	Hierro(III) Citrato	1,0	Tryptosa	15,0	Código	Envase
Composición (g/l):	Peptona de Soja	5,0	Agar	15,0	415576.1210	500 g
Extracto de Levadura	Sodio Disulfito	1,0	pH: 7,6±0,2			

413833 TSN, Agar (Medio Deshidratado) para microbiología

Medio para la purificación y recuento de *Clostridium perfringens* NC 38210000

WGK 1
Almacenaje Almacenar en lugar seco y fresco.

Especificaciones	Extracto de Levadura	10,0	Agar	13,5	Código	Envase
Composición (g/l):	Hierro(III) Citrato	0,5	pH: 7,0±0,2		413833.1210	500 g
Neomicina Sulfato	Peptona de Caseína	15,0				
Sodio Sulfito	Polimixina B Sulfato	0,05				

413823 Verde Brillante, Agar (Medio Deshidratado) para microbiología

Medio de cultivo para la purificación selectivo de *Salmonella* según Ph. Eur.

BPLS, Agar (USP), Medio L, Verde Brillante-Rojo Fenol-Lactosa-Sacarosa, Agar

NC 38210000

WGK 1
Almacenaje Almacenar en lugar seco y fresco.

Especificaciones	Lactosa	10,0	Sodio Cloruro	5,0	Código	Envase
Composición (g/l):	Peptonas (carne y caseína)	10,0	Agar	20,0 g	413823.1210	500 g
Verde Brillante	Rojo de Fenol	0,08	pH: 6,9±0,2			
Extracto de Levadura	Sacarosa	10,0				



413791 WL, Agar Nutriente (Medio Deshidratado) para microbiología

Medio para determinación de la flora microbiana en la industria cervecera y en otras industrias de fermentación NC 38210000 WGK 1 Almacenaje Almacenar en lugar seco y fresco.

Especificaciones	Hierro(III) Cloruro 0,0025	Triptona 5,0	Código	Envase
Composición (g/l):	Magnesio Sulfato 0,125	Verde de Bromocresol 0,022	413791.1210	500 g
Calcio Cloruro 0,125	Manganeso(II) Sulfato 0,0025	Agar 15,0		
Extracto de Levadura 4,0	Potasio Cloruro 0,425	pH: 5,5±0,2		
D(+)-Glucosa 50,0	Potasio di-Hidrógeno Fosfato 0,55			

416270 XLD, Agar (ISO 6579, ISO 19250, ISO 21567) (Medio Deshidratado) para microbiología

Medio de cultivo para la purificación de Enterobacteriáceas patógenas, especialmente *Salmonella* y *Shigella* según ISO 6579:22 NC 38210000 WGK 1 Almacenaje Almacenar en lugar seco y fresco.

Especificaciones	L-Lisina 5,0	Sodio Tiosulfato 6,8	Código	Envase
Composición (g/l):	Rojo de Fenol 0,08	D(+)-Xilosa 3,75	416270.1210	500 g
Amonio Hierro(III) Citrato 0,8	Sacarosa 7,5	Agar 13,5		
Extracto de Levadura 3,0	Sodio Cloruro 5,0	pH: 7,4±0,2		
Lactosa 7,5	Sodio Desoxicolato 1,0			

413826 XLD, Medio (Ph. Eur.) (Medio Deshidratado) para microbiología

Medio de cultivo para la purificación de Enterobacteriáceas patógenas, especialmente *Salmonella* y *Shigella*
Medio *K. Xilosa Lisina Desoxicolato, Agar. XLD, Agar*

NC 38210000 WGK 1 Almacenaje Almacenar en lugar seco y fresco.

Especificaciones	L-Lisina 5,0	Sodio Tiosulfato 6,8	Código	Envase
Composición (g/l):	Rojo de Fenol 0,08	D(+)-Xilosa 3,5	413826.1210	500 g
Amonio Hierro(III) Citrato 0,8	Sacarosa 7,5	Agar 13,5		
Extracto de Levadura 3,0	Sodio Cloruro 5,0	pH: 7,4±0,2		
Lactosa 7,5	Sodio Desoxicolato 2,5			

PLACAS PREPARADAS PARA ANALISIS DE AGUAS POR FILTRACION EN MEMBRANA

446910 CCA Coliformes, Agar Cromogénico(Placa Preparada (Ø 55 mm)) para microbiología

Medio cromogénico selectivo para la detección de coliformes totales y *E.coli*. NC 38210000 WGK 1 Almacenaje Almacenar entre 8 y 15 °C

Especificaciones	Sodio Piruvato 1,0	Vancomicina 0,005	Código	Envase
Composición (g/l):	L-Triptófano 1,0	Substrato Cromogénico b-GLU 0,2	446910.0922	20 placas
Peptona 3,0	Agar 10,0	Substrato Cromogénico Salmon GAL 0,2		
Sodio Cloruro 5,0	Sorbitol 1,0	pH: 6,8 ±0,2		
Monosodio fosfato 2,2	2,3,5-Trifenil-2H-Tetrazoilo Cloruro 0,15			
di-Sodio Fosfato 2,7	Cefsulodina 0,005			

446106 Extracto de Levadura Triptona, Agar (ISO 6222:1999) (Placa Preparada (Ø 55 mm)) para microbiología

Medio para el recuento de microorganismos en agua según ISO 6222:1999 NC 38210000 WGK 1 Almacenaje Almacenar en lugar seco y fresco.

Especificaciones	Triptona 6,0	Código	Envase
Composición (g/l):	Agar 15,0	446106.0922	30 placas
Extracto de Levadura 3,0	pH: 7,2±0,2		

445463 m-CP, Agar (Placa Preparada (Ø 55 mm)) para microbiología

Medio de cultivo para el recuento de *C. perfringens* (incluidas las esporas), en agua destinada al consumo humano y aguas superficiales
mCP, Medio

NC 38210000 WGK 1 Almacenaje Temperatura ambiente.

Especificaciones	Fenoltaleína di-Fosfato solución 0,5 % 20,0 g	Púrpura de Bromocresol 0,04	Código	Envase
Composición (g/l):	Hierro(III) Cloruro 6-hidrato sol. 4,5 % 2,0	Sacarosa 5,0	445463.0922	12 placas
D-Cicloserina 0,4	3-Indoxilo-B-D-Glucopiranosido 3-hidrato 0,06	Triptosa 30,0		
L-Cisteína mono-Clorhidrato 1-hidrato 1,0	Magnesio Sulfato 7-hidrato 0,1	Agar 15,0		
Extracto de Levadura 20,0 g	Polimixina B Sulfato 0,025	pH: 7,6±0,2		

443792 Nutritivo, Agar (ISO 6579, ISO 10273, ISO 19250) (Placa Preparada (Ø 55 mm)) para microbiología

Medio recomendado para el cultivo de gran variedad de bacterias y para el recuento de organismos en aguas y otros materiales NC 38210000 WGK 1 Almacenaje Almacenar en lugar seco y fresco.

Especificaciones	Peptona de Carne 5,0	Código	Envase
Composición (g/l):	Agar 12,0	443792.0922	30 placas
Extracto de Carne 3,0	pH: 7,0±0,2		

443752 Slanetz y Bartley, Medio (ISO 7899-2:2000)(Placa Preparada (Ø 55 mm)) para microbiología

Medio selectivo para el recuento de *Pseudomonas aeruginosa* NC 38210000 WGK 1 Almacenaje Almacenar en lugar seco y fresco.

Especificaciones	Glicerina 10,0	Potasio Sulfato 10,0	Código	Envase
Composición (g/l):	Magnesio Cloruro 1,4	Agar 11,0	443752.0922	30 placas
Cetrimida 0,2	Peptona de Caseína 10,0	pH: 7,2±0,2		
Ácido Nalidíxico 0,015	Peptona de Gelatina 16,0			

446197 R2A, Agar (Ph. Eur.)(Placa Preparada (Ø 55 mm)) para microbiología

Medio para el recuento de bacterias heterotróficas en aguas según Ph. Eur.

Medio S

NC 38210000

WGK 1
Almacenaje Almacenar en lugar seco y fresco.

Especificaciones	Extracto de Levadura	0,5	di-Potasio Hidrógeno Fosfato	0,3
Composición (g/l):	Glucosa	0,5	Magnesio Sulfato	0,024
Proteosa Peptona	Almidón soluble	0,5	Agar	15,0
Peptona de Caseína	Sodio Piruvato	0,3	pH: 7,2±0,2	

Código	Envase
446197.0922	30 placas

443812 Slanetz y Bartley, Medio (ISO 7899-2:2000)(Placa Preparada (Ø 55 mm)) para microbiología

Medio para la detección y recuento de Enterococos en aguas y alimentos

NC 38210000

WGK 1
Almacenaje Almacenar en lugar seco y fresco.

Atención



H302

Especificaciones	di-Potasio Hidrógeno Fosfato	4,0	Agar	10,0
Composición (g/l):	Sodio Azida	0,4	pH: 7,2±0,2	
Extracto de Levadura	2,3,5-Trifenil-2H-Tetrazolio Cloruro	0,1		
D(+)-Glucosa	Triptosa	20,0 g		

Código	Envase
443812.0922	30 placas

444125 SPS, Agar (Placa preparada (Ø 55 mm)) para microbiología

Medio de cultivo para determinación y enumeración de *Clostridium* Sulfito-Reductores en alimentos y otros materiales

Agar Selectivo para Perfringens según Angelotti, Agar Sulfito-Polimixina-Sulfadiazina, SPS Agar

NC 38210000

WGK 1
Almacenaje Almacenar en lugar seco y fresco.

Especificaciones	Sulfadiazina Sódica	0,12	Agar	13,90
Composición (g/l):	Extracto de Levadura	10,0	pH: 7,0±0,2	
Sodio Sulfito	Hierro(III) Citrato	0,5		
Polimixina B Sulfato	Peptona de Caseína	15,0		

Código	Envase
444125.0922	30 placas

446262 TBA, Agar (ISO 9308-1:2000) (Placa Preparada (Ø 55 mm)) para microbiología

Medio para la detección y recuento de *Escherichia coli* según (ISO 9308-1:2000)

Triptona Agar con sales biliares

NC 38210000

WGK 1
Almacenaje Almacenar en lugar seco y fresco.

Especificaciones	Peptona	3,0	Agar	15,0
Composición (g/l):	Sales Biliares	1,5	pH: 7,2±0,2	
Triptona		17,0		

Código	Envase
446262.0922	30 placas

444955 Tergitol 7, Agar (Chapman TTC modificado)(Placa Preparada (Ø 55 mm)) para microbiología

Medio para la detección y recuento de Coliformes totales y fecales

Lactosado al Tergitol y al TTC, Agar, Tergitol 7, Agar

NC 38210000

WGK 1
Almacenaje Almacenar en lugar seco y fresco.

Especificaciones	Extracto de Carne	5,0	2,3,5-Trifenil-2H-Tetrazolio Cloruro	0,025
Composición (g/l):	Lactosa	20,0 g	Agar	17,0
Azul de Bromotimol	Peptona	10,0	pH: 7,5±0,2	
Extracto de Levadura	Sodio Heptadecilo Sulfato	0,1		

Código	Envase
444955.0922	30 placas

445576 TSC, Agar (ISO 7937)(Placa Preparada (Ø 55 mm)) para microbiología

Para la detección y enumeración de *Clostridium perfringens*

Agar Triptosa-Sulfito-Cicloserina, FDA M169

NC 38210000

WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

Especificaciones	Peptona de Soja	5,0	Agar	14,0
Composición (g/l):	Sodio Disulfito	1,0	pH: 7,6±0,2	
Extracto de Levadura	Triptosa	15,0		
Hierro(III) Citrato	Cicloserina	0,4		

Código	Envase
445576.0922	30 placas

MEDIOS DE CULTIVO PREPARADOS - PLACAS DE CONTACTO PARA EL CONTROL DE HIGIENE DE SUPERFICIES

433744 Baird-Parker, Agar (ISO 6888) (Placa de Contacto) para microbiología

Medio selectivo para la determinación y recuento de Estafilococos

Agar selectivo para Estafilococos según Baird-Parker, Baird-Parker, Agar Selectivo, Medio O

NC 38210000

WGK 1
Almacenaje Almacenar en lugar seco y fresco.

Especificaciones	Extracto de Levadura	1,0	Sodio Piruvato	10,0	Código	Envase
Composición (g/l):	Glicina	12,0	Triptona	10,0	433744.0922	30 placas
Emulsión de Yema de Huevo	Litio Cloruro	5,0	Agar	20,5		
Extracto de Carne	Potasio Telurito	0,1	pH: 6,9±0,2			

433745 Bilis-Rojo Neutro-Violeta Cristal con Glucosa (VRBG), Agar (Ph. Eur.) (Placa de Contacto) para microbiología

Medio de cultivo para el recuento de Enterobacteriáceas

Agar-Violeta cristal-Rojo neutro-Bilis-Glucosa según Mossel, VRBD, Agar, VRBG, Agar

NC 38210000

WGK 1
Almacenaje Almacenar en lugar seco y fresco.

Especificaciones	Rojo Neutro	0,03	Sodio Cloruro	5,0	Código	Envase
Composición (g/l):	D(+)-Glucosa	10,0	Agar	20,5	433745.0922	30 placas
Mezcla de Sales Biliares	Extracto de Levadura	3,0	pH: 7,4±0,2			
Violeta Cristal	Peptona de Gelatina	7,0				

433842 Glucosa Sabouraud+Cloranfenicol, Agar (Ph. Eur.) (Placa de Contacto) para microbiología

Medio recomendado para el cultivo y recuento de gran variedad de hongos y levaduras según Ph. Eur.

Medio C

NC 38210000

WGK 1
Almacenaje Almacenar en lugar seco y fresco.

Especificaciones	Cloranfenicol	0,05	Agar	20,5	Código	Envase
Composición (g/l):	Mezcla de Peptonas	10,0	pH: 5,6±0,2		433842.0922	30 placas
D(+)-Glucosa		40,0				

435895 Laminocultivo PCA/PCA para microbiología

Medio recomendado para recuento total de aerobios. El TTC realiza el color del crecimiento bacteriano lo que permite una fácil visualiza-

ción de las colonias para su contaje. El agente neutralizante inhibe a los bactericidas facilitan-

do el crecimiento de los microorganismos presentes. Incubación: 24 horas a 37 °C

NC 38210000
WGK 1
Almacenaje Almacenar entre 15 y 20 °C.

Especificaciones	TTC	0,1	Tween 80	0,3	Código	Envase
Composición (g/l) (Cara 1 y 2):	di-Sodio Fosfato	1,0	Agar	15,0	435895.0922	20 unidades
Triptona	Fosfatidilcolina	0,03	pH: 7,0±0,2			
Extracto de Levadura	L-Histidina	0,01				
D(+)-Glucosa	Sodio Tiosulfato	0,078				

435896 Laminocultivo PCA/RB para microbiología

Medio recomendado para recuento total de aerobios por la cara 1 y recuento de hongos y levaduras por la cara 2. La cara 2 para el

recuento de hongos y levaduras contiene Rosa de Bengala y Cloranfenicol como inhibidor del crecimiento bacteriano. Incubación: 24 horas a

37 °C para recuento total de aerobios. Posteriormente incubar 24-48 horas a 25-3 °C para recuento de hongos y levaduras

NC 38210000
WGK 1
Almacenaje Almacenar entre 15 y 20 °C.

Especificaciones	Sodio Tiosulfato	0,078	Cloranfenicol	0,1	Código	Envase
Composición (g/l) (Cara 1):	Tween 80	0,3	di-Sodio Fosfato	1,0	435896.0922	20 unidades
Triptona	Agar	15,0	Fosfatidilcolina	0,03		
Extracto de Levadura	pH: 7,0±0,2		L-Histidina	0,01		
D(+)-Glucosa	Composición (g/l) (Cara 2):		Sodio Tiosulfato	0,078		
TTC	Peptona de Soja	5,0	Tween 80	0,3		
di-Sodio Fosfato	D(+)-Glucosa	10,0	Agar	15,0		
Fosfatidilcolina	Magnesio Sulfato	0,5	pH: 7,2±0,2			
L-Histidina	Rosa de Bengala	0,05				

435897 Laminocultivo PCA/VRBG para microbiología

Medio recomendado para recuento total de aerobios por una cara y de enterobacterias por la otra. La cara 2 contiene medio VRBG para el

crecimiento de las enterobacterias. Incubación: 24 horas a 37 °C

NC 38210000

WGK 1
Almacenaje Almacenar entre 15 y 20 °C.

Especificaciones	Tween 80	0,3	Violeta Cristal	0,002	Código	Envase
Composición (g/l) (Cara 1):	Agar	15,0	di-Sodio Fosfato	1,0	435897.0922	20 unidades
Triptona	pH: 7,0±0,2		Fosfatidilcolina	0,03		
Extracto de Levadura	Composición (g/l) (Cara 2):		L-Histidina	0,01		
D(+)-Glucosa	Extracto de Levadura	3,0	Sodio Tiosulfato	0,078		
TTC	Peptona	7,0	Tween 80	0,3		
di-Sodio Fosfato	Sales Biliares n°3	1,5	Agar	15,0		
Fosfatidilcolina	D(+)-Glucosa	10,0	pH: 7,4±0,2			
L-Histidina	Sodio Cloruro	5,0				
Sodio Tiosulfato	Rojo Neutro	0,03				

433799 PCA, Agar (ISO 4833:2003) (Placa de Contacto) para microbiología

Medio de cultivo para el recuento microbiano en alimentos, agua y otros materiales

Agar-Peptona de Caseína-Glucosa-extracto de Levadura, PCA, Plate-Count-Agar

NC 38210000

WGK 1
Almacenaje Almacenar en lugar seco y fresco.

Especificaciones	D(+)-Glucosa	1,0	Agar	20,5	Código	Envase
Composición (g/l):	Triptona	5,0	pH: 7,0±0,2		433799.0922	30 placas
Extracto de Levadura		2,5				

434855 Rosa de Bengala y Cloranfenicol, Agar (Placa de Contacto) para microbiología

Medio de cultivo selectivo utilizado en el recuento y purificación de hongos y levaduras	NC 38210000	WGK 1 Almacenaje Almacenar en lugar seco y fresco.
Especificaciones	D(+)-Glucosa 10,0	Agar 20,5
Composición (g/l):	Magnesio Sulfato 0,5	pH: 7,0±0,2
Rosa de Bengala 0,05	Peptona 5,0	
Cloranfenicol 0,1	Potasio di-Hidrógeno Fosfato 1,0	

Código	Envase
434855.0922	30 placas

433819 Soja Triptona (TSA), Agar (Ph. Eur.) (Placa de Contacto) para microbiología

Medio de uso general para el cultivo de todo tipo de microorganismos

Medio B, Triptona Soja, Agar, TSA

NC 38210000		WGK 1 Almacenaje Almacenar en lugar seco y fresco.
Especificaciones	Peptona de Caseína 15,0	Agar 15,0
Composición (g/l):	Sodio Cloruro 5,0	pH: 7,3±0,2
Peptona de Soja 5,0		

Código	Envase
433819.0922	30 placas

435095 TSA-Tween-Lecitina-Agar (Ph. Eur.) (Placa de Contacto) para microbiología

Medio recomendado para la detección y recuento de una amplia gama de microorganismos. La presencia de Lecitina y Tween permite neutralizar la actividad antibacteriana, facilitando la investigación de los gérmenes en productos o superficies que contengan: Aldehídos, derivados fenólicos, o amonio cuaternario

Agar Triptona y Soja + Polisorbato + Lecitina, TSA- Polisorbato-Lecitina-Agar

NC 38210000		WGK 1 Almacenaje Almacenar en lugar seco y fresco.
Especificaciones	Histidina 1,0	Sodio Tiosulfato 0,5
Composición (g/l):	Peptona de Caseína 15,0	Agar 15,0
Polisorbato 80 5,0	Peptona de Soja 5,0	pH: 7,3±0,2
Lecitina 0,7	Sodio Cloruro 5,0	

Código	Envase
435095.0922	30 placas

PLACAS PREPARADAS (Ø 90 mm)

453744 Baird-Parker, Agar (ISO 6888) (Placa Preparada (Ø 90 mm)) para microbiología

Medio selectivo para la determinación y recuento de Estafilococos

Agar selectivo para Estafilococos según Baird-Parker, Baird-Parker, Agar Selectivo, Medio O

NC 38210000		WGK 1 Almacenaje Almacenar en lugar seco y fresco.
Especificaciones	Extracto de Levadura 1,0	Sodio Piruvato 10,0
Composición (g/l):	Glicina 12,0	Triptona 10,0
Emulsión de Yema de Huevo 47,0	Litio Cloruro 5,0	Agar 20,0 g
Extracto de Carne 5,0	Potasio Telurito 0,1	pH: 6,9±0,2

Código	Envase
453744.0922	20 placas

456266 BCYEx, Agar (ISO 11731:1998) (Placa Preparada (Ø 90 mm)) para microbiología

Medio para el cultivo y la purificación de las especies de *Legionella* en diversos tipos de muestra

Legionella (BCYEx), Agar Selectivo

NC 38210000		WGK 1 Almacenaje Almacenar en lugar seco y fresco.
Especificaciones	L-Cisteína Cloruro 0,4	Potasio Hidróxido 2,8
Composición (g/l):	Extracto de Levadura 10,0	Agar 15,0
ACES 10,0	Hierro Pirofosfato 0,25	pH: 6,9±0,2
Carbón Activo 2,0	a-Cetoglutarato 1,0	

Código	Envase
456266.0922	20 placas

455523 Bilis Esculina Azida, Agar (ISO 7899-2:2000) (Placa Preparada (Ø 90 mm)) para microbiología

Medio de cultivo para la identificación presuntiva de Enterococos según ISO 7899-2:2000

NC 38210000

WGK 1
Almacenaje Almacenar en lugar seco y fresco.

Atención



H302 H412

Especificaciones	Sodio Azida 0,15	Sodio Cloruro 5,0
Composición (g/l):	Extracto de Levadura 5,0	Triptona 17,0
Bilis de Buey 10,0	Hierro(III) Citrato 0,5	Agar 15,0
Esculina 1,0	Peptona 3,0	pH: 7,1±0,2

Código	Envase
455523.0922	20 placas

453745 Bilis-Rojo Neutro-Violeta Cristal con Glucosa (VRBG), Agar (Ph. Eur.) (Placa Preparada (Ø 90 mm)) para microbiología

Medio de cultivo para el recuento de Enterobacteriaceas

Agar-Violeta cristal-Rojo neutro-Bilis-Glucosa según Mossel, VRBD, Agar, VRBG, Agar

NC 38210000

WGK 1
Almacenaje Almacenar en lugar seco y fresco.

Especificaciones	Rojo Neutro 0,03	Sodio Cloruro 5,0
Composición (g/l):	D(+)-Glucosa 10,0	Agar 13,0
Mezcla de Sales Biliares 1,5	Extracto de Levadura 3,0	pH: 7,4±0,2
Violeta Cristal 0,002	Peptona de Gelatina 7,0	

Código	Envase
453745.0922	20 placas

456960 Enterobacter Sakazakii, Agar Cromogénico (ISO 22964) (Placa Preparada (Ø 90mm)) para microbiología

Para la purificación de presunto *Enterobacter sakazakii* en productos lácteos infantiles

NC 38210000		WGK 1 Almacenaje 2-8 °C
Especificaciones	a-D-Glucopiranosido 0,15	Violeta Cristal 0,002
Digerido Pancreático de Caseína 7,00	Agar Bacteriológico 15,00	Composición (g/l):
Sodio Cloruro 5,00	pH a 25 °C 7,0 ± 0,2	
Extracto de Levadura 3,00		
Sodio Desoxicolato 0,60		

Código	Envase
456960.0952	10 placas

456213 Glucosa Sabouraud+Cloranfenicol, Agar (Ph. Eur.)(irradiado)(Placa Preparada (Ø 90 mm)) para microbiología

Medio recomendado para el cultivo y recuento de gran variedad de hongos y levaduras según Ph. Eur.

Medio C

NC 38210000

WGK 1
Almacenaje Almacenar en lugar seco y fresco.

Especificaciones			Código	Envase
Composición (g/l):	Cloranfenicol	0,05	456213.0922	20 placas
D(+)-Glucosa	Peptona de Caseína	5,0		
	Peptona de Carne	5,0		

453842 Glucosa Sabouraud+Cloranfenicol, Agar (Ph. Eur.) (Placa Preparada (Ø 90 mm)) para microbiología

Medio recomendado para el cultivo y recuento de gran variedad de hongos y levaduras según Ph. Eur.

Medio C

NC 38210000

WGK 1
Almacenaje Almacenar en lugar seco y fresco.

Especificaciones			Código	Envase
Composición (g/l):	Cloranfenicol	0,05	453842.0922	20 placas
D(+)-Glucosa	Peptona de Caseína	5,0		
	Peptona de Carne	5,0		

453802 Glucosa Sabouraud, Agar (Ph. Eur.) (Placa Preparada (Ø 90 mm)) para microbiología

Medio recomendado para el cultivo y recuento de gran variedad de hongos y levaduras

Sabouraud Agar, Sabouraud-4 %-Glucosa, Agar

NC 38210000

WGK 1
Almacenaje Almacenar en lugar seco y fresco.

Especificaciones			Código	Envase
Composición (g/l):	Peptona de Caseína	5,0	453802.0922	20 placas
D(+)-Glucosa	Peptona de Carne	5,0		
		pH: 5,6±0,2		

455378 Legionella Selectivo, Agar (ISO 11731:1998) (Placa Preparada (Ø 90 mm)) para microbiología

Medio para el cultivo y la purificación de las especies de *Legionella* en diversos tipos de muestra

Legionella (BCYE), Agar Selectivo, GVPC Agar

NC 38210000

WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

Especificaciones			Código	Envase
Composición (g/l):	L-Cisteína Cloruro	0,4	455378.0922	20 placas
ACES Tampón	Extracto de Levadura	10,0		
Carbón Activo	Glicina	3,0		
Cicloheximida	Hierro Pirofosfato	0,25		
	a-Ketoglutarato	1,0		
	Polimixina B Sulfato	80.000 UI		
	Potasio Hidróxido	2,8		
	Vancomicina	0,001		
	Agar	16,0		
		pH: 6,9±0,2		

456891 Listeria, Agar Cromogénico (ISO 11290-1:2004)(Placa Preparada (Ø 90 mm)) para microbiología

Medio Cromogénico selectivo para la detección y enumeración de *Listeria monocytogenes*

Agar Listeria Ottaviani & Agosti, Aloa, Agar

NC 38210000

WGK 1
Almacenaje 2-8 °C, en lugar seco y al abrigo de la luz directa.

Especificaciones			Código	Envase
Composición (g/l):	di-Sodio Hidrógeno Fosfato anhidro	2,5	456891.0952	10 placas
Peptona de Carne	Glucosa	2,00		
Litio Cloruro	Sodio Piruvato	2,00		
Extracto de Levadura	Magnesio Glicerofosfato	1,00		
Triptona	Magnesio Sulfato	0,5		
Sodio Cloruro	X-Glucosido	0,05		
	Sustrato Lipasa C	1,0		
	Cicloheximida	0,10		
	Ceftazidime	0,02		
	Ácido Nalidixico	0,02		
	Polimixina B	76700 IU		
	Agar Bacteriológico	13,50		
		pH: 7,2±0,2		

453792 Nutritivo, Agar (ISO 6579, ISO 10273, ISO 19250)(Placa Preparada (Ø 90 mm)) para microbiología

Medio recomendado para el cultivo de gran variedad de bacterias y para el recuento de organismos en aguas y otros materiales

NC 38210000

WGK 1
Almacenaje Almacenar en lugar seco y fresco.

Especificaciones			Código	Envase
Composición (g/l):	Peptona de Carne	5,0	453792.0922	20 placas
Extracto de Carne	Agar	12,0		
		pH: 7,0±0,2		

453799 PCA, Agar (ISO 4833:2003)(Placa Preparada (Ø 90 mm)) para microbiología

Medio de cultivo para el recuento microbiano en alimentos, agua y otros materiales

Agar-Peptona de Caseína-Glucosa-extracto de Levadura, PCA, Plate-Count-Agar

NC 38210000

WGK 1
Almacenaje Almacenar en lugar seco y fresco.

Especificaciones			Código	Envase
Composición (g/l):	D(+)-Glucosa	1,0	453799.0922	20 placas
Extracto de Levadura	Peptona de Caseína	5,0		
		pH: 7,0±0,2		

454855 Rosa de Bengala y Cloranfenicol, Agar (Placa Preparada (Ø 90 mm)) para microbiología

Medio de cultivo selectivo utilizado en el recuento y purificación de hongos y levaduras

NC 38210000

WGK 1
Almacenaje Almacenar en lugar seco y fresco.

Especificaciones			Código	Envase
Composición (g/l):	Magnesio Sulfato	0,5	454855.0922	20 placas
Rosa de Bengala	Peptona	5,0		
Cloranfenicol	Potasio di-Hidrógeno Fosfato	1,0		
D(+)-Glucosa	Agar	15,5		
		pH: 7,0±0,2		

456110 Salmonella Agar Cromogénico (Placa Preparada (Ø 90 mm)) para microbiología

Medio selectivo para la purificación de *Salmonella* en alimentos y otras muestras NC 38210000 WGK 1
Almacenaje 2-8 °C, en lugar seco y al abrigo de la luz directa.

Especificaciones				Código	Envase
Composición (g/l):	Peptona de Caseína 5,0	Desoxicolato Sódico 5,0		456110.0952	10 placas
Mezcla de cromogénicos 0,28	Extracto de Carne 5,0	Agar Bacteriológico 12,0			
IPTG 0,03	Citrato ferroamónico 0,5	pH: 7,2±0,2			
	Citrato Sódico 8,5				

453819 Soja Triptona (TSA), Agar (Ph. Eur.) (Placa Preparada (Ø 90 mm)) para microbiología

Medio de uso general para el cultivo de todo tipo de microorganismos
Medio B, Triptona Soja, Agar, TSA

Especificaciones				Código	Envase
Composición (g/l):	Peptona de Caseína 15,0	Agar 15,0		453819.0922	20 placas
Peptona de Soja 5,0	Sodio Cloruro 5,0	pH: 7,3±0,2			

456220 TBX, Agar (ISO 16649-2,3:2000) (Placa Preparada (Ø 90 mm)) para microbiología

Medio selectivo para la determinación y enumeración de *Escherichia coli* según recomendaciones de la (ISO 16649-2,3:2000)
Triptona, Bilis, X-Glucurónido, Agar

Especificaciones				Código	Envase
Composición (g/l):	X-b-D-Glucurónido 0,075	Agar Bacteriológico 15,0		456220.0952	10 placas
Peptona de Caseína 20,0 g	Sales Biliares 1,5	pH: 7,2±0,2			

455095 TSA-Tween-Lecitina-Agar (Ph. Eur.) (Placa Preparada (Ø 90 mm)) para microbiología

Medio recomendado para la detección y recuento de una amplia gama de microorganismos. La presencia de Lecitina y Tween permite neutralizar la actividad antibacteriana, facilitando la investigación de los gérmenes en productos o superficies que contengan: Aldehídos, derivados fenólicos, o amonio cuaternario

Agar Triptona y Soja + Polisorbato + Lecitina, TSA- Polisorbato-Lecitina-Agar

Especificaciones				Código	Envase
Composición (g/l):	Histidina 1,0	Sodio Tiosulfato 0,5		455095.0922	20 placas
Polisorbato 80 5,0	Peptona de Caseína 15,0	Agar 15,0			
Lecitina 0,7	Peptona de Soja 5,0	pH: 7,3±0,2			
	Sodio Cloruro 5,0				

456270 XLD, Agar (ISO 6579, ISO 19250, ISO 21567) (Placa Preparada (Ø 90 mm)) para microbiología

Medio de cultivo para la purificación de Enterobacteriaceas patógenas, especialmente *Salmonella* y *Shigella* según ISO 6579:22 NC 38210000 WGK 1
Almacenaje Almacenar en lugar seco y fresco.

Especificaciones				Código	Envase
Composición (g/l):	L-Lisina 5,0	Sodio Tiosulfato 6,8		456270.0922	20 placas
Amonio Hierro(III) Citrato 0,8	Rojo de Fenol 0,08	D(+)-Xilosa 3,75			
Extracto de Levadura 3,0	Sacarosa 7,5	Agar 15,0			
Lactosa 7,5	Sodio Cloruro 5,0	pH: 7,4±0,2			
	Sodio Desoxicolato 1,0				

TUBOS PREPARADOS**463794 Agua de Peptona (Tubos Preparados) para microbiología**

Medio para el cultivo de microorganismos no exigentes, para el test de fermentación de carbohidratos y para la realización de la prueba del Indol
Agua de Triptona, Triptona, Caldo

Especificaciones				Código	Envase
Composición (g/l):	Sodio Cloruro 5,0			463794.0922	20 tubos
Peptona de Caseína 10,0	pH: 7,2±0,2				

466106 Extracto de Levadura Triptona, Agar (ISO 6222:1999) (Tubos Preparados) para microbiología

Medio para el recuento de microorganismos en agua según ISO 6222:1999 NC 38210000 WGK 1
Almacenaje Almacenar en lugar seco y fresco.

Especificaciones				Código	Envase
Composición (g/l):	Triptona 6,0			466106.0922	20 tubos
Extracto de Levadura 3,0	Agar 15,0				

465382 Letheen (modificado), Caldo (Tubos Preparados) para microbiología

Diluyente con agentes neutralizantes para análisis microbiológico de cosméticos NC 38210000 WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

Especificaciones				Código	Envase
Composición (g/l):	Lecitina 0,7	Sodio Bisulfito 0,1		465382.0922	20 tubos
Extracto de Carne 5,0	Peptona de Caseína 15,0	Tween 5,0			
Extracto de Levadura 2,0	Peptona de Carne 10,0	pH: 7,2±0,2			
	Sodio Cloruro 10,0				

463809 Selenito y Cistina, Caldo (Tubos Preparados) para microbiología

Medio para la purificación y enriquecimiento de especies de *Salmonella* en productos alimentarios y otras muestras

NC 38210000

UN3077
Clase/GE 9/III
ADR 9/III · IMDG 9/III · IATA 9/III
WGK 1
Almacenaje 2-8 °C, en lugar seco y al abrigo de la luz directa.

Peligro



H332 H302 H373 H411

Especificaciones	L(-)-Cistina	0,01	Triptona	5,00
Composición (g/l):	Lactosa	4,00	pH: 7,0±0,2	
Sodio Hidrógeno Selenito	tri-Sodio Fosfato	10,00		

Código	Envase
463809.0922	20 tubos

464125 SPS, Agar (Tubos Preparados) para microbiología

Medio de cultivo para determinación y enumeración de *Clostridium* Sulfito-Reductores en alimentos y otros materiales

Agar Selectivo para *Perfringens* según Angelotti, Agar Sulfito-Polimixina-Sulfadiazina, SPS Agar

NC 38210000

WGK 1
Almacenaje Almacenar en lugar seco y fresco.

Especificaciones	Sulfadiazina Sódica	0,12	Agar	13,90
Composición (g/l):	Extracto de Levadura	10,0	pH: 7,0±0,2	
Sodio Sulfito	Hierro(III) Citrato	0,5		
Polimixina B Sulfato	Peptona de Caseína	15,0		

Código	Envase
464125.0922	20 tubos

FRASCOS PREPARADOS**495425 Agua de Peptona con agentes neutralizantes (Ph. Eur.) (Frascos Preparados) para microbiología**

Solución neutralizante recomendada para la dilución de muestras con agentes antimicrobianos

Agua de Peptona 0,1 % con agentes neutralizantes

NC 38210000

WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

Especificaciones	Histidina	1,0	Sodio Tiosulfato	0,5
Composición (g/l):	Potasio di-Hidrógeno Fosfato	3,56	Tween 80	5,0
Peptona de Caseína	Sodio Cloruro	4,30	pH: 7,2±0,2	
Lecitina de yema de huevo	di-Sodio Hidrógeno Fosfato	7,23		

Código	Envase
495425.0932	1 x 450 ml

493795 Agua de Peptona Tamponada (ISO 6579, ISO 22964, ISO 6887, DIN 10181, 10160) (Frascos Preparados) para microbiología

Diluyente para la homogeneización de muestras en análisis microbiológicos de alimentos

NC 38210000

WGK 1
Almacenaje Almacenar en lugar seco y fresco.

Especificaciones	di-Sodio Fosfato 12-hidrato	9,0
Composición (g/l):	mono-Potasio Fosfato	1,5
Peptona de Caseína	pH: 7,0±0,2	
Sodio Cloruro		

Código	Envase
493795.0981	3 x 3 l
493795.0922	10 x 100 ml

494944 Agua de Peptona Tamponada (Ph. Eur.) (Frascos Preparados) para microbiología

Diluyente para la homogeneización de muestras en análisis microbiológicos, recomendado

por British Pharmacopoeia y Farmacopea europea.

NC 35040090

WGK 1
Almacenaje Almacenar en lugar seco y fresco.

Especificaciones	Potasio di-Hidrógeno Fosfato	3,56	di-Sodio Hidrógeno Fosfato	7,23
Composición (g/l):	Sodio Cloruro	4,30	pH: 7,0±0,2	
Peptona de Caseína				

Código	Envase
494944.0922	10 x 90 ml

496106 Extracto de Levadura Triptona, Agar (ISO 6222:1999) (Frascos Preparados) para microbiología

Medio para el recuento de microorganismos en agua según ISO 6222:1999

NC 38210000

WGK 1
Almacenaje Almacenar en lugar seco y fresco.

Especificaciones	Triptona	6,0
Composición (g/l):	Agar	15,0
Extracto de Levadura	pH: 7,2±0,2	

Código	Envase
496106.0922	10 x 100 ml

496269 Listeria según 1/2 Fraser, Caldo (ISO 11290-1:1996) (Frascos Preparados) para microbiología

Caldo de enriquecimiento primario de *Listeria monocytogenes*

Fraser C/2, Medio

NC 38210000

WGK 1
Almacenaje 2-8 °C, en lugar seco y al abrigo de la luz directa.

Especificaciones	Potasio di-Hidrógeno Fosfato	1,35	Extracto de Carne	5,0
Composición (g/l):	Peptona de Carne	5,0	Amonio Hierro(III) Citrato	0,5
Esculina	Sodio Cloruro	20,0 g	Ácido Nalidíxico	0,01
Extracto de Levadura	di-Sodio Fosfato	12,0	Acridavina	0,012
Litio Cloruro	Triptona	5,0	pH: 7,2±0,2	

Código	Envase
496269.0979	10 x 225 ml

495576 TSC, Base de Agar (ISO 7937) (Frascos Preparados) para microbiología

Para la detección y enumeración de *Clostridium perfringens*

Agar Triptosa-Sulfito-Cicloserina, FDA M169

NC 38210000

WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

Especificaciones	Hierro(III) Citrato	1,0	Triptona	15,0
Composición (g/l):	Peptona de Soja	5,0	Agar	14,0
Extracto de Levadura	Sodio Disulfuro	1,0	pH: 7,6±0,2	

Código	Envase
495576.0922	10 x 100 ml

MICROBIOLOGIA - ACCESORIOS

AFW-045MC Embudo analítico, esteril, embalado individualmente, 47 mm; 0,45 micras

Código	Envase
AFW-045MC	50 unidades

ANJARRMC Jarra de 2,5 L para Anaerobiosis

Código	Envase
ANJARRMC	1 unidad

FMW-045MC Monitor Microbiológico, esteril, embalado individualmente, 47 mm; 0,45 micras

Código	Envase
FMW-045MC	50 unidades

NC-04548MC Caja con 100 membranas de Nitorcelulosa 48,3 mm; 0,45 micras, estériles

Código	Envase
NC-04548MC	100 filtros

Microtabletas de Amplio Espectro I

NC 38220000

Solubilidad soluble en agua

UN2811
Clase/GE 6.1/III
ADR 6.1/III · IMDG 6.1/III · IATA 6.1/III
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H312 H302 H335 H315 H318 H410

174748 Microtabletas de Amplio Espectro I

Para conservación de muestras de leche. Tabletas de 18 mg.

Composición:
2-Bromo-2-Nitro-1,3-Propanodiol 10 mg
Natamicina 0,45 mg

Indicador cromático de pH 0,5 mg
Excipiente 7,05 mg

Código	Envase
174748.1260	90 g

Microtabletas de Amplio Espectro II

NC 38220000

UN2811
Clase/GE 6.1/III
ADR 6.1/III · IMDG 6.1/III · IATA 6.1/III
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H312 H302 H335 H315 H318 H410

175387 Microtabletas de Amplio Espectro II

Para conservación de muestras de leche. Tabletas de 18 mg.

Especificaciones
Composición:
2-Bromo-2-Nitro-1,3-Propanodiol 9,85 mg
Natamicina 0,9 mg

Sodio Cloruro 6,21 mg
Magnesio Estearato 0,36 mg
Lactosa 1-hidrato 0,18 mg
Amarillo Sunset 0,5 mg

Código	Envase
175387.1260	90 g

Mioglobina, humana

Origen: tejido de corazón humano

CAS 11080-17-4
NC 35040090

Líquido

Almacenaje 2-8 °C

A6972 Mioglobina, humana

líquido suministrado en tampón fosfato 50 mM, pH 7,5, NaCl 150 mM, 0,1 % NaN₃

Especificaciones
Riqueza (SDS-PAGE) mín. 96 %
concentración mín. 1 mg/ml

Código	Envase
A6972,0001	1 mg

Mitomicina C

C₁₅H₁₈N₄O₅
M = 334,33 g/mol
CAS 50-07-7
EINECS 200-008-6
NC 29419000

Sólido

UN2811
Clase/GE 6.1/II
ADR 6.1/II · IMDG 6.1/II · IATA 6.1/II
WGK 3
Almacenaje 2-8 °C
proteger de la luz

Peligro



H302 H351

A2190 Mitomicina C

Especificaciones
Riqueza (HPLC) mín. 98 %

Agua (K.F.) máx. 3 %
suministrado como una mezcla de 2 mg con 48 mg de NaCl

Código	Envase
A2190,0002	2 mg

Mitramicina A

C₅₂H₇₆O₂₄
M = 1085,17 g/mol
CAS 18378-89-7
NC 29419000

Punto de Fusión aprox. 183 °C
Sólido

Almacenaje 2-8 °C
proteger de la luz

Atención



H302

A2189 Mitramicina A

Especificaciones
Riqueza (HPLC) mín. 85 %

Código	Envase
A2189,0005	5 mg

Mixed-bed resin MBH 100 (AppliQUA™)

NC 39140000

Almacenaje Temperatura ambiente

Atención



H319

177061 Mixed-bed resin MBH 100 (AppliQUA™)

Especificaciones
 Capacidad de intercambio total mín. 1,0 eq/L
 Capacidad de intercambio total mín. 1,7 eq/L
 Densidad aparente ~750 g/L
 Estabilidad máx. 70 °C
 Forma de la partícula
 Forma iónica H⁺ / OH⁻
 Ácido Sulfónico/ amina cuaternaria
 Proporción de mezcla 1 : 1 (Vol.)
 Rango de tamaños de partículas 0,3 - 1,2 mm

Código	Envase
177061.0416	25 L

Monoclorobenceno ver Clorobenceno

Monocloruro de Yodo ver Yodo mono-Cloruro

MOPS

Ácido 3-Morfolinopropanosulfónico

C₇H₁₃NO₄S
 M = 209,27 g/mol
 CAS 1132-61-2
 EINECS 214-478-5
 NC 29349990
 Punto de Fusión > 250 °C
 Sólido
 WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente

Atención



H315 H319 H335

A2947 MOPS para biología molecular

Especificaciones
 DNAsas/RNAsas/Proteasas no detectable
 Riqueza (titr.) mín. 99,5 %
 pH (0,1 M; H₂O) 3,5 - 4,5
 Fe máx. 0,0001 %
 Pb máx. 0,001 %
 A (1 cm/0,1 M en H₂O)
 260 nm máx. 0,05
 280 nm máx. 0,05

Código	Envase
A2947,0100	100 g
A2947,0250	250 g
A2947,0500	500 g
A2947,1000	1 kg

A1076 MOPS para soluciones tampón

Especificaciones
 Riqueza (titr.) mín. 99,5 %
 pH (0,1 M; H₂O) 3,5 - 4,5
 Fe máx. 0,0001 %
 Pb máx. 0,001 %
 A (1 cm/0,1 M en H₂O)
 260 nm máx. 0,05
 280 nm máx. 0,05

Código	Envase
A1076,0100	100 g
A1076,0250	250 g
A1076,0500	500 g
A1076,1000	1 kg
A1076,5000	5 kg
A1076,9025	25 kg

MOPS Sal Hemisódica

C₁₄H₂₉N₂NaO₆S₂
 M = 440,40 g/mol
 CAS 117961-20-3
 NC 29349990
 Sólido
 Almacenaje Temperatura ambiente

A4517 MOPS Sal Hemisódica para soluciones tampón

Especificaciones
 Riqueza (titr.) mín. 98 %
 Aspecto polvo blanco
 Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %
 Agua (K.F.) máx. 2 %
 A (1 cm/0,1 M en H₂O)
 260 nm máx. 0,05
 280 nm máx. 0,05

Código	Envase
A4517,9025	25 kg

MOPS Sal Sódica

C₇H₁₄NNaO₄S
 M = 231,25 g/mol
 CAS 71119-22-7
 NC 29349990
 Punto de Fusión > 300 °C
 Sólido
 Almacenaje Temperatura ambiente

A1077 MOPS Sal Sódica para soluciones tampón

Especificaciones
 Riqueza (titr.) mín. 99 %
 Fe máx. 0,0005 %
 Pb máx. 0,001 %
 A (1 cm/0,1 M en H₂O)
 260 nm máx. 0,05
 280 nm máx. 0,05

Código	Envase
A1077,0250	250 g
A1077,1000	1 kg

MOPSO

Ácido 3-Morfolino-2-hidroxi-propanosulfónico

C₇H₁₃NO₄S
 M = 225,27 g/mol
 CAS 68399-77-9
 EINECS 269-989-6
 NC 29349990
 Punto de Fusión 275 - 280 °C (desc.)
 Sólido
 Almacenaje Temperatura ambiente

Atención



H315 H319 H335

A1078 MOPSO para soluciones tampón

Especificaciones
 Riqueza (titr.) mín. 99 %
 Cenizas sulfatadas máx. 0,2 %
 Solubilidad (0,5 M, H₂O; 20 °C) transparente
 Cloruro máx. 0,05 %
 Sulfato máx. 0,005 %
 Fe máx. 0,001 %
 Mg máx. 0,0005 %
 Pb máx. 0,0001 %

Código	Envase
A1078,0100	100 g

M

Mordant Black 11 ver Negro de Eriocromo T (C.I. 14645)

Mordant Red 3 ver Rojo de Alizarina S (C.I. 58005)

MorindinOrigen de *Morinda citrifolia*

$C_{26}H_{28}O_{14}$
 M = 564,50 g/mol
 CAS 60450-21-7
 NC 29420000

Almacenaje 2-8 °C

Atención



H315 H319 H335

A9644 Morindin para HPLC

Especificaciones

Riqueza mín. 95 %

Código	Envase
A9644,0010	10 mg

Mowiol® 4-88

M= aprox. 31000 g/mol
 CAS 9002-89-5
 EINECS 209-183-3
 NC 39053000

Punto de Fusión aprox. 300 °C
 Sólido

WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente

A9011 Mowiol® 4-88 para histología

® Marca registrada de Kuraray Specialties
 Europe GmbH

Especificaciones

Aspecto gránulos incoloro-amarillentos

Ceniza (en Na₂O) máx. 5 %
 Éster (mg KOH/g) 130 - 150
 Contenido 10,0 - 11,6 %
 Grado de hidrólisis (Mol %) 86,7 - 88,7 %

Solubilidad soluble en agua
 Viscosidad
 (4 %, H₂O, 20 °C) 3,0 - 5,0 mPa·s

Código	Envase
A9011,1000	1 kg

MRS, Agar Base

NC 38220000

Sólido

Almacenaje Temperatura ambiente

A5802 MRS, Agar Base

Especificaciones

pH antes del autoclavado ...aprox. 6,2 (20 °C)

Composición:

Agar 13,0 g/L

Amonio Citrato 2,0 g/L
 Glucosa 20,0 g/L
 Magnesio Sulfato 0,2 g/L
 Manganeso sulfato 0,05 g/L

Peptonas 25,5 g/L
 Tampón 2,25 g/L

Código	Envase
A5802,0500	500 g

MRVP, Caldo ver MR-VP, Medio (Medio Deshidratado) para microbiología**MSTFA ver N-Metil-N-(Trimetilsilil) Trifluoroacetamida****MTBE ver Éter ter-Butil Metílico****Mueller-Hinton, Caldo**

NC 38220000

Sólido

Almacenaje Temperatura ambiente

A3751 Caldo Mueller-Hinton

Especificaciones

pH antes del autoclavado ...aprox. 7,4 (20 °C)

Composición:

Almidón soluble 1,5 g/L
 Peptonas 19,5 g/L

Código	Envase
A3751,0500	500 g

MUG 3-hidrato**4-Metilumbeliferil-β-D-glucurónido trihidrato**

$C_{16}H_{16}O_9 \cdot 3H_2O$
 M = 406,33 g/mol
 CAS 6160-80-1
 EINECS 228-186-0
 NC 29389090

Punto de Fusión 102 °C
 Sólido

Almacenaje proteger de la luz
 -20 °C

A1129 MUG BioChemica

Especificaciones

Riqueza (HPLC) mín. 99 %

Solubilidad (Piridina) transparente, incoloro

4-metilumbeliferina libre máx. 0,0025 %
 Agua (K.F.) máx. 15,0 %

Código	Envase
A1129,0005	5 g

Muller-Kauffmann Tetrionato, Caldo ver Tetrionato según Muller-Kauffmann, Base de Caldo (Medio Deshidratado) para microbiología**Mupirocina**

$C_{26}H_{44}O_9$
 M = 500,62 g/mol
 CAS 12650-69-0
 NC 29419000

Sólido

Almacenaje Temperatura ambiente

A4718 Mupirocina (USP) puro, grado farma

Especificaciones

Riqueza (HPLC),
 Calc. sust. seca) 920 - 1020 µg/mg
 Cristalinidad Conforme ensayo

Identidad Conforme ensayo
 pH (solución saturada; H₂O; 25 °C) ... 3,5 - 4,5
 Agua (K.F.) máx. 1,0 %

Código	Envase
A4718,0005	5 g
A4718,0025	25 g

Murexida al 1 % en Sodio Cloruro

NC 38220000 Solubilidad soluble en agua WGK 2
Sólido Almacenaje Temperatura ambiente.

281437 Murexida al 1 % en Sodio Cloruro para análisis volumétrico

Para complexometría

Composición:

Murexida 1 g
Sodio Cloruro 99 g

Código	Envase
281437.1607	50 g
281437.1608	100 g

Murexida (C.I. 56085)

Ácido 5,5'-Nitrilodibarbitúrico Sal mono-Amonica, Amonio Purpurato

$C_8H_8N_6O_8$ Solubilidad soluble en agua WGK 2
M = 284,19 g/mol Sólido Almacenaje Temperatura ambiente.
CAS 3051-09-0
EINECS 221-266-6
NC 29335400

131436 Murexida (C.I. 56085) (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS

Para complexometría

Especificaciones

Identidad IR conforme ensayo
A 1 %, 1 cm, λ_{max} > 375

λ de la ABS máx. en H₂O 517 - 523 nm
C.C.F. Conforme ensayo

Límite máximo de impurezas

Pérdida por desecación a 135 °C 10 %
Sensibilidad como indic.
complexométrico Conforme ensayo

Código	Envase
131436.1604	5 g
131436.1606	25 g

Myco-1

NC 38220000 Almacenaje -20 °C

A5222 Myco-1

solución estéril

Especificaciones

Aplicación en combinación con Myco-2 (A5223).

100X solución concentrado de antibiótico.
Basado en el antibiótico Tiamulina
Para el tratamiento de las células infectadas por Micoplasma.

Código	Envase
A5222,0010	10 ml
A5222,0020	20 ml

Myco-1 & 2 Set

NC 38220000 Almacenaje -20 °C

A8360 Myco-1 & 2 Set

soluciones estériles

Especificaciones

Para el tratamiento de las células infectadas por Micoplasma.
Componentes del set

Servido en 2 x 10 ml o 2 x 20 ml o 2 x 100 ml
Myco-1 (A5222), basado en el antibiótico Tiamulina
Myco-2 (A5233), basado en el antibiótico Minociclina

Código	Envase
A8360,0010	1 Set
A8360,0020	1 Set
A8360,0100	1 Set

Myco-2

NC 38220000 Almacenaje -20 °C

A5233 Myco-2

solución estéril

Especificaciones

Aplicación en combinación con Myco-1 (A5222).
100X solución concentrado de antibiótico.

Especificaciones

Basado en el antibiótico Minociclina
Para el tratamiento de las células infectadas por Micoplasma.

Código	Envase
A5233,0010	10 ml

Myco-3

NC 38220000 Almacenaje -20 °C

A5240 Myco-3

solución estéril

Especificaciones

Aplicación sin antibióticos adicionales.
100X solución concentrado de antibiótico.

Basado en el antibiótico Ciprofloxacina
Para el tratamiento de las células infectadas por Micoplasma.

Código	Envase
A5240,0010	10 ml
A5240,0020	20 ml
A5240,0100	100 ml

Myco-4

NC 38220000 Almacenaje 2-8 °C

A8366 Myco-4**Especificaciones**

Myco-4 es compatible con todos los marcadores de antibióticos comunes.
Apto para todas las líneas de células de mamíferos permanentes.
Los efectos citotóxicos más bajos

Se alcanza casi el 100 % de la erradicación permanente de micoplasma
Cualquier tipo de Micoplasma, *Acholeplasma*, *Spiroplasma* y *Entomoplasma* se puede tratar con éxito con Myco-4

Combinación de agentes antibióticos y biofísicos que resultan en un riesgo muy bajo de causar resistencia
Para el tratamiento de las células infectadas por Micoplasma.

Código	Envase
A8366,0001	1 Kit
A8366,0002	2 Kits

NAD*β-Nicotinamida adenina dinucleótido*

C₂₁H₂₇N₇O₁₄P₂ Sólido Almacenaje -20 °C
 M = 663,43 g/mol
 CAS 53-84-9
 EINECS 200-184-4
 NC 29349990

A1124 NAD**Especificaciones**

Riqueza (enzim.) mín. 97 %
 Agua (K.F.) máx. 10,0 %
 Absorción UV
 A250/A260 (pH 7,5) 0,83 ± 0,02
 A280/A260 (pH 7,5) 0,20 ± 0,02

Código	Envase
A1124,0001	1 g
A1124,0005	5 g
A1124,0010	10 g
A1124,0025	25 g

NADH Sal Disódica*β-Nicotinamida adenina dinucleótido*

C₂₁H₂₇N₇Na₂O₁₄P₂ Sólido Almacenaje -20 °C
 M = 709,41 g/mol
 CAS 606-68-8
 EINECS 210-123-3
 NC 29349990

A1393 NADH Sal Disódica**Especificaciones**

Riqueza (enzim.) mín. 95 %
 Agua (K.F.) máx. 8,0 %
 UV absorción
 A250/A260 (pH 10) 0,82 ± 0,03
 A280/A260 (pH 10) 0,23 ± 0,02

Código	Envase
A1393,0001	1 g
A1393,0005	5 g
A1393,0010	10 g
A1393,9100	100 g

NADP Sal Sódica*β-Nicotinamida adenina dinucleótido*

C₂₁H₂₇N₇NaO₁₇P₃ Sólido Almacenaje -20 °C
 M = 765,39 g/mol
 CAS 1184-16-3
 EINECS 214-664-6
 NC 29349990

A1394 NADP Sal Sódica**Especificaciones**

Riqueza (enzim.) mín. 97 %
 Agua (K.F.) máx. 6,0 %
 UV absorción
 A250/A260 (pH 7,5) 0,83 ± 0,03
 A280/A260 (pH 7,5) 0,21 ± 0,02

Código	Envase
A1394,0250	250 mg
A1394,0001	1 g
A1394,0005	5 g
A1394,9050	50 g

NADPH Sal Tetrasódica*β-Nicotinamida adenina dinucleótido*

C₂₁H₂₆N₇Na₄O₁₇P₃ Sólido Almacenaje proteger de la luz
 M = 833,35 g/mol -20 °C
 CAS 2646-71-1
 EINECS 220-163-3
 NC 29349990

A1395 NADPH Sal Tetrasódica**Especificaciones**

Riqueza (enzim.) mín. 95 %
 Agua (K.F.) máx. 8,0 %
 UV absorción
 A340/A260 (pH 10) 0,43 ± 0,01

Código	Envase
A1395,0100	100 mg
A1395,0500	500 mg
A1395,0001	1 g
A1395,9050	50 g

Nafta ver Éter de Petróleo**Naftaleno***Naftalina*

C₁₀H₈ Punto de Fusión 80,2 °C UN1334
 M = 128,16 g/mol Punto de Ebullición 217,7 °C Clase/GE 4.1/III
 CAS 91-20-3 Solubilidad Insoluble en agua ADR 4.1/III - IMDG 4.1/III - IATA 4.1/III
 EINECS 202-049-5 Sólido WGK 3
 NC 29029000 Almacenaje Temperatura ambiente.
 Índice No. 601-052-00-2

Atención

H302 H351 H410

141438 Naftaleno puro**Especificaciones**

Riqueza (C.G.) 98 % Intervalo de fusión 79-81 °C Fe 0,002 %
 Identidad IR conforme ensayo Residuo fijo 0,02 % Ni 0,002 %
 Cu 0,002 % Pb 0,002 %

Código	Envase
141438.0416	25 kg

Naftalidina ver 1-Naftilamina

(1-Naftil) Etilendiamina Diclorhidrato

1-Amino-2-(a -Naftilamino)-Etano Diclorhidrato, N-1-Naftalenil-1,2-Etanodiamina Diclorhidrato

C₁₂H₁₆Cl₂N₂ Punto de Fusión 189 °C WGK 3
M = 259,18 g/mol Solubilidad en agua a 20 °C Almacenaje Temperatura ambiente.
CAS 1465-25-4 Sólido
EINECS 215-981-2
NC 29215990

132751 N-(1-Naftil) Etilendiamina Diclorhidrato para análisis, ACS

Especificaciones	Límite máximo de impurezas	Sensibilidad a la sulfanilamida	Código	Envase
Riqueza mínima (Arg.) calc. s.p.s. ....98,0 %	Insoluble en H ₂ O .....Conforme ensayo	..... Conforme ensayo	132751.1604	5 g
Identidad IR conforme ensayo		Agua (H ₂ O) .....5 %	132751.1606	25 g

1-Naftilamina

1-Aminonaftaleno, 1-Naftalenamina, a -Naftilamina, Naftalidina

C₁₀H₉N Punto de Fusión 50 °C UN2077
M = 143,19 g/mol Punto de Ebullición 301 °C Clase/GE 6.1/III
CAS 134-32-7 Solubilidad en agua a 20 °C ADR 6.1/III · IMDG 6.1/III · IATA 6.1/III
EINECS 205-138-7 Sólido WGK 3
NC 29214500 Cristales blancos que oscurecen por exposi- Almacenaje Temperatura ambiente.
Índice No. 612-020-00-2 ción al aire y a la luz

Atención 
H302 H411

15A612 1-Naftilamina, 99 % para síntesis

Especificaciones	Código	Envase
Riqueza mínima (C.G.) .....99 %	15A612.1608	100 g
Identidad IR conforme ensayo	15A612.1610	500 g
Intervalo de fusión 48-50 °C	15A612.0914	5 kg

1-Naftilo Acetato

C₁₂H₁₀O₂ Punto de Fusión 44 - 49 °C WGK 1
M = 186,21 g/mol Sólido Almacenaje 2-8 °C
CAS 830-81-9
EINECS 212-599-8
NC 29153900

A1563 1-Naftil Acetato BioChemica

Especificaciones	Código	Envase
Riqueza (HPLC) mín. 99 %	A1563.0025	25 g
Naftol libre .....máx. 0,1 %		

1-Naftilo Bromuro ver 1-Bromonaftaleno

1-Naftilo Fosfato Sal Sódica 1-hidrato

C₁₀H₈NaO₄P · H₂O Sólido Almacenaje 2-8 °C
M = 264,15 g/mol
CAS 81012-89-7
EINECS 214-502-4
NC 29199000

Atención 
H315 H319 H335

A1823 1-Naftilo Fosfato Sal Sódica 1-hidrato BioChemica

Especificaciones	Código	Envase
Riqueza (HPLC) mín. 98 %	A1823.0005	5 g
Naftol libre .....máx. 0,1 %		
pH (5 %; H ₂ O) 3,5 - 4,5		
Solubilidad (5 %; H ₂ O) transparente e incoloro		

1-Naftol

1-Hidroxinaftaleno, 1-Naftalenol, a -Naftol

C₁₀H₈O Punto de Fusión 96 °C WGK 1
M = 144,17 g/mol Punto de Ebullición 288 °C Almacenaje Temperatura ambiente.
CAS 90-15-3 Solubilidad Insoluble en agua. Soluble en alcohol y éter.
EINECS 201-969-4 Sólido
NC 29071510 Polvo cristalino blanco que oscurece con la luz
Índice No. 604-029-00-5

Peligro 
H312 H302 H335 H315 H318

122855 1-Naftol (Reag. USP, Ph. Eur.) para análisis

Especificaciones	Límite máximo de impurezas	2-Naftol (C.G.)	Código	Envase
Riqueza mínima (C.G.) .....99 %	Acidez .....Conforme ensayo	.....0,2 %	122855.1607	50 g
Identidad IR conforme ensayo	Insoluble en CH ₃ OH 0,01 %	Naftaleno (C.G.) 0,2 %		
Intervalo de fusión 95-97 °C	Residuo de calcinación (en SO ₄) 0,05 %	Agua (H ₂ O) 0,2 %		
	Cloruro (Cl) 0,005 %	Metales pesados (en Pb) 0,001 %		
		Fe 0,001 %		

162855 1-Naftol, 99 % para síntesis

Especificaciones	Intervalo de fusión	Código	Envase
Riqueza mínima (C.G.) .....99 %	..... 94-97 °C	162855.1610	500 g
Identidad IR conforme ensayo	Agua (H ₂ O) 0,5 %		

Naftol AS-D Cloroacetato

C₂₀H₁₆ClNO₃ Sólido Almacenaje 2-8 °C
 M = 353,81 g/mol
 CAS 35245-26-2
 EINECS 252-463-5
 NC 29242998

A4454 Naftol AS-D cloroacetato BioChemica

Especificaciones
 Riqueza (HPLC) mín. 97 %
 Solubilidad (1 %; Acetona) transparente
 Naftol libre máx. 0,01 %

Código	Envase
A4454,0001	1 g
A4454,0005	5 g

Naranja de Metilo ver Anaranjado de Metilo (C.I. 13025)**Sodio Alginato**

CAS 9005-38-3 Sólido Almacenaje Temperatura ambiente
 NC 39131000

A3249 Sodio Alginato BioChemica

Especificaciones
 Cenizas sulfatadas 18 - 27 %
 Metales pesados (en Pb) máx. 0,002 %
 Pérdida por desecación máx. 15 %
 pH (1 %; H₂O) 5,5 - 8,0

Viscosidad (1 %; 20 °C) 350 - 550 mPas
 As máx. 0,0003 %
 Pb máx. 0,0005 %

Código	Envase
A3249,0250	250 g
A3249,1000	1 kg
A3249,9025	25 kg

Natural Black 1 ver Hematoxilina 1-hidrato (C.I. 75290)**Natural Red 28 ver Orceína solución A solución hidroacética-clorhídrica****NBT***Nitro-BT, Nitroazul de tetrazolio*

C₄₀H₃₀Cl₂N₁₀O₆ Sólido Almacenaje 2-8 °C
 M = 817,65 g/mol Almacenaje proteger de la luz
 CAS 298-83-9
 EINECS 206-067-4
 NC 29339980

A1243 NBT BioChemica

Especificaciones
 Riqueza (Fotometr.) mín. 99 %
 Cenizas sulfatadas máx. 0,05 %

Solubilidad
 (1 %; MeOH caliente) ... transparente, amarillo
 Agua (K.F.) máx. 3 %

Código	Envase
A1243,0500	500 mg
A1243,0001	1 g
A1243,0005	5 g

Negro Amido 10B (C.I. 20470)*Negro Azulado de nafta*

C₂₂H₁₄N₆Na₂O₉S₂ Sólido Almacenaje Temperatura ambiente
 M = 616,50 g/mol
 CAS 1064-48-8
 EINECS 213-903-1
 NC 32041200

A1399 Negro Amido 10B (C.I. 20470)

Especificaciones
 Riqueza (Fotometr.) mín. 70 %

$\lambda_{\text{máx}}$ (pH 9,0) 615 - 620 nm
 Pérdida por desecación máx. 10 %

Código	Envase
A1399,0100	100 g

Negro Amido 10B solución

NC 38220000 Densidad 1,007 kg/l WGK 1
 Líquido Almacenaje Temperatura ambiente.

126352 Negro Amido 10B solución para determinación del contenido de proteínas en leche para análisis

según NF V 04-216 e ISO 5542:1984

Especificaciones
 pH a 20 °C 2,30-2,50
 ABS λ 620 nm sol. 1 % en H₂O ... 0,705-0,725

Código	Envase
126352.1214	5 l

Negro de Eriocromo T (C.I. 14645)*Ácido 3-Hidroxi-4-[(1-Hidroxi-2-Naftalenil)azo]-7-Nitro-1-Naftalenosulfónico Sal Sódica, Mordant Black 11*

C₂₀H₁₂N₃NaO₇S Solubilidad agua 80 g/l a 20 °C WGK 2
 M = 461,38 g/mol Insoluble en H₂O Conforme ensayo Almacenaje Temperatura ambiente.
 CAS 1787-61-7 Solubilidad alcohol 10 g/l
 EINECS 217-250-3 Sólido
 NC 32041600

131439 Negro de Eriocromo T (C.I. 14645) para análisis, ACS

Para complexometría

λ de la ABS máx. en H₂O 618 - 630 nm
 C.C.F. Conforme ensayo

Límite máximo de impurezas
 Insoluble en H₂O Conforme ensayo
 Sensibilidad como indicador
 complex Conforme ensayo

Código	Envase
131439.1606	25 g
131439.1608	100 g

Especificaciones
 Identidad IR conforme ensayo
 A 1 %, 1 cm, $\lambda_{\text{máx}}$ > 300

Negro de Eriocromo T solución 1 %

Ácido 3-Hidroxi-4-[(1-Hidroxi-2-Naftalenil)azo]-7-Nitro-1-Naftalenosulfónico Sal Sódica, Mordant Black 11

C₂₀H₁₂N₃NaO₇S Densidad 1,050 kg/l WGK 1
 M = 461,38 g/mol Líquido Almacenaje Temperatura ambiente.
 NC 38220000

281440 Negro de Eriocromo T solución 1 % para análisis volumétrico

Para complexometría	Especificaciones	Trietanolamina 75 ml	Código	Envase
	Composición:	Etanol Absoluto 25 ml	281440.1208	100 ml
	Negro de Eriocromo T 1 g			

Negro Sudán B (C.I. 26150)

C₂₃H₂₄N₆ Sólido Almacenaje Temperatura ambiente
 M = 456,55 g/mol
 CAS 4197-25-5
 EINECS 224-087-1
 NC 32151100

A1407 Negro Sudán B (C.I. 26150)

Especificaciones	E 1 %/1 cm, λ _{máx} 390 - 670	Código	Envase
λ _{máx} (95 % EtOH) 596 - 605 nm	Pérdida por desecación máx. 5,0 %	A1407,9010	10 kg

Neocuproína Clorhidrato 1-hidrato

C₁₄H₁₂N₂ · HCl · H₂O Sólido WGK 3
 M = 262,73 g/mol Almacenaje Temperatura ambiente
 CAS 303136-82-5
 EINECS 230-732-8
 NC 29339980

A4274 Neocuproína Clorhidrato 1-hidrato BioChemica

Especificaciones	Código	Envase
Riqueza (titr.) mín. 99 %	A4274,0025	25 g
Solubilidad (25 mg/ml H ₂ O) transparente		

Neomicina Sulfato

C₂₃H₄₆N₆O₁₃ · 3H₂SO₄ Sólido Almacenaje Temperatura ambiente
 M = 908,90 g/mol Almacenaje proteger de la luz
 CAS 1405-10-3
 EINECS 215-773-1
 NC 29419000

A2198 Neomicina Sulfato BioChemica

Especificaciones	Cenizas sulfatadas máx. 1 %	Código	Envase
Actividad mín. 680 I.U./mg	pH (1 %; H ₂ O; 20 °C) 5,0 - 7,5	A2198,1000	1 kg
α20 °C/D; 10 %, H ₂ O +53° - +59°	Agua máx. 8 %		

A7002 Neomicina Sulfato (Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones	Cenizas sulfatadas máx. 1,0 %	pH (1 %; H ₂ O) 5,0 - 7,5	Código	Envase
Actividad (sustancia seca) mín. 680 I.U./mg	Identidad Conforme ensayo	Sustancias relacionadas	A7002,1000	1 Kg
α20 °C/D; 10 %, H ₂ O, sust. seca +53,5° - +59,0°	Pérdida por desec. (60 °C; 0,7 kPa) máx. 8,0 %	(HPLC) Conforme ensayo		
		Sulfato (sust. anhidra) 27,0 - 31,0 %		

Niacina ver Ácido Nicotínico

Niacinamida ver Nicotinamida

Nicotinamida

Niacinamida
C₆H₆N₂O Sólido WGK 1
 M = 122,13 g/mol Almacenaje Temperatura ambiente
 CAS 98-92-0
 EINECS 202-713-4
 NC 29362900

Atención



H319

A0959 Nicotinamida (Ph. Eur., USP) puro, grado farma

Especificaciones	Aspecto de la solución Conforme ensayo	Metales pesados (en Pb) máx. 0,003 %	Código	Envase
Riqueza (HPLC, Calc. sust. seca) 98,5 - 101,0 %	Cenizas sulfatadas máx. 0,1 %	Pérdida por desecación máx. 0,5 %	A0959,0100	100 g
Riqueza (titr., calc. sust. seca) 99,0 - 101,0 %	Comportamiento frente a H ₂ SO ₄ Conforme ensayo	pH (5 %; H ₂ O; 25 °C) 6,0 - 7,5	A0959,0250	250 g
	Identidad Conforme ensayo	Rango de fusión 128 - 131 °C		
		Sustancias relacionadas Conforme ensayo		

Nigericina Sal Sódica**Antibiótico K178**Obtenido a partir de *Streptomyces hygroscopicus*

C₄₀H₆₇NaO₁₁
 M = 746,94 g/mol
 CAS 28643-80-3
 NC 29419000

Punto de Fusión261 - 265 °C (desc.)
 Sólido

UN3462
 Clase/GE 6.1/III
 ADR 6.1/III - IMDG 6.1/III - IATA 6.1/III
 Almacenaje -20 °C

Peligro

H301 H315 H319 H335

A7671 Nigericina Sal Sódica BioChemica

Especificaciones
 Pureza (CCF) mín. 98 %
 Solubilidad
 (10 mg/ml Diclorometano)transparente,
 incoloro

Código	Envase
A7671,0010	10 mg

Ninhidrina**1,2,3-Indantriona Hidrato, 1,2,3-Tricetohidrendo Hidrato, 1-H-Indeno-1,2,3-Triona mono -Hidrato, 2,2Dihidroxi-1,3-Dioxohidrendo**

C₉H₆O₄
 M = 178,14 g/mol
 CAS 485-47-2
 EINECS 207-618-1
 NC 29143900

Sólido

WGK 3*
 Almacenaje Temperatura ambiente

Atención

H302 H315 H319

132362 Ninhidrina para análisis, ACS

Especificaciones
 IdentidadIR conforme ensayo
 Residuo de calcinación (en SO₄)0,2 %
 Identificación y punto
 de fusión Conforme ensayo
 Límite máximo de impurezas
 Insoluble en H₂O Conforme ensayo
 Sensibilidad a los
 aminoácidos Conforme ensayo

Código	Envase
132362.1605	10 g
132362.1608	100 g
132362.1611	1000 g

A0902 Ninhidrina para análisis

Especificaciones
 Riqueza (HPLC) mín. 99 %
 Cenizas sulfatadasmáx. 0,1 %
 Pérdida por desecaciónmáx. 11 %
 pH (1 %; H₂O; 20 °C) 4,6 - 5,6

Código	Envase
A0902,0010	10 g
A0902,0025	25 g
A0902,0100	100 g
A0902,0500	500 g

NIPHEGAL ver 2-Nitrofenil-β-D-Galactopiranosido**Níquel NTA Agarosa, suspensión**

NC 38220000

Almacenaje 2-8 °C

A9735 Níquel NTA Agarosa, suspensión

Especificaciones
 Tamaño de partícula: 50-170 μm, esférica
 Concentración: 6% cross-linked Agarose,
 suministrado como suspensión al 50% (v/v)
 Ligando: Ácido Nitrilotriacético(NTA)
 Capacidad de unión: ca. 50 mg/ml gel

Código	Envase
A9735,0025	25 ml
A9735,0100	100 ml

Níquel(II) Cloruro 6-hidrato

NiCl₂ · 6H₂O
 M = 237,71 g/mol
 CAS 7791-20-0
 EINECS 231-743-0
 NC 28273500

Punto de Fusión 140 °C
 Sólido

UN3288
 Clase/GE 6.1/III
 ADR 6.1/III - IMDG 6.1/III - IATA 6.1/III
 WGK 3
 Almacenaje Temperatura ambiente

PeligroH301+H331 H315 H317 H334 H341 H350
H360D H372 H410**121443 Níquel(II) Cloruro 6-hidrato para análisis**

Especificaciones
 Riqueza mínima (Compl.) 98,0 %
 pH sol. 5 % ≥ 3
 Límite máximo de impurezas
 Insoluble en H₂O 0,005 %
 Sulfato (SO₄) 0,02 %
 Ca 0,005 %
 Cd 0,002 %
 Co 0,01 %
 Cu 0,005 %
 Fe 0,001 %
 K 0,01 %
 Na 0,05 %
 Pb 0,003 %
 Zn 0,005 %

Código	Envase
121443.1211	1000 g

141443 Níquel(II) Cloruro 6-hidrato puro

Especificaciones
 Riqueza (Compl.) 98 %
 pH sol. 5 % ≥ 3
 Insoluble en H₂O 0,025 %
 Sulfato (SO₄) 0,05 %
 Ca 0,003 %
 Cu 0,01 %
 Fe 0,005 %
 Pb 0,005 %
 Zn 0,05 %

Código	Envase
141443.1211	1000 g

A3917 Níquel(II) Cloruro 6-hidrato BioChemica

Especificaciones
 Riqueza (titr.) mín. 98 %
 Insolubles Conforme ensayo
 pH (5 %; H₂O; 20 °C) 4,5 - 7,0
 Sulfato máx. 0,01 %
 Co máx. 0,002 %
 Cu máx. 0,001 %
 Fe máx. 0,002 %
 Pb máx. 0,001 %
 Zn máx. 0,001 %

Código	Envase
A3917,0100	100 g

Níquel(II) Nitrato 6-hidrato

Ni(NO₃)₂·6H₂O
M = 290,81 g/mol
CAS 13478-00-7
EINECS 236-068-5
NC 28342920

Punto de Fusión 56,7 °C
Solubilidad agua 2.380 g/l a 20 °C
Sólido

UN2725
Clase/GE 5.1/III
ADR 5.1/III · IMDG 5.1/III · IATA 5.1/III
WGK 3
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H350i H360D H272 H332 H302 H315 H318
H334 H317 H372 H341 H410

141444 Níquel(II) Nitrato 6-hidrato puro

Especificaciones
 Riqueza (Compl.) 98 %
 Insoluble en H₂O 0,025 %
 Cloruro (Cl) 0,01 %
 Sulfato (SO₄) 0,03 %
 Ca 0,2 %
 Fe 0,005 %
 Pb 0,005 %
 Zn 0,05 %

Código	Envase
141444.1211	1000 g

Níquel(II) Sulfato 6-hidrato

NiSO₄ · 6H₂O
M = 262,86 g/mol
CAS 10101-97-0
EINECS 232-104-9
NC 28332400
Índice No. 028-009-00-5

Punto de Fusión 53 °C
Sólido

UN3288
Clase/GE 6.1/III
ADR 6.1/III · IMDG 6.1/III · IATA 6.1/III
WGK 3
Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro



H302+H332 H315 H317 H334 H341 H350i
H360D H372 H410

121445 Níquel(II) Sulfato 6-hidrato para análisis

Especificaciones
 Riqueza (titr.) mín. 99 %
 pH (5 %; H₂O) 4,0 - 6,0
 Cloruro máx. 0,005 %
 As máx. 0,001 %
 Cd máx. 0,005 %
 Co máx. 0,01 %
 Cu máx. 0,002 %
 Fe máx. 0,005 %
 Pb máx. 0,002 %
 Zn máx. 0,005 %

Código	Envase
121445.1211	1 kg

141445 Níquel(II) Sulfato 6-hidrato puro

Especificaciones
 Riqueza (titr.) mín. 98 %
 Cloruro máx. 0,005 %
 Co máx. 0,05 %
 Fe máx. 0,01 %
 Pb máx. 0,005 %
 Zn máx. 0,05 %

Código	Envase
141445.1214	5 kg

Nistatina 2-hidrato

Fungicidin

C₄₇H₇₅NO₁₇ · 2H₂O
M = 962,10 g/mol
CAS 1400-61-9
EINECS 215-749-0
NC 29419000

Sólido

Almacenaje Temperatura ambiente
Almacenaje proteger de la luz

A3811 Nistatina 2-hidrato BioChemica

Especificaciones
 Actividad mín. 4400 I.U./mg
 Cenizas sulfatadas máx. 3,5 %
 Identidad (UV) Conforme ensayo
 Metales pesados (en Pb) máx. 0,002 %
 Pérdida por desecación máx. 5 %

Código	Envase
A3811.0005	5 g
A3811.0025	25 g

2,2',2''-Nitrilotrietanol ver Trietanolamina

Nitro-PAPS Sal de Disodio

2-(5-Nitro-2-Piridilazo)-5-(N-Propil-N-Sulfopropilamino)-Fenol Sal Disódica

C₁₇H₁₉N₅Na₂O₆S
M = 467,41 g/mol
CAS 115408-94-1
NC 29214900

Sólido

Almacenaje 2-8 °C

A1494 Nitro-PAPS Sal de Disodio BioChemica

Especificaciones
 Riqueza (en N) mín. 90 %
 Agua (K.F.) máx. 10 %

Código	Envase
A1494.0100	100 mg

Nitrobenzeno

Esencia de Mirbana

C₆H₅NO₂
M = 123,11 g/mol
CAS 98-95-3
EINECS 202-716-0
NC 29042000
Índice No. 609-003-00-7

Punto de Fusión 6 °C
Punto de Ebullición 211 °C
Densidad 1,203 kg/l
Solubilidad agua 1,9 g/l a 20 °C
Índice de refracción n₂₀/D 1,5529
Líquido

UN1662
Clase/GE 6.1/II
ADR 6.1/II · IMDG 6.1/II · IATA 6.1/II
WGK 3
Almacenaje Almacenar en lugar seco y fresco.

Peligro



H331 H311 H301 H351 H372 H411 H361f

131447 Nitrobenzeno (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS

Especificaciones
 Riqueza mínima (C.G.) 99,5 %
 Identidad IR conforme ensayo
 Densidad 20/4 1,201-1,205
 Punto de congelación -5-6 °C
 Límite máximo de impurezas
 Acidez 0,0004 meq/g
 Residuo fijo 0,005 %
 Cloruro (Cl) 0,0005 %
 1,2-Dinitrobenzeno (C.G.) 0,005 %
 1,3-Dinitrobenzeno (C.G.) 0,005 %
 1,4-Dinitrobenzeno (C.G.) 0,005 %
 Agua (H₂O) 0,05 %
 Ca 0,00005 %
 Cd 0,00005 %
 Co 0,00002 %
 Cr 0,00002 %
 Cu 0,000002 %
 Fe 0,00001 %
 Mg 0,00001 %
 Mn 0,000002 %
 Ni 0,000002 %
 Pb 0,00001 %
 Zn 0,00001 %

Código	Envase
131447.1611	1000 ml
131447.1214	5 l

161447 Nitrobencono, 99 % para síntesis

Especificaciones
 Riqueza mínima (C.G.) 99 %
 Identidad IR conforme ensayo

Densidad 20/4 1,201-1,205
 Punto de congelación -5-6 °C
 Agua (H₂O) 0,05 %

Código	Envase
161447.1211	1000 ml

2-Nitrobenzaldehído*o*-Nitrobenzaldehído

C₇H₅NO₃
 M = 151,12 g/mol
 CAS 552-89-6
 EINECS 209-025-3
 NC 29130000

Punto de Fusión 42 °C
 Punto de Ebullición 153 °C 30,59 hPa
 Solubilidad Poco soluble en agua.
 Sólido

WGK 2
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H319 H335 H315

15A127 2-Nitrobenzaldehído, 99 % para síntesis

Especificaciones
 Riqueza mínima 99 %

Código	Envase
15A127.1606	25 g
15A127.1608	100 g

4-Nitrofenil Fosfato Sal de Disodio 6-hidrato

C₆H₄NNa₂O₆P · 6H₂O
 M = 371,15 g/mol
 CAS 4264-83-9
 EINECS 224-246-5
 NC 29199000

Punto de Fusión 195 °C
 Sólido

WGK 1
 Almacenaje -20 °C
 proteger de la luz

A1442 4-Nitrofenil Fosfato Sal de Disodio 6-hidrato BioChemica

Especificaciones
 Riqueza (HPLC) mín. 98 %
 4-Nitrofenol máx. 0,01 %

Código	Envase
A1442,0005	5 g
A1442,0025	25 g
A1442,0050	50 g

1-(4-Nitrofenil)-1,2,3-Propanotriol

C₉H₁₁NO₅
 M = 213,19 g/mol
 CAS 2207-68-3
 EINECS 218-624-9
 NC 29062900

Sólido

Almacenaje proteger de la luz
 2-8 °C

Atención



H315 H319 H335

A1832 1-(4-Nitrofenil)-1,2,3-Propanotriol

Especificaciones
 Riqueza (HPLC) mín. 98 %
 4-Nitrofenol máx. 0,1 %

Código	Envase
A1832,0001	1 g
A1832,0050	50 g

2-Nitrofenil-β-D-Galactopiranosido

NIPHEGAL

C₁₂H₁₅NO₈
 M = 301,26 g/mol
 CAS 369-07-3
 EINECS 206-716-1
 NC 29389090

Punto de Fusión 185 °C (desc.)
 Sólido

Almacenaje -20 °C
 proteger de la luz

A1272 2-Nitrofenil-β-D-Galactopiranosido BioChemica

Especificaciones
 Riqueza (HPLC) mín. 99 %
 α₂₀ °C/D; 1 %, H₂O -67° - -69°
 2-Nitrofenol máx. 0,01 %

Código	Envase
A1272,0005	5 g
A1272,0025	25 g
A1272,0100	100 g
A1272,0200	200 g

Nitrometano

Nitrocarbón

CH₃NO₂
 M = 61,04 g/mol
 CAS 75-52-5
 EINECS 200-876-6
 NC 29042000
 índice No. 609-036-00-7

Punto de Fusión -28 °C
 Punto de Ebullición 101 °C
 Densidad 1,138 kg/l
 Solubilidad agua 95 g/l a 20 °C
 Índice de refracción n₂₀/D 1,3818
 Líquido

UN1261
 Clase/GE 3/II
 ADR 3/II · IMDG 3/II · IATA 3/II
 WGK 2
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H226 H302

131970 Nitrometano (Reag. USP, Ph. Eur.) para análisis, ACS

Especificaciones
 Riqueza mínima (C.G.) 98,0 %
 Identidad IR conforme ensayo

Densidad 20/20 1,132-1,134
 Índice de refracción n₂₀/D 1,381-1,383

Límite máximo de impurezas
 Color APHA 10
 Agua (H₂O) 0,05 %

Código	Envase
131970.1214	5 l

4-Nitrofenil-β-D-Glucurónico

C₁₂H₁₃NO₉
 M = 315,23 g/mol
 CAS 10344-94-2
 EINECS 233-753-0
 NC 29389090

Punto de Fusión 143 °C
 Almacenaje -20 °C
 Almacenaje proteger de la luz

A1028 4-Nitrofenil-β-D-Glucurónico BioChemica**Especificaciones**

Riqueza (HPLC) mín. 99 %
 4-Nitrofenol máx. 0,01 %

Código	Envase
A1028,0001	1 g
A1028,0005	5 g

Nivitin ver D(-)-Sorbita

NMP ver 1-Metil-2-Pirrolidona

Nocodazol

C₁₄H₁₇N₃O₅S
 M = 301,33 g/mol
 CAS 31430-18-9
 EINECS 250-626-5
 NC 29349990

Punto de Fusión 300° (desc.)
 Almacenaje Temperatura ambiente
 Sólido

Peligro

H315 H319 H335 H351 H360

A1999 Nocodazol BioChemica**Especificaciones**

Riqueza (HPLC) mín. 98 %

Código	Envase
A1999,0010	10 mg

Nonidet® P40 (Sustituto)

CAS 9016-45-9
 NC 34021300

Líquido

UN3082
 Clase/GE 9/III
 ADR 9/III - IMDG 9/III - IATA 9/III
 Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro

H302 H318 H411

A1694 Nonidet® P40 (Sustituto) BioChemica

Mezcla de 15 homólogos
 © Marca registrada de Shell

Metales pesados máx. 0,005 %
 pH (1 %; H₂O) 6,0 - 7,5
 Cloruro máx. 0,05 %
 Sulfato máx. 0,01 %

Especificaciones
 Riqueza mín. 99 %

Código	Envase
A1694,0250	250 ml
A1694,0500	500 ml

Nonidet® P40 (Sustituto) solución 10 % libre de peróxido

NC 38220000

Líquido

WGK 2
 Almacenaje 2-8 °C
 Almacenaje bajo argón

Atención

H318 H412

A2239 Nonidet® P40 (Sustituto) solución 10 % libre de peróxido

Solución acuosa
 © Marca registrada de Shell

Especificaciones
 Riqueza aprox. 10 %
 Peróxidos máx. 0,0001 %

Código	Envase
A2239,0025	25 ml
A2239,0100	100 ml

n-Nonil-β-D-Maltósido

C₂₁H₄₀O₁₁
 M = 468,41 g/mol
 NC 29389090

Sólido

Almacenaje 2-8 °C

A6814 n-Nonil-β-D-Maltósido BioChemica

Especificaciones
 Riqueza (HPLC) mín. 99 %
 α20 °C/D; 1 %, H₂O +54° - +56°

Solubilidad
 (10 %; H₂O) transparente, incoloro
 α-Isómero (HPLC) máx. 0,01 %

n-Nonanol (HPLC) máx. 0,001 %
 A (1 cm/1 % en agua grado HPLC)
 280 nm máx. 0,04

Código	Envase
A6814,0005	5 g

Novobiocina Sal Sódica

C₃₁H₃₅N₂NaO₁₁
 M = 634,62 g/mol
 CAS 1476-53-5
 EINECS 216-023-6
 NC 29419000

Punto de Fusión 220 °C
 Almacenaje proteger de la luz
 Sólido
 Almacenaje 2-8 °C

Atención

H317 H319

A1944 Novobiocina Sal Sódica BioChemica**Especificaciones**

Riqueza (en N) mín. 95 %
 α25 °C/D; 5 %, MeOH/HCl -50° - -58°
 Actividad mín. 850 µg/mg
 Cenizas sulfatadas máx. 15 %
 Agua máx. 5 %

Código	Envase
A1944,0010	10 g
A1944,0100	100 g
A1944,0250	250 g
A1944,0500	500 g
A1944,1000	1 kg

NSC 381866 ver Bafilomicina A1

Nutritivo, Agar

NC 38220000 Sólido WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente

A3351 Nutritivo, Agar

Especificaciones pH antes del autoclavado ...aprox. 7,4 (20 °C)	Composición: Agar 13,0 g/L	Peptonas .....11,0 g/L Sodio Cloruro .....5,0 g/L	Código A3351,0500	Envase 500 g
---	--	--	------------------------------------	------------------------

Nutritivo, Agar (DEV)

NC 38220000 Sólido WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente

A5626 Nutritivo, Agar (DEV)

Especificaciones pH antes del autoclavado ...aprox. 7,3 (20 °C)	Composición: Agar 18,0 g/L Extracto de carne 10,0 g/L	Peptona de carne .....10,0 g/L Sodio Cloruro .....5,0 g/L	Código A5626,0500	Envase 500 g
---	--	--	------------------------------------	------------------------

Ocratoxina A

Obtenido a partir de *Aspergillus ochraceus*

C₂₀H₁₈CINO₆
M = 403,81 g/mol
CAS 303-47-9
NC 29322090

Punto de Fusión105 - 110 °C
Sólido

UN3462
Clase/GE 6.1/II
ADR 6.1/II · IMDG 6.1/II · IATA 6.1/II
Almacenaje 2-8 °C

Peligro



H300 H351 H413

A7690 Ocratoxina A BioChemica

Especificaciones Riqueza (HPLC) mín. 97 %	$\lambda_{\text{máx}}$ .....215, 333 nm Solubilidad (5 mg/ml MeOH) transparente, amarillento	Código A7690,0005	Envase 5 mg
---	--	------------------------------------	-----------------------

n-Octano

C₈H₁₈
M = 114,23 g/mol
CAS 111-65-9
EINECS 203-892-1
NC 29011000
Índice No. 601-009-00-8

Punto de Fusión-56,8 °C
Punto de Ebullición 125,7 °C
Densidad0,703 kg/l
Solubilidad agua 0,1 g/l a 20 °C
Índice de refracción n₂₀/D 1,3974
Líquido

UN1262
Clase/GE 3/II
ADR 3/II · IMDG 3/II · IATA 3/II
WGK 2
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H225 H315 H304 H336 H410

163520 n-Octano, 99 % para síntesis

Especificaciones Riqueza mínima (C.G.) 99 % Identidad IR conforme ensayo	Densidad 20/4 .....0,701-0,705 Agua (H ₂ O) .....0,02 %	Código 163520.1611	Envase 1000 ml
---	---	-------------------------------------	--------------------------

iso-Octano ver Isooctano

1-Octanol

Alcohol Caprílico, Alcohol n-Octílico

C₈H₁₈O
M = 130,23 g/mol
CAS 111-87-5
EINECS 203-917-6
NC 29051685

Punto de Fusión-16 °C
Punto de Ebullición 195 °C
Densidad0,825 kg/l
Índice de refracción n₂₀/D 1,4291
Líquido

WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H319 H315 H412

163386 1-Octanol, 99 % para síntesis

Especificaciones Riqueza mínima (C.G.) 99 % Identidad IR conforme ensayo Densidad 20/4 0,824-0,826 Agua (H ₂ O) 0,1 %	Código 163386.1211	Envase 1000 ml
	163386.1611	1000 ml
	163386.1214	5 l

n-Octil-β-D-Glucopiranosido

Octilglucósido

C₁₄H₂₈O₆
M = 292,38 g/mol
CAS 29836-26-8
EINECS 249-887-8
NC 29400000

Punto de Fusión98 - 103 °C
Sólido

Almacenaje 2-8 °C

A1010 n-Octil-β-D-Glucopiranosido BioChemica

Especificaciones Riqueza (HPLC) mín. 99 % α ₂₀ °C/D; 5 %, H ₂ O .....-33° ± 2° Identidad (IR) Conforme ensayo	Código A1010,0001	Envase 1 g
	A1010,0005	5 g
	A1010,0010	10 g
	A1010,0025	25 g
	A1010,0100	100 g
	A1010,1000	1 kg

n-Octil-β-D-Tioglucopiranósido

C₁₄H₂₈O₅S
 M = 308,44 g/mol
 CAS 85618-21-9
 NC 29329900

Punto de Fusión 128 °C Almacenaje 2-8 °C
 Sólido

A1145 n-Octil-β-D-Tioglucopiranósido BioChemica

Especificaciones A (1 cm/0,5 %, Agua grado HPLC)
 Riqueza (HPLC) mín. 99 % 260 nm máx. 0,25
 α20 °C/D; 1 %, MeOH -52° - -54°
 Solubilidad
 (8 %; H₂O) transparente, incoloro
 α-Isómero (HPLC) máx. 0,01 %
 n-Octanotiol (HPLC) máx. 0,001 %

Código	Envase
A1145,0005	5 g
A1145,0500	500 g
A1145,1000	1 kg
A1145,2000	2 kg

Octilglucosido ver n-Octil-β-D-Glucopiranósido

Oenina Cloruro

Obtenido a partir de *Vitis vinifera*

C₂₃H₂₅ClO₁₂
 M = 528,88 g/mol
 CAS 7228-78-6
 EINECS 230-631-9
 NC 29389090

Sólido Almacenaje -20 °C

A8731 Oenina Cloruro puro

Especificaciones
 Riqueza mín. 85 %

Código	Envase
A8731,0100	100 mg

OGA, Base de Agar ver OGYE, Base de Agar (Medio Deshidratado) para microbiología

OGY, Agar ver OGYE, Base de Agar (Medio Deshidratado) para microbiología

Oleuropeína

Origen de *Olea europaea*

C₂₅H₃₂O₁₃
 M = 540,52 g/mol
 CAS 32619-42-4
 NC 29420000

Sólido Almacenaje 2-8 °C

A5309 Oleuropeína para HPLC

Especificaciones
 Riqueza mín. 98 %

Código	Envase
A5309,0020	20 mg

A6909 Oleuropeína puro

Especificaciones
 Riqueza mín. 90 %

Código	Envase
A6909,0500	500 mg

Orceína

Natural Red 28

CAS 1400-62-0 Solubilidad agua 10 g/l Almacenaje Temperatura ambiente.
 EINECS 215-750-6 Solubilidad alcohol 1 g/l
 NC 32030010 Sólido

251324 Orceína para diagnóstico clínico

Para microscopia, tinción de cromosomas

Especificaciones

Identidad IR conforme ensayo

Relación λ_{max} P +/- 15 nm 0,98 - 1,18

A 1 %, 1 cm, λ_{max} > 525 - 625

λ de la ABS máx. en

NaOH 0,01 mol/l 575 - 580 nm

C.C.F. Conforme ensayo

Límite máximo de impurezas

Agua < 5 %

Metales pesados (en Pb) 0,001 %

As 0,0001 %

Cd 0,0005 %

Co 0,0005 %

Cr 0,0005 %

Cu 0,0005 %

Fe 0,005 %

Hg 0,0001 %

Mn 0,0005 %

Ni 0,0005 %

Pb 0,0005 %

Se 0,0005 %

Zn 0,0005 %

Código	Envase
251324.1604	5 g
251324.1606	25 g

Orceína solución A solución hidroacética-clorhídrica

Natural Red 28

NC 32030010

Densidad 1,062 kg/l UN1760
 Líquido Clase/GE 8/II
 ADR 8/II - IMDG 8/II - IATA 8/II
 Almacenaje Temperatura ambiente.



H314

251993 Orceína solución A solución hidroacética-clorhídrica para diagnóstico clínico

Para microscopia, tinción de cromosomas

Composición:

Orceína 2,0 g

Ácido Acético 45,8 ml

Ácido Clorhídrico 1 mol/l 8,3 ml

Agua 45,8 ml

Código	Envase
251993.1208	100 ml

Orceína solución B solución hidroacética

Natural Red 28

NC 32030010

Densidad1,065 kg/l
LíquidoUN1760
Clase/GE 8/II
ADR 8/II · IMDG 8/II · IATA 8/II
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H314

251994 Orceína solución B solución hidroacética para diagnóstico clínico

Para microscopia, tinción de cromosomas

Especificaciones**Composición:**

Orceína 2,0 g

Ácido Acético 55 ml
Agua 55 ml

Código	Envase
251994.1208	100 ml

Orcinol ver 3,5-Dihidroxitolueno 1-hidrato**L-Ornitina Clorhidrato**C₅H₁₂N₂O₂ · HCl
M = 168,62 g/mol
CAS 3184-13-2
EINECS 221-678-6
NC 29224985

Sólido

Almacenaje Temperatura ambiente

A3450 L-Ornitina Clorhidrato BioChemica

• Todos los aminoácidos son de origen no animal

Especificaciones

Riqueza (titr.) mín. 99 %	Sulfato máx. 0,02 %
α20 °C/D; 4 %, 6 M HCl +23° - +25°	A (1 cm/1 M en H ₂ O)
Insolubles Conforme ensayo	260 nm máx. 0,06
Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %	280 nm máx. 0,06
Otros aminoácidos máx. 0,5 %	
Amonio máx. 0,02 %	

Código	Envase
A3450,0050	50 g
A3450,0100	100 g
A3450,0500	500 g
A3450,1000	1 kg

A1343 L-Ornitina Clorhidrato (DAB) puro, grado farma

• Todos los aminoácidos son de origen no animal

Especificaciones

Riqueza (titr., calc.) 99,0 - 102,0 %	Cenizas sulfatadas máx. 0,1 %	Sustancias positivas a
α20 °C/D; 4 %, 6 M HCl +23° - +25°	Identidad Conforme ensayo	Ninhidrina máx. 0,5 %
Aspecto de la solución Conforme ensayo	Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %	Amonio máx. 0,02 %
	Pérdida por desecación máx. 0,5 %	Sulfato máx. 0,02 %
	pH (2,5 %; H ₂ O) 5,0 - 6,0	Fe máx. 0,001 %

Código	Envase
A1343,1000	1 kg

Oro (III) Cloruro-Sodio Cloruro ~ 49 % Au

NC 38220000

Solubilidad soluble en agua
Sólido

Almacenaje Temperatura ambiente.

141448 Oro(III) Cloruro-Sodio Cloruro~ 49 %Au puro**Especificaciones**Riqueza aproximada (en Au) 49 %
Insoluble en H₂O Conforme ensayo

Código	Envase
141448.1503	1 g

Osmio (VIII) ÓxidoOsO₄
M = 254,20 g/mol
CAS 20816-12-0
EINECS 244-058-7
NC 28439090
Índice No. 076-001-00-5

Sólido

UN2471
Clase/GE 6.1/I
ADR 6.1/I · IMDG 6.1/I · IATA 6.1/I
WGK 3
Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro



H300+H310+H330 H314

252901 Osmio(VIII) Óxido para análisis, ACS**Especificaciones**Riqueza mínima 99,8 %
Identidad Conforme ensayo**Límite máximo de impurezas**Insoluble en C₂H₅OH Conforme ensayo

Código	Envase
252901.0203	1 g

A7405 Osmio(VIII) Óxido para microscopía**Especificaciones**

Identidad Conforme ensayo

Código	Envase
A7405,0001	1 g

OXI-OLEO-TEST

NC 38220000

UN2924
Clase/GE 3(8)/II
ADR 3(8)/II · IMDG 3(8)/II · IATA 3(8)/II
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H225 H332 H302 H314 H318 H336

175145 OXI-OLEO-TESTPara determinación del grado de alteración de grasas y aceites de fritura
60 determinaciones**Especificaciones**Se compone de:
2x100 ml OXI-OLEO-TEST Reactivo 1
1x20 ml OXI-OLEO-TEST Reactivo 2
1 Maleta de plástico1 Jeringa de plástico de 5 ml
2 Tubos de ensayo con tapón
1 Cucharilla metálica
1 Comparador de color
1 Hoja de instrucciones

Código	Envase
175145.0922	pack

Oxitetraciclina Clorhidrato

Óxido de Dietileno ver Tetrahidrofurano estabilizado con BHT

Óxido de Etilo ver Éter Dietílico estabilizado con etanol

Oxitetraciclina Clorhidrato

$C_{22}H_{24}N_2O_9 \cdot HCl$
M = 496,90 g/mol
CAS 2058-46-0
EINECS 218-161-2
NC 29413000

Sólido

Almacenaje Temperatura ambiente
proteger de la luz

Atención



H302+H312+H332

A5257 Oxitetraciclina Clorhidrato

Especificaciones

Riqueza (HPLC) mín. 95 %
Agua máx. 2 %

Código	Envase
A5257,0010	10 g
A5257,1000	1 kg

Oxitetraciclina-Glucosa-Levadura, Base de Agar ver OGYE, Base de Agar (Medio Deshidratado) para microbiología

Paladio(II) Cloruro

$PdCl_2$
M = 177,31 g/mol
CAS 7647-10-1
NC 28439090

Sólido

UN1759
Clase/GE 8/III
ADR 8/III - IMDG 8/III - IATA 8/III
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente

Atención



H315 H317 H319

142774 Paladio(II) Cloruro puro

Especificaciones
Riqueza mín. 59 % Pd
Co máx. 0,0002 %
Cu máx. 0,002 %
Fe máx. 0,001 %
Ni máx. 0,0001 %
Pb máx. 0,0002 %
Zn máx. 0,0002 %

Código	Envase
142774.1204	5 g
142774.1205	10 g

PALCAM Listeria, Agar Selectivo ver Listeria PALCAM, Base de Agar (Medio Deshidratado) para microbiología

Pancreatina

Obtenido a partir de páncreas porcino

CAS 8049-47-6
EINECS 232-468-9
NC 35079090

Sólido

WGK 1
Almacenaje 2-8 °C

Peligro



H315 H317 H319 H334 H335

A0585 Pancreatina

Especificaciones

Pérdida por desecación máx. 5 %
Amilasa mín. 22500 FIP-U/g
Lipasa mín. 22500 FIP-U/g
Proteasa mín. 1050 FIP-U/g

Código	Envase
A0585,0100	100 g
A0585,0250	250 g
A0585,0500	500 g

Papaína

Obtenido a partir de *Carica papaya*

M = ~23000 g/mol
CAS 9001-73-4
EINECS 232-627-2
NC 35079090
Índice No. 647-007-00-0

Sólido

WGK 1
Almacenaje 2-8 °C

Peligro



H315 H319 H334 H335

A3824 Papaína

Especificaciones

Actividad (BAEE) aprox. 2 U/mg
Actividad Caseína (pH 6, 40 °C) > 30000 USP U/mg
Agua (K.F.) máx. 6 %

Código	Envase
A3824,0025	25 g
A3824,0100	100 g

Parafina, aceite

Aceite Mineral

CAS 8042-47-5
EINECS 232-455-8
NC 27101985

Líquido

WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro



H304

A2135 Aceite de parafina leve viscosidad para biología molecular

Especificaciones

Densidad (d 20 °C/4 °C) 0,810 - 0,875
Parafina sólida Conforme ensayo
Viscosidad din. (20 °C) 25 - 80 mPa · s

Código	Envase
A2135,0100	100 ml
A2135,0500	500 ml

A4043 Aceite de parafina alta viscosidad

Especificaciones	Comportamiento frente a H ₂ SO ₄ Conforme ensayo	Hydrocarburos aromáticos policíclicos Conforme ensayo	Código	Envase
React.	Densidad (d 20 °C/4 °C) aprox. 0,88	Viscosidad din. (20 °C) 110 - 230 mPa · s	A4043.0500	500 ml

Parafina Líquida ver Aceite de Vaselina d(20/4)= 0,87

Parafina líquida ligera d(20/4)= 0,845

CAS 8012-95-1	Punto de Ebullición 300 - 450 °C	Almacenaje Mantener al abrigo de la luz directa.
EINECS 232-384-2	Densidad 0,845 kg/l	
NC 27101985	Líquido	

146257 Parafina líquida ligera (USP-NF, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones	Viscosidad dinámica 25-80 mPas	Parafina sólida Conforme ensayo	Código	Envase
Identidad según Farmacopeas: Conforme ensayo		Disolventes residuales (Ph.Eur./USP) Conforme ensayo	146257.1211	1000 ml
Densidad 20/20 0,810-0,875	Límite máximo de impurezas	Hydrocarburos aromáticos policíclicos Conforme ensayo	146257.1212	2,5 l
Densidad 25/25 0,818-0,880	Acidez y/o alcalinidad Conforme ensayo	Metales residuales (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000): No se usan catalizadores metálicos en el proceso de fabricación.	146257.0715	10 l
Viscosidad cinemática 39,9-40,1 °C 3,0-33,5 mm ² /s	Sustancias carbonizables por H ₂ SO ₄ Conforme ensayo			
	Compuestos de S Conforme ensayo			

Parafina P.F. ~ 42-44 °C trozos

CAS 8002-74-2	Punto de Fusión ~ 42 - 44 °C	WGK nwg
EINECS 232-315-6	Punto de Ebullición 350 °C	Almacenaje No recomendado en zonas de clima muy caluroso
NC 27122090	Solubilidad Insoluble en agua Sólido	

213206 Parafina P.F. ~ 42-44 °C trozos grado técnico

bajo punto de fusión

Especificaciones	Código	Envase
Acidez y/o alcalinidad Conforme ensayo	213206.0911	1000 g
Residuo de calcinación (en SO ₄) 0,05 %	213206.0914	5 kg

Parafina P.F. 51-53 °C en lentejas

CAS 8002-74-2	Punto de Fusión 53 °C	WGK nwg
EINECS 232-315-6	Punto de Ebullición 350 °C	Almacenaje Mantener al abrigo de la luz directa.
NC 27122090	Solubilidad Insoluble en agua Sólido	

143209 Parafina P.F. 51-53 °C en lentejas (USP-NF, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones	Insoluble en C ₈ H ₁₀ Conforme ensayo	Disolventes residuales (Ph.Eur./USP) Conforme ensayo	Código	Envase
Identidad según Farmacopeas: Conforme ensayo	Sustancias carbonizables por H ₂ SO ₄ Conforme ensayo	Hydrocarburos aromáticos policíclicos Conforme ensayo	143209.1211	1000 g
Intervalo de fusión 51-55 °C	Residuo de calcinación 0,05 %	Metales residuales (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000): No se usan catalizadores metálicos en el proceso de fabricación.	143209.0416	25 kg
Límite máximo de impurezas	Compuestos de S Conforme ensayo			
Acidez y/o alcalinidad Conforme ensayo	Sulfato (SO ₄) 0,015 %			
	Reacción Conforme ensayo			

253209 Parafina P.F. 51-53 °C en lentejas para diagnóstico clínico

Para histología	Especificaciones	Límite máximo de impurezas	Código	Envase
	Identidad IR conforme ensayo	Acidez y/o alcalinidad Conforme ensayo	253209.1211	1000 g
	Intervalo de fusión 51-53 °C	Insoluble en C ₈ H ₁₀ Conforme ensayo		

Parafina P.F. 52-54 °C en lentejas

CAS 8002-74-2	Punto de Fusión 52 - 54 °C	WGK nwg
EINECS 232-315-6	Punto de Ebullición 350 °C	Almacenaje Temperatura ambiente
NC 27122090	Sólido	

147114 Parafina P.F. 52-54 °C en lentejas (Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones	Sust. react. ácido/alcalino .. Conforme ensayo	Hydrocarburos aromáticos policíclicos Conforme ensayo	Código	Envase
Identidad Conforme ensayo		Sulfato máx. 0,015 %	147114.1211	1 kg
Punto de Solidificación 52 - 54 °C				

Parafina P.F. 55-58°C plastificada + DMSO en lentejas

CAS 8002-74-2	Punto de Fusión 55 - 58 °C	WGK nwg
EINECS 232-315-6	Punto de Ebullición > 350 °C	Almacenaje Temperatura ambiente.
NC 27122090	Solubilidad Insoluble en agua Sólido	

256993 Parafina P.F. 55-58 °C plastificada + DMSO en lentejas para diagnóstico clínico

Medio de inclusión para preparación de muestras de tejido humano fijado y deshidratado.	Intervalo de fusión 55 - 58 °C	Límite máximo de impurezas	Código	Envase
		Acidez y/o alcalinidad Conforme ensayo	256993.0933	6x1 kg
Especificaciones		Insoluble en C ₈ H ₁₀ Conforme ensayo	256993.0415	10 kg
Identidad IR conforme ensayo				

Parafina P.F. 56-58 °C en lentejas

CAS 8002-74-2	Punto de Fusión 58 °C	Almacenaje Temperatura ambiente.
EINECS 232-315-6	Punto de Ebullición 350 °C	
NC 27122090	Solubilidad Insoluble en agua Sólido	

253211 Parafina P.F. 56-58 °C en lentejas para diagnóstico clínico

Medio de inclusión para preparación de muestras de tejido humano fijado y deshidratado.	Especificaciones	Límite máximo de impurezas	Código	Envase
	Identidad IR conforme ensayo	Acidez y/o alcalinidad Conforme ensayo	253211.0914	5 kg
	Intervalo de fusión 56-58 °C	Insoluble en C ₈ H ₁₀ Conforme ensayo		

Parafina P.F. 58-60 °C en lentejas

CAS 8002-74-2 Punto de Fusión 58 - 60 °C WGK nwg
 EINECS 232-315-6 Sólido Almacenaje Temperatura ambiente
 NC 27122090

147065 Parafina P.F. 58-60 °C en lentejas (Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones
 Identidad Conforme ensayo Hidrocarburos aromáticos policíclicos Conforme ensayo
 Punto de Solidificación 58 - 60 °C Sulfato máx. 0,015 %
 Sust. react. ácido/alcalino ... Conforme ensayo

Código	Envase
147065.1211	1 kg
147065.0416	25 kg

Paraformaldehído

Polioximetileno, p-Formaldehído

(HCHO)_n Punto de Fusión 120 - 170 °C UN2213
 M = 30,03 g/mol Densidad 1,4 kg/l (20 °C) Clase/GE 4.1/III
 CAS 30525-89-4 Sólido ADR 4.1/III · IMDG 4.1/III · IATA 4.1/III
 EINECS 200-001-8 WGK 2
 NC 29126000 Almacenaje 2-8 °C

Atención

H228 H302 H315 H317 H319 H335 H351 H302+H332

141451 Paraformaldehído (DAC) puro, grado farma

Especificaciones
 Riqueza (Acidim.) 95,0-100,5 % Límite máximo de impurezas
 Acidez y/o alcalinidad Conforme ensayo Metales pesados (en Pb) 0,001 %
 Insoluble en NH₄OH Conforme ensayo Metales residuales (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000): No se usan catalizadores metálicos en el proceso de fabricación.
 Residuo de calcinación (en SO₄) 0,1 %

Código	Envase
141451.1211	1000 g
141451.0416	25 kg

A3813 Paraformaldehído BioChemica

Especificaciones
 Riqueza (titr.) mín. 95 %
 Cenizas sulfatadas máx. 0,1 %
 Insolubles máx. 0,1 % (después de la hidrolización)
 Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %

Código	Envase
A3813.0250	250 g
A3813.0500	500 g
A3813.1000	1 kg
A3813.5000	5 kg
A3813.9025	25 kg

Paraformaldehído tabletas de ~ 1g

p-Formaldehído, Polioximetileno

(HCHO)_n Punto de Fusión 160 - 165 °C UN2213
 CAS 30525-89-4 Solubilidad Poco soluble en agua. Clase/GE 4.1/III
 EINECS 200-001-8 Sólido ADR 4.1/III · IMDG 4.1/III · IATA 4.1/III
 NC 29126000 WGK 2
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención

H302 H319 H335 H315 H351 H317

211511 Paraformaldehído tabletas de ~ 1g grado técnico

Especificaciones
 Riqueza (Acidim.) s.p. base 95 %
 Acidez y/o alcalinidad Conforme ensayo
 Excipiente ~1 %

Código	Envase
211511.1209	250 g
211511.1211	1000 g
211511.0416	25 kg

Partenolida

Obtenido a partir de *Chrysanthemum parthenium*

C₁₅H₂₀O₃ Punto de Fusión 112 - 115 °C Almacenaje 2-8 °C
 M = 248,32 g/mol Sólido
 CAS 20554-84-1
 NC 29329900

A7789 Partenolida BioChemica

Especificaciones
 Riqueza (TLC) aprox. 98 %
 Solubilidad (5 %; Diclorometano) transparente, incoloro

Código	Envase
A7789.9010	10 g

PATRONES PARA ABSORCIÓN ATÓMICA (1000 mg/l)

313170 Aluminio solución patrón Al=1,000 g/l para AAS

[Al(NO₃)₃·9H₂O en HNO₃ 0,5N] para espectrofotometría Densidad 1,020 kg/l UN1760
 Líquido Clase/GE 8/III
 ADR 8/III · IMDG 8/III · IATA 8/III
 NC 38220000 WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención

H319 H335 H315

Composición:
 Aluminio Nitrato 9-hidrato 14,000 g Trazabilidad NIST
 Ácido Nítrico 0,5N (c.s.p.) 1000 ml Concentración (en Al) 0,998 - 1,002
 Incertidumbre Ver certificado

Código	Envase
313170.1208	100 ml
313170.1210	500 ml

314133 Antimonio solución patrón Sb=1,000 g/l para AAS

(SbCl₃ en HCl 5N) para espectrofotometría Densidad 1,129 kg/l UN1760
 NC 28061000 Líquido Clase/GE 8/III
 ADR 8/III · IMDG 8/III · IATA 8/III
 WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H319 H335 H315

Composición: Trazabilidad NIST
 Antimonio(III) Cloruro 1,874 g Concentración (en Sb) 0,998 - 1,002
 Ácido Clorhídrico 5N (c.s.p.) 1000 ml
 Incertidumbre Ver certificado

Código	Envase
314133.1208	100 ml
314133.1210	500 ml

313171 Arsénico solución patrón As=1,000 g/l para AAS

(As₂O₃ en HNO₃ 2-5 %) para espectrofotometría Densidad 1,002 kg/l UN1556
 NC 28112910 Líquido Clase/GE 6.1/II
 Índice No. 033-004-00-6 ADR 6.1/II · IMDG 6.1/II · IATA 6.1/II
 WGK 3
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H350 H332 H302

Composición: Incertidumbre Ver certificado
 Arsénico (III) Óxido 1,320 g Trazabilidad NIST
 Ácido Nítrico 2-5 % (c.s.p.) 1000 ml Concentración (en As) 0,995 - 1,005

Código	Envase
313171.1208	100 ml

313172 Bario solución patrón Ba=1,000 g/l para AAS

[Ba(NO₃)₂ en HNO₃ 0,5N] para espectrofotometría Densidad 1,020 kg/l UN1760
 NC 38220000 Líquido Clase/GE 8/III
 ADR 8/III · IMDG 8/III · IATA 8/III
 WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H319 H335 H315

Composición: Incertidumbre Ver certificado
 Bario Nitrato 1,900 g Trazabilidad NIST
 Ácido Nítrico 0,5N (c.s.p.) 1000 ml Concentración (en Ba) 0,998 - 1,002

Código	Envase
313172.1208	100 ml

313174 Bismuto solución patrón Bi=1,000 g/l para AAS

[Bi(NO₃)₃·5H₂O en HNO₃ 0,5N] para espectrofotometría Densidad 1,016 kg/l UN1760
 NC 38220000 Líquido Clase/GE 8/III
 ADR 8/III · IMDG 8/III · IATA 8/III
 WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H319 H335 H315

Composición: Incertidumbre Ver certificado
 Bismuto (III) Nitrato 5-hidrato 2,320 g Trazabilidad NIST
 Ácido Nítrico 0,5N (c.s.p.) 1000 ml Concentración (en Bi) 0,998 - 1,002

Código	Envase
313174.1208	100 ml

313175 Cadmio solución patrón Cd=1,000 g/l para AAS

[Cd(NO₃)₂·4H₂O en HNO₃ 0,5N] para espectrofotometría Densidad 1,015 kg/l UN1760
 NC 28342920 Líquido Clase/GE 8/III
 ADR 8/III · IMDG 8/III · IATA 8/III
 WGK 3
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H319 H335 H315 H412

Composición: Trazabilidad NIST
 Cadmio Nitrato 4-hidrato 2,745 g Concentración (en Cd) 0,998 - 1,002
 Ácido Nítrico 0,5N (c.s.p.) 1000 ml
 Incertidumbre Ver certificado

Código	Envase
313175.1208	100 ml
313175.1210	500 ml

313176 Calcio solución patrón Ca=1,000 g/l para AAS

[Ca(NO₃)₂·4H₂O en HNO₃ 0,5N] para espectrofotometría Densidad 1,020 kg/l UN1760
 NC 38220000 Líquido Clase/GE 8/III
 ADR 8/III · IMDG 8/III · IATA 8/III
 WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H319 H335 H315

Composición: Trazabilidad NIST
 Calcio Nitrato 4-hidrato 5,900 g Concentración (en Ca) 0,998 - 1,002
 Ácido Nítrico 0,5N (c.s.p.) 1000 ml
 Incertidumbre Ver certificado

Código	Envase
313176.1208	100 ml
313176.1210	500 ml

313177 Cobalto solución patrón Co=1,000 g/l para AAS

[Co(NO₃)₂·6H₂O en HNO₃ 0,5N] para espectrofotometría Densidad 1,019 kg/l UN1760
 NC 38220000 Líquido Clase/GE 8/III
 ADR 8/III · IMDG 8/III · IATA 8/III
 WGK 3
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H319 H335 H315

Composición: Trazabilidad NIST
 Cobalto (II) Nitrato 6-hidrato 4,938 g Concentración (en Co) 0,998 - 1,002
 Ácido Nítrico 0,5N (c.s.p.) 1000 ml
 Incertidumbre Ver certificado

Código	Envase
313177.1208	100 ml
313177.1210	500 ml

313178 Cobre solución patrón Cu=1,000 g/l para AAS

[Cu(NO₃)₂·3H₂O en HNO₃ 0,5N] para espectrofotometría
 NC 38220000

Densidad 1,020 kg/l
 Líquido

UN1760
 Clase/GE 8/III
 ADR 8/III - IMDG 8/III - IATA 8/III
 WGK 3
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H319 H335 H315

Composición:
 Cobre (II) Nitrato 3-hidrato 3,802 g
 Ácido Nítrico 0,5N (c.s.p.) 1000 ml
 Incertidumbre Ver certificado

Trazabilidad NIST
 Concentración (en Cu) 0,998 - 1,002

Código	Envase
313178.1208	100 ml
313178.1210	500 ml

313179 Cromo solución patrón Cr=1,000 g/l para AAS

[Cr(NO₃)₃·9H₂O en HNO₃ 0,5N] para espectrofotometría
 NC 38220000

Densidad 1,023 kg/l
 Líquido

UN1760
 Clase/GE 8/III
 ADR 8/III - IMDG 8/III - IATA 8/III
 WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H319 H335 H315

Composición:
 Cromo (III) Nitrato 9-hidrato 7,696 g
 Ácido Nítrico 0,5N (c.s.p.) 1000 ml
 Incertidumbre Ver certificado

Trazabilidad NIST
 Concentración (en Cr) 0,998 - 1,002

Código	Envase
313179.1208	100 ml
313179.1210	500 ml

313180 Estaño solución patrón Sn=1,000 g/l para AAS

(SnCl₄ en HCl 5N) para espectrofotometría
 NC 28061000

Densidad 1,083 kg/l
 Líquido

UN1760
 Clase/GE 8/III
 ADR 8/III - IMDG 8/III - IATA 8/III
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H319 H335 H315

Composición:
 Estaño (IV) Cloruro 2,200 g
 Ácido Clorhídrico 5N (c.s.p.) 1000 ml
 Incertidumbre Ver certificado

Trazabilidad NIST
 Concentración (en Sn) 0,998 - 1,002

Código	Envase
313180.1208	100 ml
313180.1210	500 ml

312682 Fluoruro solución patrón F=1,000 g/l para AAS

(NaF en H₂O)
 NC 38220000

NaF
 M = 41,99 g/mol
 CAS 7681-49-4
 EINECS 231-667-8
 NC 38220000

Densidad 1,001 kg/l
 Líquido

WGK nwg

Almacenaje Temperatura ambiente.

Composición:
 Sodio Fluoruro 2,200 g
 Agua (c.s.p.) 1000 ml
 Incertidumbre Ver certificado

Trazabilidad NIST
 Concentración (en F) 0,995 - 1,005

Código	Envase
312682.1208	100 ml
312682.1210	500 ml

313182 Hierro solución patrón Fe=1,000 g/l para AAS

[Fe(NO₃)₃·9H₂O en HNO₃ 0,5N] para espectrofotometría
 NC 38220000

Densidad 1,001 kg/l
 Líquido

UN1760
 Clase/GE 8/III
 ADR 8/III - IMDG 8/III - IATA 8/III
 WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H319 H335 H315

Composición:
 Hierro(III) Nitrato 9-hidrato 7,235 g
 Ácido Nítrico 0,5N (c.s.p.) 1000 ml
 Incertidumbre Ver certificado

Trazabilidad NIST
 Concentración (en Fe) 0,998 - 1,002

Código	Envase
313182.1208	100 ml
313182.1210	500 ml

313183 Litio solución patrón Li=1,000 g/l para AAS

(LiCl en HCl 1%) para espectrofotometría
 NC 28061000

Densidad 1,006 kg/l
 Líquido

Densidad 1,006 kg/l
 Líquido

WGK 1

Almacenaje Temperatura ambiente.

Composición:
 Litio Cloruro 6,107 g
 Ácido Clorhídrico 1% (c.s.p.) 1000 ml
 Incertidumbre Ver certificado

Trazabilidad NIST
 Concentración (en Li) 0,998 - 1,002

Código	Envase
313183.1210	500 ml

313184 Magnesio solución patrón Mg=1,000 g/l para AAS

[Mg(NO₃)₂·6H₂O en HNO₃ 0,5N] para espectrofotometría
 NC 38220000

Densidad 1,022 kg/l
 Líquido

UN1760
 Clase/GE 8/III
 ADR 8/III - IMDG 8/III - IATA 8/III
 WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H319 H335 H315

Composición:
 Magnesio Nitrato 6-hidrato 10,550 g
 Ácido Nítrico 0,5N (c.s.p.) 1000 ml
 Incertidumbre Ver certificado

Trazabilidad NIST
 Concentración (en Mg) 0,998 - 1,002

Código	Envase
313184.1208	100 ml
313184.1210	500 ml

313185 Manganeso solución patrón Mn=1,000 g/l para AAS

[Mn(NO₃)₂ en HNO₃ 1N] para espectrofotometría
 NC 38220000

Densidad 1,033 kg/l
 Líquido

UN1760
 Clase/GE 8/III
 ADR 8/III · IMDG 8/III · IATA 8/III
 WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H319 H335 H315

Composición:
 Manganeso metal 1,0 g
 Ácido Nítrico 1N (c.s.p.) 1000 ml
 Incertidumbre Ver certificado

Trazabilidad NIST
 Concentración (en Mn) 0,998 - 1,002

Código	Envase
313185.1208	100 ml
313185.1210	500 ml

313186 Mercurio solución patrón Hg=1,000 g/l para AAS

[Hg(NO₃)₂ en HNO₃ 0,5N] para espectrofotometría
 NC 28521000

Densidad 1,016 kg/l
 Líquido

UN2024
 Clase/GE 6.1/II
 ADR 6.1/II · IMDG 6.1/II · IATA 6.1/II
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H332 H312 H302 H373 H319 H335 H315

Composición:
 Mercurio(II) Óxido amarillo 1,100 g
 Ácido Nítrico 0,5N (c.s.p.) 1000 ml
 Incertidumbre Ver certificado

Trazabilidad NIST
 Concentración (en Hg) 0,998 - 1,002

Código	Envase
313186.1208	100 ml
313186.1210	500 ml

314111 Molibdeno solución patrón Mo=1,000 g/l para AAS

[(NH₄)₆Mo₇O₂₄·4H₂O en NH₄OH 0,5N] para espectrofotometría
 NC 38220000

Densidad 1,000 kg/l
 Líquido

UN1760
 Clase/GE 8/III
 ADR 8/III · IMDG 8/III · IATA 8/III
 WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H319 H335 H315

Composición:
 Amonio Molibdato 4-hidrato 1,840 g
 Amoníaco 0,5N (c.s.p.) 1000 ml
 Incertidumbre Ver certificado

Trazabilidad NIST
 Concentración (en Mo) 0,998 - 1,002

Código	Envase
314111.1208	100 ml
314111.1210	500 ml

313187 Níquel solución patrón Ni=1,000 g/l para AAS

[Ni(NO₃)₂·6H₂O en HNO₃ 0,5N] para espectrofotometría
 NC 38220000

Densidad 1,025 kg/l
 Líquido

UN1760
 Clase/GE 8/III
 ADR 8/III · IMDG 8/III · IATA 8/III
 WGK 2
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H319 H335 H315

Composición:
 Níquel (II) Nitrato 6-hidrato 4,954 g
 Ácido Nítrico 0,5N (c.s.p.) 1000 ml
 Incertidumbre Ver certificado

Trazabilidad NIST
 Concentración (en Ni) 0,998 - 1,002

Código	Envase
313187.1208	100 ml
313187.1210	500 ml

313672 Oro solución patrón Au=1,000 g/l para AAS

(HAuCl₄·4H₂O en HCl 1,2 %) para espectrofotometría
 NC 28061000

Densidad 1,056 kg/l
 Líquido

WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Composición:
 Oro 1,0 g
 Ácido Clorhídrico 1,2 % (c.s.p.) 1000 ml
 Incertidumbre Ver certificado

Trazabilidad NIST
 Concentración (en Au) 0,998 - 1,002

Código	Envase
313672.1208	100 ml

313188 Plata solución patrón Ag=1,000 g/l para AAS

(AgNO₃ en HNO₃ 0,5N) para espectrofotometría
 NC 38220000

Densidad 1,016 kg/l
 Líquido

UN1760
 Clase/GE 8/III
 ADR 8/III · IMDG 8/III · IATA 8/III
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H319 H335 H315

Composición:
 Plata Nitrato 1,575 g
 Ácido Nítrico 0,5N (c.s.p.) 1000 ml
 Incertidumbre Ver certificado

Trazabilidad NIST
 Concentración (en Ag) 0,998 - 1,002

Código	Envase
313188.1208	100 ml
313188.1210	500 ml

313189 Plomo solución patrón Pb=1,000 g/l para AAS

[Pb(NO₃)₂ en HNO₃ 0,5N] para espectrofotometría
 NC 38220000

Densidad 1,019 kg/l
 Líquido

UN1760
 Clase/GE 8/III
 ADR 8/III · IMDG 8/III · IATA 8/III
 WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H319 H335 H315

Composición:
 Plomo (II) Nitrato 1,598 g
 Ácido Nítrico 0,5N (c.s.p.) 1000 ml
 Incertidumbre Ver certificado

Trazabilidad NIST
 Concentración (en Pb) 0,998 - 1,002

Código	Envase
313189.1208	100 ml
313189.1210	500 ml

313190 Potasio solución patrón K=1,000 g/l para AAS

(KCl en HCl 1%) para espectrofotometría NC 28061000 Densidad 1,002 kg/l Líquido

UN1760 Clase/GE 8/III ADR 8/III - IMDG 8/III - IATA 8/III Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H319 H335 H315

Composición: Potasio Cloruro 1,907 g Ácido Clorhídrico 1% (c.s.p.) 1000 ml Incertidumbre Ver certificado
 Trazabilidad NIST Concentración (en K) 0,998 - 1,002

Código	Envase
313190.1208	100 ml
313190.1210	500 ml

313191 Selenio solución patrón Se=1,000 g/l para AAS

(SeO₃H₂ en HNO₃ 1N) para espectrofotometría NC 38220000 Densidad 1,027 kg/l Líquido

UN1760 Clase/GE 8/III ADR 8/III - IMDG 8/III - IATA 8/III Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H319 H335 H315

Composición: Selenio metal polvo 1,000 g Ácido Nítrico 1N (c.s.p.) 1000 ml Incertidumbre Ver certificado
 Trazabilidad NIST Concentración (en Se) 0,998 - 1,002

Código	Envase
313191.1208	100 ml
313191.1210	500 ml

312683 Silicio solución patrón Si=1,00 g/l para AAS

(Na₂SiO₃ en H₂O) para espectrofotometría NC 38220000 Densidad 1,002 kg/l Líquido

Almacenaje Temperatura ambiente.

Composición: Sodio meta-Silicato 5-hidrato 7,800 g Agua (c.s.p.) 1000 ml Incertidumbre Ver certificado
 Trazabilidad NIST Concentración (en Si) 0,95 - 1,05

Código	Envase
312683.1208	100 ml
312683.1210	500 ml

313192 Sodio solución patrón Na=1,000 g/l para AAS

(NaCl en HCl 1%) para espectrofotometría NC 28061000 Densidad 1,005 kg/l Líquido

UN1760 Clase/GE 8/III ADR 8/III - IMDG 8/III - IATA 8/III Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H319 H335 H315

Composición: Sodio Cloruro 2,542 g Ácido Clorhídrico 1% (c.s.p.) 1000 ml Incertidumbre Ver certificado
 Trazabilidad NIST Concentración (en Na) 0,998 - 1,002

Código	Envase
313192.1208	100 ml
313192.1210	500 ml

313960 Titanio solución patrón Ti=1,000 g/l para AAS

(TiCl₄ en HCl 5N) para espectrofotometría NC 28061000 Densidad 1,089 kg/l Líquido

UN1760 Clase/GE 8/III ADR 8/III - IMDG 8/III - IATA 8/III Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H319 H335 H315

Composición: Titanio (IV) Cloruro 4,320 g Ácido Clorhídrico 5N (c.s.p.) 1000 ml Incertidumbre Ver certificado
 Trazabilidad NIST Concentración (en Ti) 0,998 - 1,002

Código	Envase
313960.1208	100 ml

313193 Zinc solución patrón Zn=1,000 g/l para AAS

[Zn(NO₃)₂·6H₂O en HNO₃ 0,5N] para espectrofotometría NC 38220000 Densidad 1,022 kg/l Líquido

UN1760 Clase/GE 8/III ADR 8/III - IMDG 8/III - IATA 8/III Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H319 H335 H315

Composición: Zinc Nitrato 6-hidrato 4,550 g Ácido Nítrico 0,5N (c.s.p.) 1000 ml Incertidumbre Ver certificado
 Trazabilidad NIST Concentración (en Zn) 0,998 - 1,002

Código	Envase
313193.1208	100 ml
313193.1210	500 ml

PATRONES PARA ICP (1000 mg/l)

766034 Aluminio solución patrón Al=1,000 g/l para ICP

(Al en HNO₃ 2-5 %) para ICP NC 38220000 Punto de Fusión -3 °C Punto de Ebullición 101 °C Densidad 1,02 kg/l Líquido

UN3264 Clase/GE 8/III ADR 8/III - IMDG 8/III - IATA 8/III WGK 1 Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H319 H335 H315

Especificaciones

Composición (1 g Al / l en HNO₃ 2-5 %) Concentración (en Al) 1,000 g/l Incertidumbre Ver certificado Trazabilidad NIST Método de análisis ICP-OES

Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]

Ag 0,001 Au 0,002 Ba 0,002 Bi 0,001 Cd 0,002 Co 0,001 Cs 0,002 Dy 0,002 As 0,012 B 0,005 Be 0,003 Ca 0,007 Ce 0,002 Cr 0,001 Cu 0,002 Er 0,002

Eu 0,002 Ga 0,001 Ge 0,001 Hg 0,002 In 0,002 K 0,006 Li 0,003 Mg 0,01 Mo 0,002 Fe 0,002 Gd 0,002 Hf 0,002 Ho 0,002 Ir 0,002 La 0,002 Lu 0,002 Mn 0,001

Código	Envase
766034.1208	100 ml

766035 Antimonio solución patrón Sb=1,000 g/l para ICP

(Sb en HNO₃ 2-5 %) para ICP
NC 38220000

Punto de Fusión-3 °C UN3264
Punto de Ebullición 101 °C Clase/GE 8/II
Densidad1,02 kg/l ADR 8/II · IMDG 8/II · IATA 8/II
Líquido WKG 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H319 H335 H315

Especificaciones

Composición (1 g Sb / l en HNO₃ 2-5 % + tra-
zas de HF)
Concentración (en Sb) 1,000 g/l
IncertidumbreVer certificado
Trazabilidad NIST
Método de análisisICP-OES

Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]

Ag0,002 Al0,022
As.....0,052 Au0,002
B0,006 Ba0,002
Be0,003 Bi0,002
Ca0,026 Cd0,006
Ce0,002 Co0,006
Cr0,006 Cs0,002
Cu0,021 Dy0,002

Er.....0,002 Eu..... 0,002
Fe0,031 Ga 0,002
Gd0,002 Ge 0,002
Hf.....0,002 Hg 0,002
Ho.....0,002 In 0,002
Ir0,002 K 0,015
La 0,002 Li 0,003
Lu 0,002 Mg 0,025
Mn 0,006

Código	Envase
766035.1208	100 ml

766036 Arsénico solución patrón As=1,000 g/l para ICP

(As₂O₃ en HNO₃ 2-5 %) para ICP
NC 28112910

Punto de Fusión-3 °C UN1556
Punto de Ebullición 101 °C Clase/GE 6.1/II
Densidad1,02 kg/l ADR 6.1/II · IMDG 6.1/II · IATA 6.1/II
Líquido WKG 3
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H350 H332 H302 H319 H335 H315

Especificaciones

Composición (1,32 g As₂O₃ / l en HNO₃ 2-5 %)
Concentración (en As) 1,000 g/l
IncertidumbreVer certificado
Trazabilidad NIST
Método de análisisICP-OES

Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]

Ag0,044 Al0,009
Au0,003 B0,011
Ba0,003 Be0,003
Bi0,003 Ca0,013
Cd0,002 Ce0,002
Co0,008 Cr0,008
Cs0,002 Cu0,002
Dy0,002 Er0,002

Eu.....0,002 Fe..... 0,004
Ga0,003 Gd 0,002
Ge0,003 Hf 0,002
Hg.....0,002 Ho 0,002
In0,002 Ir 0,002
K0,025 La 0,002
Li 0,003 Lu 0,002
Mg 0,012 Mn 0,002
Mo 0,003

Código	Envase
766036.1208	100 ml

765898 Azufre solución patrón S=1,000 g/l para ICP

(H₂SO₄ en H₂O) para ICP

CAS 7664-93-9
EINECS 231-639-5
NC 28070000
Punto de Fusión0 °C
Punto de Ebullición100 °C
Densidad 1,00 kg/l
Líquido

Almacenaje Temperatura ambiente.

Especificaciones

Composición (3,059 g H₂SO₄ / l H₂O)
Concentración (en S) 1,000 g/l
IncertidumbreVer certificado
Trazabilidad NIST
Método de análisisICP-OES

Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]

Ag0,001 Al0,002
As.....0,002 Au0,001
B0,008 Ba0,001
Be0,002 Bi0,001
Ca0,005 Cd0,001
Ce0,004 Co0,001
Cr0,001 Cs0,004
Cu0,001 Dy0,004

Er.....0,004 Eu..... 0,004
Fe0,001 Ga 0,001
Gd 0,004 Ge 0,001
Hf.....0,004 Hg 0,001
Ho.....0,004 In 0,001
Ir 0,004 K 0,005
La 0,004 Li 0,002
Lu 0,004 Mg 0,005
Mn 0,001

Código	Envase
765898.1208	100 ml

766037 Bario solución patrón Ba=1,000 g/l para ICP

(BaCO₃ en HNO₃ 2-5 %) para ICP
NC 38220000

Punto de Fusión-3 °C UN3264
Punto de Ebullición 101 °C Clase/GE 8/III
Densidad1,02 kg/l ADR 8/III · IMDG 8/III · IATA 8/III
Líquido WKG 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H319 H335 H315

Especificaciones

Composición (1 g BaCO₃ / l en HNO₃ 2-5 %)
Concentración (en Ba) 1,000 g/l
IncertidumbreVer certificado
Trazabilidad NIST
Método de análisisICP-OES

Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]

Ag0,044 Al0,074
As.....0,004 Au0,003
B0,006 Be0,003
Bi0,003 Ca0,021
Cd0,002 Ce0,002
Co0,015 Cr0,015
Cs0,002 Cu0,015
Dy0,002 Er0,002

Eu.....0,002 Fe..... 0,016
Ga0,003 Gd 0,002
Ge0,003 Hf 0,002
Hg.....0,002 Ho 0,002
In0,002 Ir 0,002
K 0,077 La 0,002
Li 0,016 Lu 0,002
Mg 0,034 Mn 0,015
Mo 0,009

Código	Envase
766037.1208	100 ml

763173 Berilio solución patrón Be=1,000 g/l para ICP

(Be en HNO₃ 2-5 %) para ICP
NC 38220000

Punto de Fusión-3 °C UN2922
Punto de Ebullición 101 °C Clase/GE 8(6.1)/II
Densidad1,02 kg/l ADR 8(6.1)/II · IMDG 8(6.1)/II · IATA 8(6.1)/II
Líquido WKG 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H350i H332 H302 H319 H335 H315 H373

Especificaciones

Composición (1 g Be / l en HNO₃ 2-5 %)
Concentración (en Be) 1,000 g/l
IncertidumbreVer certificado
Trazabilidad NIST
Método de análisisICP-OES

Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]

Ag0,003 Al0,142
As.....0,007 Au0,002
B0,01 Ba0,021
Bi0,004 Ca0,05
Cd0,011 Ce0,002
Co0,011 Cr0,011
Cs0,002 Cu0,021
Dy0,002 Er0,002

Eu.....0,002 Fe..... 0,371
Ga0,002 Gd 0,002
Ge0,002 Hf 0,002
Hg.....0,006 Ho 0,002
In0,002 Ir 0,002
K0,015 La 0,002
Li 0,007 Lu 0,002
Mg 0,335 Mn 0,061
Mo 0,005

Código	Envase
763173.1208	100 ml

766039 Bismuto solución patrón Bi=1,000 g/l para ICP

(Bi en HNO₃ 2-5 %) para ICP
NC 38220000

Punto de Fusión-3 °C
Punto de Ebullición 101 °C
Densidad1,02 kg/l
Líquido

UN1760
Clase/GE 8/III
ADR 8/III - IMDG 8/III - IATA 8/III
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H319 H335 H315

Especificaciones

Composición (1 g Bi / l en HNO₃ 2-5 %)
Concentración (en Bi) 1,000 g/l
Incertidumbre Ver certificado
Trazabilidad NIST
Método de análisis ICP-OES

Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]

Ag0,011 Al0,023
As0,008 Au0,003
B0,005 Ba0,003
Be0,003 Ca0,021
Cd0,002 Ce0,002
Co0,006 Cr0,006
Cs0,002 Cu0,006
Dy0,002 Er0,002

Eu..... 0,002 Fe..... 0,008
Ga..... 0,003 Gd..... 0,002
Ge..... 0,003 Hf..... 0,002
Hg..... 0,006 Ho..... 0,002
In..... 0,002 Ir..... 0,002
K..... 0,026 La..... 0,002
Li..... 0,003 Lu..... 0,002
Mg..... 0,011 Mn..... 0,006
Mo..... 0,007

Código	Envase
766039.1208	100 ml

765900 Boro solución patrón B=1,000 g/l para ICP

(H₃BO₃ en H₂O) para ICP

CAS 10043-35-3
EINECS 233-139-2
NC 28100090

Punto de Fusión 0 °C
Punto de Ebullición 100 °C
Densidad 1,00 kg/l
Líquido

WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

Especificaciones

Composición (5,719 g H₃BO₃ / l H₂O)
Concentración (en B) 1,000 g/l
Incertidumbre Ver certificado
Trazabilidad NIST
Método de análisis ICP-OES

Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]

Ag0,001 Al0,002
As0,002 Au0,001
Ba0,001 Be0,002
Bi0,007 Ca0,005
Cd0,001 Ce0,007
Co0,001 Cr0,001
Cs0,007 Cu0,001
Dy0,007 Er0,007

Eu..... 0,007 Fe..... 0,001
Ga..... 0,001 Gd..... 0,007
Ge..... 0,007 Hf..... 0,007
Hg..... 0,007 Ho..... 0,007
In..... 0,001 Ir..... 0,007
K..... 0,006 La..... 0,007
Li..... 0,002 Lu..... 0,007
Mg..... 0,006 Mn..... 0,001
Mo..... 0,002

Código	Envase
765900.1208	100 ml

766878 Boro solución patrón en amoníaco 1% B=1000 µg/g para ICP

NC 38220000

Densidad1,00 kg/l
Líquido

WGK 2
Almacenaje Temperatura ambiente.

Especificaciones

Concentración (en B)1000 µg/g
Concentración Ver certificado

Trazabilidad NIST
Método de análisis ICP-OES

Código	Envase
766878.1208	100 ml

766038 Cadmio solución patrón Cd=1,000 g/l para ICP

(Cd en HNO₃ 2-5 %) para ICP
NC 81079000

Punto de Fusión-3 °C
Punto de Ebullición 101 °C
Densidad1,02 kg/l
Líquido

UN3264
Clase/GE 8/III
ADR 8/III - IMDG 8/III - IATA 8/III
WGK 3
Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H319 H335 H315 H412

Especificaciones

Composición (1 g Cd / l en HNO₃ 2-5 %)
Concentración (en Cd) 1,000 g/l
Incertidumbre Ver certificado
Trazabilidad NIST
Método de análisis ICP-OES

Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]

Ag0,002 Al0,003
As0,003 Au0,002
Ba0,006 Be0,002
Bi0,002 Ca0,002
Ce0,002 Ce0,002
Co0,002 Cr0,002
Cs0,002 Cu0,002
Dy0,002 Er0,002

Eu..... 0,002 Fe..... 0,002
Ga..... 0,002 Gd..... 0,002
Ge..... 0,002 Hf..... 0,002
Hg..... 0,002 Ho..... 0,002
In..... 0,002 Ir..... 0,002
K..... 0,006 La..... 0,002
Li..... 0,003 Lu..... 0,002
Mg..... 0,006 Mn..... 0,002
Mo..... 0,003

Código	Envase
766038.1208	100 ml

766040 Calcio solución patrón Ca=1,000 g/l para ICP

(CaCO₃ en HNO₃ 2-5 %) para ICP
NC 38220000

Punto de Fusión-3 °C
Punto de Ebullición 101 °C
Densidad1,02 kg/l
Líquido

UN3264
Clase/GE 8/III
ADR 8/III - IMDG 8/III - IATA 8/III
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H319 H335 H315

Especificaciones

Composición (2,5 g CaCO₃ / l HNO₃ 2-5 %)
Concentración (en Ca) 1,000 g/l
Incertidumbre Ver certificado
Trazabilidad NIST
Método de análisis ICP-OES

Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]

Ag0,004 Al0,015
As0,005 Au0,004
Ba0,01 Be0,003
Bi0,006 Bi0,006
Ca0,006 Ce0,003
Co0,006 Cr0,006
Cs0,251 Cu0,006
Dy0,003 Er0,003

Eu..... 0,003 Fe..... 0,026
Ga..... 0,004 Gd..... 0,003
Ge..... 0,004 Hf..... 0,003
Hg..... 0,002 Ho..... 0,003
In..... 0,004 Ir..... 0,003
K..... 0,055 La..... 0,003
Li..... 0,009 Lu..... 0,003
Mg..... 0,505 Mn..... 0,006
Mo..... 0,007

Código	Envase
766040.1208	100 ml

765901 Cerio solución patrón Ce=1,000 g/l para ICP

(CeO₂ en HNO₃ 2-5 %) para ICP
NC 38220000

Punto de Fusión-3 °C
Punto de Ebullición 101 °C
Densidad1,02 kg/l
Líquido

UN3264
Clase/GE 8/III
ADR 8/III - IMDG 8/III - IATA 8/III
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H319 H335 H315

Especificaciones

Composición (1,23 g CeO₂ / l en HNO₃ 2-5 %)
Concentración (en Ce) 1,000 g/l
Incertidumbre Ver certificado
Trazabilidad NIST
Método de análisis ICP-OES

Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]

Ag0,003 Al0,004
As0,004 Au0,003
Ba0,007 Be0,003
Bi0,004 Bi0,003
Ca0,436 Cd0,003
Co0,003 Cr0,003
Cs0,003 Cu0,003
Dy0,003 Er0,003

Eu..... 0,003 Fe..... 0,216
Ga..... 0,003 Gd..... 0,003
Ge..... 0,003 Hf..... 0,003
Hg..... 0,003 Ho..... 0,003
In..... 0,003 Ir..... 0,003
K..... 0,007 La..... 0,538
Li..... 0,004 Lu..... 0,003
Mg..... 0,007 Mn..... 0,003
Mo..... 0,004

Código	Envase
765901.1208	100 ml


765903 Cloruro solución patrón Cl=1,000 g/l para ICP

(KCl en H ₂ O) para ICP	NC 38220000	Densidad 1,00 kg/l	WGK 1
		Líquido	Almacenaje Temperatura ambiente.

Especificaciones	Incertidumbre Ver certificado
Composición (2,1 g KCl / 1 H ₂ O)	Trazabilidad NIST
Concentración (en Cl) 1,000 g/l	Método de análisis ICP-OES

Código	Envase
765903.1208	100 ml

766041 Cobalto solución patrón Co=1,000 g/l para ICP


(Co en HNO ₃ 2-5 %) para ICP	Punto de Fusión -3 °C	UN3264	Atención 
NC 38220000	Punto de Ebullición 101 °C	Clase/GE 8/III	
	Densidad 1,02 kg/l	ADR 8/III · IMDG 8/III · IATA 8/III	
	Líquido	WGK 3	

Almacenaje Temperatura ambiente.

Especificaciones	Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]	Eu 0,002	Fe 0,006
Composición (1 g Co / l en HNO ₃ 2-5 %)	Ag 0,043	Ga 0,002	Gd 0,002
Concentración (en Co) 1,000 g/l	As 0,003	Ge 0,002	Hf 0,002
Incertidumbre Ver certificado	B 0,006	Hg 0,002	Ho 0,002
Trazabilidad NIST	Be 0,003	In 0,002	Ir 0,002
Método de análisis ICP-OES	Ca 0,007	K 0,006	La 0,002
	Ce 0,002	Li 0,003	Lu 0,002
	Cs 0,002	Mg 0,006	Mn 0,001
	Dy 0,002	Mo 0,003	

Código	Envase
766041.1208	100 ml

766042 Cobre solución patrón Cu=1,000 g/l para ICP


(Cu en HNO ₃ 2-5 %) para ICP	Punto de Fusión -3 °C	UN3264	Atención 
NC 38220000	Punto de Ebullición 101 °C	Clase/GE 8/III	
	Densidad 1,02 kg/l	ADR 8/III · IMDG 8/III · IATA 8/III	
	Líquido	WGK 3	

Almacenaje Temperatura ambiente.

Especificaciones	Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]	Eu 0,002	Fe 0,002
Composición (1 g Cu / l en HNO ₃ 2-5 %)	Ag 0,002	Ga 0,002	Gd 0,002
Concentración (en Cu) 1,000 g/l	As 0,002	Ge 0,002	Hf 0,002
Incertidumbre Ver certificado	B 0,006	Hg 0,002	Ho 0,002
Trazabilidad NIST	Be 0,003	In 0,002	Ir 0,002
Método de análisis ICP-OES	Ca 0,008	K 0,008	La 0,002
	Ce 0,002	Li 0,003	Lu 0,002
	Cr 0,002	Mg 0,007	Mn 0,002
	Dy 0,002	Mo 0,003	

Código	Envase
766042.1208	100 ml

766043 Cromo solución patrón Cr=1,000 g/l para ICP


(Cr en HNO ₃ 2-5 %) para ICP	Punto de Fusión -3 °C	UN3264	Atención 
NC 38220000	Punto de Ebullición 101 °C	Clase/GE 8/III	
	Densidad 1,02 kg/l	ADR 8/III · IMDG 8/III · IATA 8/III	
	Líquido	WGK 1	

Almacenaje Temperatura ambiente.

Especificaciones	Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]	Eu 0,002	Fe 0,101
Composición (1 g Cr / l en HNO ₃ 2-5 %)	Ag 0,002	Ga 0,002	Gd 0,002
Concentración (en Cr) 1,000 g/l	As 0,007	Ge 0,002	Hf 0,002
Incertidumbre Ver certificado	B 0,005	Hg 0,006	Ho 0,002
Trazabilidad NIST	Be 0,004	In 0,002	Ir 0,002
Método de análisis ICP-OES	Ca 0,016	K 0,025	La 0,002
	Ce 0,002	Li 0,002	Lu 0,002
	Cs 0,002	Mg 0,006	Mn 0,003
	Dy 0,002	Mo 0,012	

Código	Envase
766043.1208	100 ml

765904 Disprosidio solución patrón Dy=1,000 g/l para ICP

(Dy ₂ O ₃ en HNO ₃ 2-5 %) para ICP	Punto de Fusión -3 °C	UN1760	Atención 
NC 38220000	Punto de Ebullición 101 °C	Clase/GE 8/III	
	Densidad 1,02 kg/l	ADR 8/III · IMDG 8/III · IATA 8/III	
	Líquido	WGK nwg	

Almacenaje Temperatura ambiente.

Especificaciones	Metales por ICP [en mg/l]	Ga 0,002	Gd 0,024
Composición (1,15 g Dy ₂ O ₃ / l en HNO ₃ 2-5 %)	Ag 0,002	Ge 0,002	Hf 0,002
Concentración (en Dy ⁽³⁺⁾) 1,000 g/l	As 0,003	Hg 0,002	Ho 0,024
Incertidumbre Ver certificado	B 0,006	In 0,002	Ir 0,002
Trazabilidad NIST	Be 0,003	K 0,007	La 0,058
Método de análisis ICP-OES	Ca 0,064	Li 0,003	Lu 0,058
	Ce 0,024	Mg 0,007	Mn 0,007
	Cr 0,007	Mo 0,008	
	Cu 0,007		
	Er 0,012		
	Eu 0,024		
	Fe 0,059		

Código	Envase
765904.1208	100 ml

765930 Escandio solución patrón Sc=1,000 g/l para ICP

(Sc ₂ O ₃ en HNO ₃ 2-5 %) para ICP	Punto de Fusión -3 °C	UN1760	Atención 
NC 38220000	Punto de Ebullición 101 °C	Clase/GE 8/III	
	Densidad 1,02 kg/l	ADR 8/III · IMDG 8/III · IATA 8/III	
	Líquido	Almacenaje Temperatura ambiente.	

Especificaciones	Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]	Er 0,002	Eu 0,002
Composición (1,534 g Sc / l en HNO ₃ 2-5 %)	Ag 0,004	Fe 0,002	Ga 0,002
Concentración (en Sc) 1,000 g/l	As 0,003	Gd 0,002	Ge 0,002
Incertidumbre Ver certificado	B 0,006	Hf 0,002	Hg 0,002
Trazabilidad NIST	Be 0,003	Ho 0,002	In 0,002
Método de análisis ICP-OES	Ca 0,036	Ir 0,002	K 0,006
	Ce 0,002	La 0,002	Li 0,003
	Cr 0,002	Lu 0,002	Mg 0,006
	Cu 0,011	Mn 0,002	

Código	Envase
765930.1208	100 ml

766047 Estaño solución patrón Sn=1,000 g/l para ICP

(Sn en HCl 20 %) para ICP
NC 28061000

Punto de Fusión-25 °C
Punto de Ebullición 107 °C
Densidad 1,10 kg/l
Líquido

UN1789
Clase/GE 8/II
ADR 8/II - IMDG 8/II - IATA 8/II
Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H319 H335 H315

Especificaciones

Composición (1 g Sn / l en HCl 10-20 %)
Concentración (en Sn) 1,000 g/l
Incertidumbre Ver certificado
Trazabilidad NIST
Método de análisis ICP-OES

Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]

Ag0,003 Al0,013
As0,008 Au0,007
B0,002 Ba0,01
Be0,004 Bi0,046
Ca0,043 Cd0,006
Ce0,001 Co0,006
Cr0,006 Cs0,001
Cu0,011 Dy0,001

Er 0,001 Eu 0,001
Fe 0,061 Ga 0,01
Gd 0,001 Ge 0,002
Hf 0,001 Hg 0,01
Ho 0,001 In 0,007
Ir 0,001 K 0,061
La 0,001 Li 0,006
Lu 0,001 Mg 0,016
Mn 0,006

Código	Envase
766047.1208	100 ml

766048 Estroncio solución patrón Sr=1,000 g/l para ICP

(SrCO₃ en HNO₃ 2-5 %) para ICP
NC 38220000

Punto de Fusión-3 °C
Punto de Ebullición 101 °C
Densidad 1,02 kg/l
Líquido

UN3264
Clase/GE 8/III
ADR 8/III - IMDG 8/III - IATA 8/III
Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H319 H335 H315

Especificaciones

Composición
(1,685 g SrCO₃ / l en HNO₃ 2-5 %)
Concentración (en Sr) 1,000 g/l
Incertidumbre Ver certificado
Trazabilidad NIST
Método de análisis ICP-OES

Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]

Ag0,045 Al0,004
As0,004 Au0,003
B0,007 Ba0,003
Be0,004 Bi0,003
Ca0,008 Cd0,003
Ce0,003 Co0,003
Cr0,003 Cs0,003
Cu0,003 Dy0,003

Er 0,003 Eu 0,003
Fe 0,003 Ga 0,003
Gd 0,003 Ge 0,003
Hf 0,003 Hg 0,003
Ho 0,003 In 0,003
Ir 0,003 K 0,007
La 0,003 Li 0,004
Lu 0,003 Mg 0,007
Mn 0,003

Código	Envase
766048.1208	100 ml

766384 Fósforo solución patrón P=1,000 g/l para ICP

(KH₂PO₄ en H₂O) para ICP
NC 38220000

Punto de Ebullición 100 °C
Densidad 1,02 kg/l
Líquido

UN3264
Clase/GE 8/III
ADR 8/III - IMDG 8/III - IATA 8/III
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H314

Especificaciones

Composición (3,164 g H₃PO₄ / l en HNO₃ 2-5 %)
Concentración (en P) 1,000 g/l
Incertidumbre Ver certificado
Trazabilidad NIST
Método de análisis ICP-OES

Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]

Ag0,005 Al0,014
As0,002 Au0,005
B0,009 Ba0,002
Be0,006 Bi0,005
Ca0,007 Cd0,001
Ce0,005 Co0,001
Cr0,001 Cs0,005
Cu0,001 Dy0,005

Er 0,005 Eu 0,005
Fe 0,002 Ga 0,005
Gd 0,005 Ge 0,005
Hf 0,005 Hg 0,001
Ho 0,005 In 0,005
Ir 0,005 K 0,006
La 0,005 Li 0,002
Lu 0,005 Mg 0,006
Mn 0,001

Código	Envase
766384.1208	100 ml

765908 Gadolinio solución patrón Gd=1,000 g/l para ICP

(Gd₂O₃ en HNO₃ 2-5 %) para ICP
NC 38220000

Punto de Fusión-3 °C
Punto de Ebullición 101 °C
Densidad 1,02 kg/l
Líquido

UN1760
Clase/GE 8/III
ADR 8/III - IMDG 8/III - IATA 8/III
WKG nwg
Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H319 H335 H315

Especificaciones

Composición
(1,16 g Gd₂O₃ / l en HNO₃ 2-5 %)
Concentración (en Gd) 1,000 g/l
Incertidumbre Ver certificado
Trazabilidad NIST
Método de análisis ICP-OES

Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]

Ag0,003 Al0,014
As0,005 Au0,002
B0,006 Ba0,002
Be0,004 Bi0,002
Ca0,018 Cd0,002
Ce0,013 Co0,002
Cr0,002 Cs0,002
Cu0,002 Dy0,003

Er 0,003 Eu 0,003
Fe 0,006 Ga 0,004
Ge 0,002 Hf 0,002
Hg 0,002 Ho 0,004
In 0,003 Ir 0,002
K 0,011 La 0,006
Li 0,003 Lu 0,003
Mg 0,007 Mn 0,003
Mo 0,003

Código	Envase
765908.1208	100 ml

765909 Galio solución patrón Ga=1,000 g/l para ICP

(Ga₂O₃ en HNO₃ 2-5 % + trazas HCl) para ICP
NC 38220000

Punto de Fusión-3 °C
Punto de Ebullición 101 °C
Densidad 1,02 kg/l
Líquido

UN1760
Clase/GE 8/III
ADR 8/III - IMDG 8/III - IATA 8/III
WKG nwg
Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H319 H335 H315

Especificaciones

Composición
(1 g Ga / l en HNO₃ 2-5 % + trazas de HCl)
Concentración (en Ga) 1,000 g/l
Incertidumbre Ver certificado
Trazabilidad NIST
Método de análisis ICP-OES

Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]

Ag0,003 Al0,007
As0,004 Au0,002
B0,007 Ba0,006
Be0,004 Bi0,021
Ca0,017 Cd0,011
Ce0,002 Co0,006
Cr0,006 Cs0,002
Cu0,006 Dy0,002

Er 0,002 Eu 0,002
Fe 0,012 Gd 0,002
Ge 0,021 Hf 0,003
Hg 0,011 Ho 0,002
In 0,021 Ir 0,002
K 0,015 La 0,002
Li 0,004 Lu 0,002
Mg 0,015 Mn 0,006
Mo 0,007

Código	Envase
765909.1208	100 ml

765910 Germanio solución patrón Ge=1,000 g/l para ICP

(Ge en HNO₃ 2-5 % + trazas HF) para ICP
NC 38220000

Punto de Fusión 0 °C
Punto de Ebullición 100 °C
Densidad 1,01 kg/l
Líquido

UN1760
Clase/GE 8/III
ADR 8/III · IMDG 8/III · IATA 8/III
Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H319 H335 H315

Especificaciones

Composición
(1 g Ge / l en HNO₃ 2-5 % + trazas de HF)
Concentración (en Ge) 1,000 g/l
Incertidumbre Ver certificado
Trazabilidad NIST
Método de análisis ICP-OES

Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]

Ag 0,002 Al 0,004
As 0,008 Au 0,002
B 0,007 Ba 0,003
Be 0,003 Bi 0,003
Ca 0,009 Cd 0,002
Ce 0,002 Co 0,002
Cr 0,002 Cs 0,002
Cu 0,002 Dy 0,002

Er 0,002 Eu 0,002
Fe 0,007 Ga 0,003
Gd 0,002 Hf 0,002
Hg 0,002 Ho 0,002
In 0,006 Ir 0,002
K 0,007 La 0,002
Li 0,003 Lu 0,002
Mg 0,007 Mn 0,002
Mo 0,003

Código	Envase
765910.1208	100 ml

766049 Hierro solución patrón Fe=1,000 g/l para ICP

(Fe en HNO₃ 2-5 %) para ICP
NC 38220000

Punto de Fusión -3 °C
Punto de Ebullición 101 °C
Densidad 1,02 kg/l
Líquido

UN3264
Clase/GE 8/III
ADR 8/III · IMDG 8/III · IATA 8/III
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H319 H335 H315

Especificaciones

Composición
(1 g Fe / l en HNO₃ 2-5 %)
Concentración (en Fe) 1,000 g/l
Incertidumbre Ver certificado
Trazabilidad NIST
Método de análisis ICP-OES

Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]

Ag 0,003 Al 0,007
As 0,004 Au 0,002
B 0,008 Ba 0,006
Be 0,003 Bi 0,002
Ca 0,016 Cd 0,006
Ce 0,002 Co 0,011
Cr 0,011 Cs 0,002
Cu 0,021 Dy 0,002

Er 0,002 Eu 0,002
Ga 0,002 Gd 0,002
Ge 0,002 Hf 0,003
Hg 0,004 Ho 0,002
In 0,002 Ir 0,002
K 0,015 La 0,002
Li 0,004 Lu 0,002
Mg 0,01 Mn 0,021
Mo 0,012

Código	Envase
766049.1208	100 ml

765913 Indio solución patrón In=1,000 g/l para ICP

(In₂O₃ en HNO₃ 2-5 %) para ICP
NC 38220000

Punto de Fusión -3 °C
Punto de Ebullición 101 °C
Densidad 1,02 kg/l
Líquido

UN1760
Clase/GE 8/III
ADR 8/III · IMDG 8/III · IATA 8/III
Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H319 H335 H315

Especificaciones

Composición
(1 g In / l en HNO₃ 2-5 %)
Concentración (en In) 1,000 g/l
Incertidumbre Ver certificado
Trazabilidad NIST
Método de análisis ICP-OES

Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]

Ag 0,003 Al 0,007
As 0,004 Au 0,002
B 0,007 Ba 0,006
Be 0,004 Bi 0,021
Ca 0,016 Cd 0,011
Ce 0,002 Co 0,006
Cr 0,006 Cs 0,002
Cu 0,006 Dy 0,002

Er 0,002 Eu 0,002
Fe 0,011 Ga 0,021
Gd 0,002 Ge 0,021
Hf 0,003 Hg 0,011
Ho 0,002 Ir 0,002
K 0,015 La 0,002
Li 0,004 Lu 0,002
Mg 0,015 Mn 0,006
Mo 0,007

Código	Envase
765913.1208	100 ml

765915 Itrio solución patrón Y=1,000 g/l para ICP

(Y₂O₃ en HNO₃ 2-5 %) para ICP
NC 38220000

Punto de Fusión -3 °C
Punto de Ebullición 101 °C
Densidad 1,02 kg/l
Líquido

UN1760
Clase/GE 8/III
ADR 8/III · IMDG 8/III · IATA 8/III
Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H319 H335 H315

Especificaciones

Composición
(1,27 g Y₂O₃ / l HNO₃ 2 %)
Concentración (en Y) 1,000 g/l
Incertidumbre Ver certificado
Trazabilidad NIST
Método de análisis ICP-OES

Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]

Ag 0,005 Al 0,006
As 0,003 Au 0,002
B 0,006 Ba 0,002
Be 0,003 Bi 0,002
Ca 0,012 Cd 0,002
Ce 0,014 Co 0,002
Cr 0,002 Cs 0,002
Cu 0,002 Dy 0,004

Er 0,007 Eu 0,004
Fe 0,008 Ga 0,008
Gd 0,007 Ge 0,002
Hf 0,002 Hg 0,002
Ho 0,002 In 0,002
Ir 0,002 K 0,018
La 0,033 Li 0,003
Lu 0,007 Mg 0,007
Mn 0,002

Código	Envase
765915.1208	100 ml

766059 Litio solución patrón Li=1,000 g/l para ICP

(Li₂CO₃ en HNO₃ 2-5 %) para ICP
NC 38220000

Punto de Fusión -3 °C
Punto de Ebullición 101 °C
Densidad 1,02 kg/l
Líquido

UN3264
Clase/GE 8/III
ADR 8/III · IMDG 8/III · IATA 8/III
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H319 H335 H315

Especificaciones

Composición
(5,33 g Li₂CO₃ / l en HNO₃ 2-5 %)
Concentración (en Li) 1,000 g/l
Incertidumbre Ver certificado
Trazabilidad NIST
Método de análisis ICP-OES

Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]

Ag 0,007 Al 0,008
As 0,008 Au 0,007
B 0,01 Ba 0,007
Be 0,007 Bi 0,007
Ca 0,013 Cd 0,007
Ce 0,006 Co 0,007
Cr 0,007 Cs 0,006
Cu 0,007 Dy 0,006

Er 0,006 Eu 0,006
Fe 0,007 Ga 0,007
Gd 0,006 Ge 0,007
Hf 0,006 Hg 0,007
Ho 0,006 In 0,007
Ir 0,006 K 0,011
La 0,006 Lu 0,006
Mg 0,011 Mn 0,007
Mo 0,007

Código	Envase
766059.1208	100 ml

765917 Lutecio solución patrón Lu=1,000 g/l para ICP

(Lu₂O₃ en HNO₃ 2-5 %) para ICP
NC 38220000

Punto de Fusión-3 °C
Punto de Ebullición 101 °C
Densidad 1,02 kg/l
Líquido

UN1760
Clase/GE 8/III
ADR 8/III - IMDG 8/III - IATA 8/III
WGK nwg
Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H319 H335 H315

Especificaciones

Composición
(1,14 g Lu₂O₃ / l en HNO₃ 2-5 %)
Concentración (en Lu) 1,000 g/l
Incertidumbre Ver certificado
Trazabilidad NIST
Método de análisis ICP-OES

Metales por ICP [en mg/l]

Ag0,001 Al0,003
As0,002 Au0,001
B0,005 Ba0,001
Be0,002 Bi0,001
Ca0,031 Cd0,001
Ce0,001 Co0,001
Cr0,002 Cs0,001
Cu0,003 Dy0,001

Er 0,001 Eu 0,001
Fe 0,003 Ga 0,001
Gd 0,001 Ge 0,001
Hf 0,001 Hg 0,001
Ho 0,001 In 0,001
Ir 0,001 K 0,005
La 0,001 Li 0,002
Mg 0,006 Mn 0,002
Mo 0,002

Código	Envase
765917.1208	100 ml

766051 Magnesio solución patrón Mg=1,000 g/l para ICP

(Mg en HNO₃ 2-5 %) para ICP
NC 38220000

Punto de Fusión-3 °C
Punto de Ebullición 101 °C
Densidad 1,02 kg/l
Líquido

UN3264
Clase/GE 8/III
ADR 8/III - IMDG 8/III - IATA 8/III
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H319 H335 H315

Especificaciones

Composición (1 g Mg / l en HNO₃ 2-5 %)
Concentración (en Mg) 1,000 g/l
Incertidumbre Ver certificado
Trazabilidad NIST
Método de análisis ICP-OES

Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]

Ag0,002 Al0,004
As0,003 Au0,002
B0,006 Ba0,006
Be0,004 Bi0,001
Ca0,011 Cd0,001
Ce0,002 Co0,001
Cr0,001 Cs0,002
Cu0,001 Dy0,002

Er 0,002 Eu 0,002
Fe 0,001 Ga 0,002
Gd 0,002 Ge 0,002
Hf 0,002 Hg 0,002
Ho 0,002 In 0,002
Ir 0,002 K 0,007
La 0,002 Li 0,004
Lu 0,002 Mn 0,001
Mo 0,003

Código	Envase
766051.1208	100 ml

766052 Manganeso solución patrón Mn=1,000 g/l para ICP

(Mn en HNO₃ 2-5 %) para ICP
NC 38220000

Punto de Fusión-3 °C
Punto de Ebullición 101 °C
Densidad 1,01 kg/l
Líquido

UN3264
Clase/GE 8/III
ADR 8/III - IMDG 8/III - IATA 8/III
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H319 H335 H315

Especificaciones

Composición (1 g Mn / l en HNO₃ 2-5 %)
Concentración (en Mn) 1,000 g/l
Incertidumbre Ver certificado
Trazabilidad NIST
Método de análisis ICP-OES

Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]

Ag0,002 Al0,004
As0,012 Au0,002
B0,006 Ba0,002
Be0,003 Bi0,002
Ca0,026 Cd0,003
Ce0,002 Co0,011
Cr0,011 Cs0,002
Cu0,011 Dy0,002

Er 0,002 Eu 0,002
Fe 0,002 Ga 0,002
Gd 0,002 Ge 0,002
Hf 0,002 Hg 0,002
Ho 0,002 In 0,002
Ir 0,002 K 0,025
La 0,002 Li 0,004
Lu 0,002 Mg 0,025
Mo 0,007

Código	Envase
766052.1208	100 ml

766060 Mercurio solución patrón Hg=1,000 g/l para ICP

(Hg en HNO₃ 2-5 %) para ICP
NC 28054090

Punto de Fusión-3 °C
Punto de Ebullición 101 °C
Densidad 1,02 kg/l
Líquido

UN2024
Clase/GE 6.1/II
ADR 6.1/II - IMDG 6.1/II - IATA 6.1/II
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H332 H312 H302 H373 H319 H335 H315

Especificaciones

Composición (1 g Hg / l en HNO₃ 2-5 %)
Concentración (en Hg) 1,000 g/l
Incertidumbre Ver certificado
Trazabilidad NIST
Método de análisis ICP-OES

Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]

Ag0,044 Al0,002
As0,003 Au0,002
B0,006 Ba0,001
Be0,002 Bi0,001
Ca0,006 Cd0,001
Ce0,002 Co0,001
Cr0,001 Cs0,002
Cu0,001 Dy0,002

Er 0,002 Eu 0,002
Fe 0,001 Ga 0,002
Gd 0,002 Ge 0,002
Hf 0,002 Ho 0,002
In 0,001 Ir 0,002
K 0,005 La 0,002
Li 0,002 Lu 0,002
Mg 0,005 Mn 0,001
Mo 0,002

Código	Envase
766060.1208	100 ml

766053 Molibdeno solución patrón Mo=1,000 g/l para ICP

(Mo en HNO₃ 2-5 % + trazas HF) para ICP
NC 38220000

Punto de Fusión-3 °C
Punto de Ebullición 101 °C
Densidad 1,02 kg/l
Líquido

UN3264
Clase/GE 8/III
ADR 8/III - IMDG 8/III - IATA 8/III
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H319 H335 H315

Especificaciones

Composición
(1 g Mo / l en HNO₃ 2-5 % + trazas de HF)
Concentración (en Mo) 1,000 g/l
Incertidumbre Ver certificado
Trazabilidad NIST
Método de análisis ICP-OES

Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]

Ag0,015 Al0,03
As0,025 Au0,011
B0,049 Ba0,015
Be0,02 Bi0,012
Ca0,101 Cd0,013
Ce0,01 Co0,013
Cr0,013 Cs0,01
Cu0,02 Dy0,01

Er 0,01 Eu 0,01
Fe 0,016 Ga 0,011
Gd 0,01 Ge 0,011
Hf 0,01 Hg 0,013
Ho 0,01 In 0,011
Ir 0,01 K 0,059
La 0,01 Li 0,021
Lu 0,01 Mg 0,099
Mn 0,015

Código	Envase
766053.1208	100 ml

765919 Niobio solución patrón Nb=1,000 g/l para ICP

(Nb en HF 5 %) para ICP
 NC 38220000

Punto de Fusión 0 °C
 Punto de Ebullición 100 °C
 Densidad 1,02 kg/l
 Líquido

UN2922
 Clase/GE 8(6.1)/II
 ADR 8(6.1)/II · IMDG 8(6.1)/II · IATA 8(6.1)/II
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H331 H311 H301 H314

Especificaciones	Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]	Er.....0,002	Eu..... 0,002
Composición (1 g Nb / l en HF 5 %)	Ag .....0,002 Al .....0,003	Fe .....0,102	Ga 0,003
Concentración (en Nb) 1,000 g/l	As.....0,006 Au .....0,002	Gd .....0,002	Ge 0,002
Incertidumbre .....Ver certificado	B .....0,005 Ba .....0,003	Hf.....0,301	Hg 0,005
Trazabilidad NIST	Be .....0,003 Bi .....0,002	Ho.....0,002	In 0,002
Método de análisis .....ICP-OES	Ca .....0,008 Cd .....0,002	Ir .....0,002	K 0,007
	Ce .....0,002 Co .....0,002	La 0,002	Li 0,003
	Cr .....0,011 Cs .....0,002	Lu .....0,002	Mg 0,007
	Cu .....0,002 Dy .....0,002	Mn 0,003	

Código	Envase
765919.1208	100 ml

766054 Níquel solución patrón Ni=1,000 g/l para ICP

(Ni en HNO₃ 2-5 %) para ICP
 NC 38220000

Punto de Fusión-3 °C
 Punto de Ebullición 101 °C
 Densidad1,02 kg/l
 Líquido

UN3264
 Clase/GE 8/III
 ADR 8/III · IMDG 8/III · IATA 8/III
 WGK 2
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H319 H335 H315

Especificaciones	Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]	Er.....0,002	Eu..... 0,002
Composición (1 g Ni / l en HNO ₃ 2-5 %)	Ag .....0,043 Al .....0,003	Fe .....0,201	Ga 0,002
Concentración (en Ni) 1,000 g/l	As.....0,004 Au .....0,002	Gd .....0,002	Ge 0,002
Incertidumbre .....Ver certificado	B .....0,006 Ba .....0,002	Hf.....0,002	Hg 0,003
Trazabilidad NIST	Be .....0,003 Bi .....0,002	Ho.....0,002	In 0,002
Método de análisis .....ICP-OES	Ca .....0,026 Cd .....0,002	Ir .....0,002	K 0,01
	Ce .....0,002 Co .....0,006	La 0,002	Li 0,003
	Cr .....0,002 Cs .....0,002	Lu .....0,002	Mg 0,008
	Cu .....0,011 Dy .....0,002	Mn 0,003	

Código	Envase
766054.1208	100 ml

765920 Nitrógeno solución patrón N=1,000 g/l para ICP

[(NH₄)₂SO₄ en H₂O] para ICP
 NC 31022100

CAS 7783-20-2
 EINECS 231-984-1
 INC 31022100

Densidad 1,01 kg/l
 Líquido

Almacenaje Temperatura ambiente.

Especificaciones
 Composición (4,717 g (NH₄)₂SO₄ / l H₂O)
 Concentración (en N) 1,000 g/l

Incertidumbre Ver certificado
 Trazabilidad NIST
 Método de análisis ICP-OES

Código	Envase
765920.1208	100 ml

766061 Oro solución patrón Au=1,000 g/l para ICP

(Au en HCl 20%) para ICP
 NC 28061000

Punto de Fusión-25 °C
 Punto de Ebullición 107 °C
 Densidad 1,09 kg/l
 Líquido

UN1760
 Clase/GE 8/III
 ADR 8/III · IMDG 8/III · IATA 8/III
 WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H319 H335 H315

Especificaciones	Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]	Eu.....0,002	Fe..... 0,027
Composición (1 g Au / l en HCl 10-20 %)	Ag .....0,021 Al .....0,008	Ga .....0,002	Gd 0,002
Concentración (en Au) 1,000 g/l	As.....0,007 B .....0,006	Ge .....0,002	Hf 0,002
Incertidumbre .....Ver certificado	Ba .....0,002 Be .....0,003	Hg .....0,006	Ho 0,002
Trazabilidad NIST	Bi .....0,002 Ca .....0,027	In .....0,002	Ir 0,011
Método de análisis .....ICP-OES	Cd .....0,006 Ce .....0,002	K .....0,055	La 0,002
	Co .....0,006 Cr .....0,006	Li 0,004	Lu 0,002
	Cs .....0,002 Cu .....0,021	Mg 0,025	Mn 0,006
	Dy .....0,002 Er .....0,002	Mo 0,007	

Código	Envase
766061.1208	100 ml

765922 Paladio solución patrón Pd=1,000 g/l para ICP

(Pd en HCl 20 %) para ICP
 NC 28061000

Punto de Fusión-25 °C
 Punto de Ebullición 107 °C
 Densidad 1,05 kg/l
 Líquido

UN1760
 Clase/GE 8/III
 ADR 8/III · IMDG 8/III · IATA 8/III
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H319 H335 H315

Especificaciones	Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]	Er.....0,001	Eu..... 0,001
Composición (1 g Pd / l en HCl 10-20 %)	Ag .....0,004 Al .....0,007	Fe .....0,009	Ga 0,003
Concentración (en Pd) 1,000 g/l	As.....0,004 Au .....0,003	Gd .....0,001	Ge 0,001
Incertidumbre .....Ver certificado	B .....0,003 Ba .....0,003	Hf.....0,001	Hg 0,003
Trazabilidad NIST	Be .....0,002 Bi .....0,003	Ho.....0,001	In 0,002
Método de análisis .....ICP-OES	Ca .....0,021 Cd .....0,001	Ir .....0,001	K 0,008
	Ce .....0,001 Co .....0,001	La 0,001	Li 0,002
	Cr .....0,001 Cs .....0,001	Lu .....0,001	Mg 0,005
	Cu .....0,011 Dy .....0,001	Mn 0,001	

Código	Envase
765922.1208	100 ml

766062 Plata solución patrón Ag=1,000 g/l para ICP

(Ag en HNO₃ 2-5 %) para ICP
 NC 38220000

Punto de Fusión-3 °C
 Punto de Ebullición 101 °C
 Densidad 1,02 kg/l
 Líquido

UN3264
 Clase/GE 8/III
 ADR 8/III · IMDG 8/III · IATA 8/III
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H319 H335 H315

Especificaciones	Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]	Eu.....0,011	Fe..... 0,011
Composición (1 g Ag / l en HNO ₃ 2-5 %)	Al.....0,012 As .....0,012	Ga .....0,011	Gd 0,011
Concentración (en Ag) 1,000 g/l	Au .....0,011 B .....0,015	Ge .....0,011	Hf 0,011
Incertidumbre .....Ver certificado	Ba .....0,011 Be .....0,012	Hg .....0,011	Ho 0,011
Trazabilidad NIST	Bi .....0,011 Ca .....0,016	In .....0,011	Ir 0,011
Método de análisis .....ICP-OES	Cd .....0,011 Ce .....0,011	K .....0,015	La 0,011
	Co .....0,011 Cr .....0,011	Li 0,012	Lu 0,011
	Cs .....0,011 Cu .....0,051	Mg 0,015	Mn 0,011
	Dy .....0,011 Er .....0,011	Mo 0,012	

Código	Envase
766062.1208	100 ml

765923 Platino solución patrón Pt=1,000 g/l para ICP

(Pt en HCl 20 %) para ICP
NC 28061000

Punto de Fusión-25 °C
Punto de Ebullición 107 °C
Densidad1,05 kg/l
Líquido

UN1760
Clase/GE 8/III
ADR 8/III - IMDG 8/III - IATA 8/III
Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H319 H335 H315

Especificaciones

Composición (1 g Pt / l en HCl 10-20 %)
Concentración (en Pt) 1,000 g/l
Incertidumbre Ver certificado
Trazabilidad NIST
Método de análisis ICP-OES

Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]

Ag0,011 Al0,014
As0,008 Au0,004
B0,005 Ba0,003
Be0,003 Bi0,003
Ca0,018 Cd0,006
Ce0,002 Co0,006
Cr0,006 Cs0,002
Cu0,006 Dy0,002

Er 0,002 Eu 0,002
Fe 0,009 Ga 0,003
Gd 0,002 Ge 0,002
Hf 0,002 Hg 0,004
Ho 0,002 In 0,002
Ir 0,051 K 0,017
La 0,002 Li 0,004
Lu 0,002 Mg 0,01
Mn 0,006

Código	Envase
765923.1208	100 ml

766063 Plomo solución patrón Pb=1,000 g/l para ICP

(Pb en HNO₃ 2-5 %) para ICP
NC 38220000

Punto de Fusión-3 °C
Punto de Ebullición 101 °C
Densidad1,02 kg/l
Líquido

UN3264
Clase/GE 8/III
ADR 8/III - IMDG 8/III - IATA 8/III
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H319 H335 H315

Especificaciones

Composición (1 g Pb / l en HNO₃ 2-5 %)
Concentración (en Pb) 1,000 g/l
Incertidumbre Ver certificado
Trazabilidad NIST
Método de análisis ICP-OES

Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]

Ag0,051 Al0,012
As0,102 Au0,002
B0,006 Ba0,006
Be0,007 Bi0,101
Ca0,016 Cd0,011
Ce0,002 Co0,006
Cr0,006 Cs0,002
Cu0,021 Dy0,002

Er 0,002 Eu 0,002
Fe 0,011 Ga 0,002
Gd 0,002 Ge 0,002
Hf 0,002 Hg 0,006
Ho 0,002 In 0,003
Ir 0,002 K 0,015
La 0,002 Li 0,004
Lu 0,002 Mg 0,015
Mn 0,006

Código	Envase
766063.1208	100 ml

766050 Potasio solución patrón K=1,000 g/l para ICP

(KNO₃ en HNO₃ 2-5 %) para ICP
NC 38220000

Punto de Fusión-3 °C
Punto de Ebullición 101 °C
Densidad1,02 kg/l
Líquido

UN3264
Clase/GE 8/III
ADR 8/III - IMDG 8/III - IATA 8/III
Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H319 H335 H315

Especificaciones

Composición (2,586 g KNO₃ / l en HNO₃ 2-5 %)
Concentración (en K) 1,000 g/l
Incertidumbre Ver certificado
Trazabilidad NIST
Método de análisis ICP-OES

Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]

Ag0,004 Al0,002
As0,005 Au0,004
B0,007 Ba0,004
Be0,005 Bi0,004
Ca0,006 Cd0,001
Ce0,004 Co0,001
Cr0,004 Cs0,014
Cu0,001 Dy0,004

Er 0,004 Eu 0,004
Fe 0,002 Ga 0,004
Gd 0,004 Ge 0,004
Hf 0,004 Hg 0,001
Ho 0,004 In 0,004
Ir 0,004 La 0,004
Li 0,002 Lu 0,004
Mg 0,006 Mn 0,001
Mo 0,005

Código	Envase
766050.1208	100 ml

765926 Rodio solución patrón Rh=1,000 g/l para ICP

(RhCl₃·3H₂O en HCl 20 %) para ICP
NC 28061000

Punto de Fusión-25 °C
Punto de Ebullición 107 °C
Densidad1,06 kg/l
Líquido

UN1760
Clase/GE 8/III
ADR 8/III - IMDG 8/III - IATA 8/III
Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H319 H335 H315

Especificaciones

Composición (2,558 g RhCl₃·3H₂O / l en HCl 10-20 %)
Concentración (en Rh) 1,000 g/l
Incertidumbre Ver certificado
Trazabilidad NIST
Método de análisis ICP-OES

Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]

Ag0,021 Al0,005
As0,004 Au0,007
B0,006 Ba0,003
Be0,003 Bi0,032
Ca0,043 Cd0,002
Ce0,002 Co0,006
Cr0,021 Cs0,002
Cu0,051 Dy0,002

Er 0,002 Eu 0,002
Fe 0,204 Ga 0,003
Gd 0,002 Ge 0,002
Hf 0,002 Hg 0,003
Ho 0,002 In 0,002
Ir 0,151 K 0,017
La 0,002 Li 0,003
Lu 0,002 Mg 0,01
Mn 0,002

Código	Envase
765926.1208	100 ml

765927 Rubidio solución patrón Rb=1,000 g/l para ICP

(Rb₂CO₃ en HNO₃ 2-5 %) para ICP
NC 38220000

Punto de Fusión-3 °C
Punto de Ebullición 101 °C
Densidad1,02 kg/l
Líquido

UN1760
Clase/GE 8/III
ADR 8/III - IMDG 8/III - IATA 8/III
Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H319 H335 H315

Especificaciones

Composición (1,36 g Rb₂CO₃ / l en HNO₃ 2-5 %)
Concentración (en Rb) 1,000 g/l
Incertidumbre Ver certificado
Trazabilidad NIST
Método de análisis ICP-OES

Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]

Ag0,002 Al0,008
As0,004 Au0,003
B0,006 Ba0,015
Be0,003 Bi0,003
Ca0,01 Cd0,002
Ce0,002 Co0,002
Cr0,002 Cs0,477
Cu0,002 Dy0,002

Er 0,002 Eu 0,002
Fe 0,008 Ga 0,003
Gd 0,002 Ge 0,003
Hf 0,002 Hg 0,002
Ho 0,002 In 0,002
Ir 0,002 K 1,746
La 0,002 Li 0,029
Lu 0,002 Mg 0,009
Mn 0,002

Código	Envase
765927.1208	100 ml

765928 Rutenio solución patrón Ru=1,000 g/l para ICP

(RuCl₃·3H₂O en HCl 20 %) para ICP
NC 28061000

Punto de Fusión-25 °C
Punto de Ebullición 107 °C
Densidad1,02 kg/l
Líquido

UN1760
Clase/GE 8/III
ADR 8/III · IMDG 8/III · IATA 8/III
Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H319 H335 H315

Especificaciones

Composición
(2,6 g RuCl₃·3H₂O / l en HCl 10-20 %)
Concentración (en Ru) 1,000 g/l
IncertidumbreVer certificado
TrazabilidadNIST SRM no disponible
para este elemento
Método de análisisICP-OES

Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]

Ag0,004 Al0,017
As0,006 Au0,005
B0,03 Ba0,005
Be0,004 Bi0,005
Ca0,117 Cd0,03
Ce0,003 Co0,004
Cr0,006 Cs0,003
Cu0,027 Dy0,003

Er0,003 Eu0,003
Fe0,326 Ga0,005
Gd0,003 Ge0,003
Hf0,003 Hg0,005
Ho0,003 In0,004
Ir0,003 K0,009
La0,003 Li0,004
Lu0,003 Mg0,008
Mn0,017

Código	Envase
765928.1208	100 ml

766055 Selenio solución patrón Se=1,000 g/l para ICP

(Se en HNO₃ 2-5 %) para ICP
NC 38220000

Punto de Fusión-3 °C
Punto de Ebullición 101 °C
Densidad1,03 kg/l
Líquido

UN3264
Clase/GE 8/III
ADR 8/III · IMDG 8/III · IATA 8/III
Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H319 H335 H315

Especificaciones

Composición
(1 g Se / l en HNO₃ 2-5 %)
Concentración (en Se) 1,000 g/l
IncertidumbreVer certificado
Trazabilidad NIST
Método de análisisICP-OES

Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]

Ag0,056 Al0,003
As0,003 Au0,002
B0,006 Ba0,002
Be0,003 Bi0,002
Ca0,007 Cd0,001
Ce0,002 Co0,002
Cr0,002 Cs0,002
Cu0,001 Dy0,002

Er0,002 Eu0,002
Fe0,002 Ga0,002
Gd0,002 Ge0,002
Hf0,002 Hg0,001
Ho0,002 In0,002
Ir0,002 K0,006
La0,002 Li0,003
Lu0,002 Mg0,006
Mn0,002

Código	Envase
766055.1208	100 ml

765997 Silicio solución patrón Si=1,000 g/l para ICP

[(NH₄)₂SiF₆ en HF 5 %] para ICP
NC 38220000

Punto de Fusión 0 °C
Punto de Ebullición 100 °C
Densidad1,03 kg/l
Líquido

UN2922
Clase/GE 8(6.1)/II
ADR 8(6.1)/II · IMDG 8(6.1)/II · IATA 8(6.1)/II
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H331 H311 H301 H314

Especificaciones

Composición
(6,336 g (NH₄)₂SiF₆ / l en HF 5 %)
Concentración (en Si) 1,000 g/l
IncertidumbreVer certificado
Trazabilidad NIST
Método de análisisICP-OES

Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]

Ag0,007 Al0,009
As0,009 Au0,008
B0,011 Ba0,008
Be0,008 Bi0,008
Ca0,013 Cd0,007
Ce0,007 Co0,007
Cr0,007 Cs0,007
Cu0,007 Dy0,007

Er0,007 Eu0,007
Fe0,008 Ga0,008
Gd0,007 Ge0,008
Hf0,007 Hg0,008
Ho0,007 In0,007
Ir0,007 K0,012
La0,007 Li0,008
Lu0,007 Mg0,012
Mn0,007

Código	Envase
765997.1208	100 ml

766056 Sodio solución patrón Na=1,000 g/l para ICP

(NaNO₃ en HNO₃ 2-5 %) para ICP
NC 38220000

Punto de Fusión-3 °C
Punto de Ebullición 101 °C
Densidad1,02 kg/l
Líquido

UN3264
Clase/GE 8/III
ADR 8/III · IMDG 8/III · IATA 8/III
Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H319 H335 H315

Especificaciones

Composición
(3,698 g NaNO₃ / l en HNO₃ 2-5 %)
Concentración (en Na) 1,000 g/l
IncertidumbreVer certificado
Trazabilidad NIST
Método de análisisICP-OES

Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]

Ag0,005 Al0,002
As0,006 Au0,005
B0,009 Ba0,02
Be0,006 Bi0,005
Ca0,006 Cd0,001
Ce0,005 Co0,001
Cr0,001 Cs0,019
Cu0,001 Dy0,005

Er0,005 Eu0,005
Fe0,002 Ga0,005
Gd0,005 Ge0,005
Hf0,005 Hg0,005
Ho0,005 In0,005
Ir0,005 K0,024
La0,005 Li0,006
Lu0,005 Mg0,005
Mn0,001

Código	Envase
766056.1208	100 ml

765931 Talio solución patrón Tl=1,000 g/l para ICP

(Tl en HNO₃ 2-5 %) para ICP
NC 38220000

Punto de Fusión-3 °C
Punto de Ebullición 101 °C
Densidad1,02 kg/l
Líquido

UN1760
Clase/GE 8/III
ADR 8/III · IMDG 8/III · IATA 8/III
Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H332 H302 H319 H315

Especificaciones

Composición
(1 g Tl / l en HNO₃ 2-5 %)
Concentración (en Tl) 1,000 g/l
IncertidumbreVer certificado
Trazabilidad NIST
Método de análisisICP-OES

Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]

Ag0,006 Al0,004
As0,005 Au0,002
B0,007 Ba0,004
Be0,004 Bi0,003
Ca0,056 Cd0,006
Ce0,002 Co0,006
Cr0,006 Cs0,006
Cu0,006 Dy0,002

Er0,002 Eu0,002
Fe0,006 Ga0,002
Gd0,002 Ge0,002
Hf0,002 Hg0,006
Ho0,002 In0,003
Ir0,002 K0,055
La0,002 Li0,007
Lu0,002 Mg0,01
Mn0,006

Código	Envase
765931.1208	100 ml

765932 Tántalo solución patrón Ta=1,000 g/l para ICP

(Ta en HF 5 %) para ICP
NC 38220000

Punto de Fusión 0 °C
Punto de Ebullición 100 °C
Densidad 1,02 kg/l
Líquido

UN2922
Clase/GE 8(6.1)/II
ADR 8(6.1)/II · IMDG 8(6.1)/II · IATA 8(6.1)/II
Almacenaje Temperatura ambiente.



H331 H311 H301 H314

Especificaciones

Composición (1 g Ta / l en HF 5 %)
Concentración (en Ta) 1,000 g/l
Incertidumbre Ver certificado
Trazabilidad NIST
Método de análisis ICP-OES

Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]

Ag 0,002 Al 0,013
As 0,005 Au 0,002
B 0,006 Ba 0,003
Be 0,003 Bi 0,002
Ca 0,008 Cd 0,002
Ce 0,002 Co 0,002
Cr 0,014 Cs 0,002
Cu 0,002 Dy 0,002

Er 0,002 Eu 0,002
Fe 0,012 Ga 0,003
Gd 0,002 Ge 0,002
Hf 0,002 Hg 0,004
Ho 0,002 In 0,002
Ir 0,002 K 0,021
La 0,002 Li 0,003
Lu 0,002 Mg 0,007
Mn 0,011

Código	Envase
765932.1208	100 ml

765933 Telurio solución patrón Te=1,000 g/l para ICP

(Te en HNO₃ 2-5 %) para ICP
NC 38220000

Punto de Fusión -3 °C
Punto de Ebullición 101 °C
Densidad 1,02 kg/l
Líquido

UN3264
Clase/GE 8/II
ADR 8/II · IMDG 8/II · IATA 8/II
Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H319 H335 H315

Especificaciones

Composición
(1 g Te / l en HNO₃ 2-5 % + trazas de HF)
Concentración (en Te) 1,000 g/l
Incertidumbre Ver certificado
Trazabilidad NIST
Método de análisis ICP-OES

Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]

Ag 0,044 Al 0,007
As 0,012 Au 0,002
B 0,006 Ba 0,006
Be 0,003 Bi 0,002
Ca 0,016 Cd 0,002
Ce 0,002 Co 0,006
Cr 0,006 Cs 0,002
Cu 0,006 Dy 0,002

Er 0,002 Eu 0,002
Fe 0,021 Ga 0,006
Gd 0,002 Ge 0,002
Hf 0,002 Hg 0,002
Ho 0,002 In 0,006
Ir 0,002 K 0,025
La 0,002 Li 0,007
Lu 0,002 Mg 0,01
Mn 0,006

Código	Envase
765933.1208	100 ml

765934 Terbio solución patrón Tb=1,000 g/l para ICP

(Tb₄O₇ en HNO₃ 2-5 %) para ICP
NC 38220000

Punto de Fusión -3 °C
Punto de Ebullición 101 °C
Densidad 1,022 kg/l
Líquido

UN3264
Clase/GE 8/III
ADR 8/III · IMDG 8/III · IATA 8/III
Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H319 H335 H315

Especificaciones

Composición
(1,18 g Tb₄O₇ / l en HNO₃ 2-5 %)
Concentración (en Tb) 1,000 g/l
Incertidumbre Ver certificado
Trazabilidad NIST
Método de análisis ICP-OES

Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]

Ag 0,002 Al 0,011
As 0,003 Au 0,002
B 0,006 Ba 0,002
Be 0,003 Bi 0,002
Ca 0,008 Cd 0,002
Ce 0,001 Co 0,002
Cr 0,002 Cs 0,002
Cu 0,002 Dy 0,002

Er 0,004 Eu 0,002
Fe 0,002 Ga 0,005
Gd 0,002 Ge 0,002
Hf 0,002 Hg 0,002
Ho 0,002 In 0,002
Ir 0,002 K 0,006
La 0,001 Li 0,003
Lu 0,006 Mg 0,006
Mn 0,002

Código	Envase
765934.1208	100 ml

766057 Titanio solución patrón Ti=1,000 g/l para ICP

(Ti en HF 5 %) para ICP
NC 38220000

Punto de Fusión 0 °C
Punto de Ebullición 100 °C
Densidad 1,02 kg/l
Líquido

UN2922
Clase/GE 8(6.1)/II
ADR 8(6.1)/II · IMDG 8(6.1)/II · IATA 8(6.1)/II
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H331 H311 H301 H314

Especificaciones

Composición
(1 g Ti / l en HF 5 %)
Concentración (en Ti) 1,000 g/l
Incertidumbre Ver certificado
Trazabilidad NIST
Método de análisis ICP-OES

Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]

Ag 0,002 Al 0,007
As 0,014 Au 0,002
B 0,009 Ba 0,007
Be 0,004 Bi 0,002
Ca 0,056 Cd 0,011
Ce 0,002 Co 0,006
Cr 0,006 Cs 0,002
Cu 0,006 Dy 0,002

Er 0,002 Eu 0,002
Fe 0,052 Ga 0,003
Gd 0,002 Ge 0,002
Hf 0,002 Hg 0,013
Ho 0,002 In 0,002
Ir 0,002 K 0,026
La 0,002 Li 0,003
Lu 0,002 Mg 0,015
Mn 0,006

Código	Envase
766057.1208	100 ml

765935 Torio solución patrón Th=1,000 g/l para ICP

[Th(NO₃)₄·5H₂O en HNO₃ 10 %] para ICP
NC 28443051

Punto de Fusión 0 °C
Punto de Ebullición 100 °C
Densidad 1,08 kg/l
Líquido

UN1760
Clase/GE 8/III
ADR 8/III · IMDG 8/III · IATA 8/III
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H314

Especificaciones

Composición
(2,46 g Th(NO₃)₄·5H₂O / l en HNO₃ 10 %)
Concentración (en Th) 1,000 g/l
Incertidumbre Ver certificado
Trazabilidad NIST
Método de análisis ICP-OES

Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]

Ag 0,026 Al 0,052
As 0,052 Au 0,007
B 0,017 Ba 0,014
Be 0,007 Bi 0,007
Ca 0,072 Cd 0,026
Ce 0,05 Co 0,026
Cr 0,026 Cs 0,006
Cu 0,075 Dy 0,05

Er 0,05 Eu 0,05
Fe 0,028 Ga 0,007
Gd 0,05 Ge 0,027
Hf 0,006 Hg 0,014
Ho 0,05 In 0,006
Ir 0,003 K 0,129
La 0,124 Li 0,014
Lu 0,05 Mg 0,056
Mn 0,026

Código	Envase
765935.1208	100 ml

765937 Uranio solución patrón U=1,000 g/l para ICP

(U en HNO₃ 2-5 %) para ICP
NC 28443019

Punto de Fusión-3 °C
Punto de Ebullición 101 °C
Densidad1,02 kg/l
Líquido

UN1760
Clase/GE 8/III
ADR 8/III · IMDG 8/III · IATA 8/III
Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H319 H335 H315

Especificaciones

Composición (1 g U / l en HNO₃ 2-5 %)
Concentración (en U) 1,000 g/l
IncertidumbreVer certificado
Trazabilidad NIST
Método de análisisICP-OES

Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]

Ag0,012 Al0,013
As0,013 Au0,003
B0,011 Ba0,064
Be0,023 Bi0,005
Ca0,112 Cd0,012
Ce0,022 Co0,012
Cr0,012 Cs0,022
Cu0,022 Dy0,022

Er0,022 Eu 0,022
Fe0,022 Ga 0,003
Gd0,022 Ge 0,012
Hf0,003 Hg 0,005
Ho0,022 In 0,003
Ir0,003 K 0,069
La0,043 Li 0,023
Lu0,022 Mg 0,111
Mn0,012

Código	Envase
765937.1208	100 ml

765938 Vanadio solución patrón V=1,000 g/l para ICP

(V en HNO₃ 2-5 %) para ICP
NC 38220000

Punto de Fusión-3 °C
Punto de Ebullición 101 °C
Densidad1,02 kg/l
Líquido

UN1760
Clase/GE 8/III
ADR 8/III · IMDG 8/III · IATA 8/III
Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H319 H335 H315

Especificaciones

Composición (1 g V / l en HNO₃ 2-5 %)
Concentración (en V) 1,000 g/l
IncertidumbreVer certificado
Trazabilidad NIST
Método de análisisICP-OES

Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]

Ag0,002 Al0,003
As0,003 Au0,002
B0,006 Ba0,003
Be0,003 Bi0,002
Ca0,011 Cd0,002
Ce0,002 Co0,002
Cr0,011 Cs0,002
Cu0,002 Dy0,002

Er0,002 Eu 0,002
Fe0,021 Ga 0,002
Gd0,002 Ge 0,002
Hf0,002 Hg 0,002
Ho0,002 In 0,002
Ir0,002 K 0,055
La0,002 Li 0,004
Lu0,002 Mg 0,01
Mn0,002

Código	Envase
765938.1208	100 ml

765939 Wolframio solución patrón W=1,000 g/l para ICP

(W en HF 5 %) para ICP
NC 38220000

Punto de Fusión 0 °C
Punto de Ebullición 100 °C
Densidad1,02 kg/l
Líquido

UN2922
Clase/GE 8(6.1)/II
ADR 8(6.1)/II · IMDG 8(6.1)/II · IATA 8(6.1)/II
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H331 H311 H301 H314

Especificaciones

Composición (1 g W / l en HF 5 %)
Concentración (en W) 1,000 g/l
IncertidumbreVer certificado
Trazabilidad NIST
Método de análisisICP-OES

Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]

Ag0,002 Al0,007
As0,006 Au0,002
B0,005 Ba0,003
Be0,003 Bi0,002
Ca0,007 Cd0,002
Ce0,002 Co0,006
Cr0,011 Cs0,002
Cu0,003 Dy0,002

Er0,002 Eu 0,002
Fe0,052 Ga 0,003
Gd0,002 Ge 0,002
Hf0,002 Hg 0,005
Ho0,002 In 0,002
Ir0,002 K 0,008
La0,002 Li 0,003
Lu0,002 Mg 0,006
Mn0,002

Código	Envase
765939.1208	100 ml

766058 Zinc solución patrón Zn=1,000 g/l para ICP

(Zn en HNO₃ 2-5 %) para ICP
NC 38220000

Punto de Fusión-3 °C
Punto de Ebullición 101 °C
Densidad1,02 kg/l
Líquido

UN3264
Clase/GE 8/III
ADR 8/III · IMDG 8/III · IATA 8/III
Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H319 H335 H315

Especificaciones

Composición (1 g Zn / l en HNO₃ 2-5 %)
Concentración (en Zn) 1,000 g/l
IncertidumbreVer certificado
Trazabilidad NIST
Método de análisisICP-OES

Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]

Ag0,002 Al0,003
As0,002 Au0,002
B0,006 Ba0,002
Be0,003 Bi0,002
Ca0,008 Cd0,021
Ce0,002 Co0,002
Cr0,002 Cs0,002
Cu0,011 Dy0,002

Er0,002 Eu 0,002
Fe0,052 Ga 0,002
Gd0,002 Ge 0,002
Hf0,002 Hg 0,002
Ho0,002 In 0,002
Ir0,002 K 0,006
La0,002 Li 0,003
Lu0,002 Mg 0,006
Mn0,002

Código	Envase
766058.1208	100 ml

765940 Zirconio solución patrón Zr=1,000 g/l para ICP

(Zr en HF 5 %) para ICP
NC 38220000

Punto de Fusión 0 °C
Punto de Ebullición 100 °C
Densidad1,02 kg/l
Líquido

UN2922
Clase/GE 8(6.1)/II
ADR 8(6.1)/II · IMDG 8(6.1)/II · IATA 8(6.1)/II
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H331 H311 H301 H314

Especificaciones

Composición (1 g Zr / l en HF 5 %)
Concentración (en Zr) 1,000 g/l
IncertidumbreVer certificado
Trazabilidad NIST
Método de análisisICP-OES

Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]

Ag0,005 Al0,075
As0,006 Au0,006
B0,007 Ba0,006
Be0,005 Bi0,006
Ca0,189 Cd0,005
Ce0,004 Co0,005
Cr0,178 Cs0,004
Cu0,036 Dy0,004

Er0,004 Eu 0,004
Fe0,092 Ga 0,006
Gd0,004 Ge 0,004
Hf0,884 Hg 0,006
Ho0,004 In 0,005
Ir0,004 K 0,024
La0,004 Li 0,005
Lu0,004 Mg 0,040
Mn0,005

Código	Envase
765940.1208	100 ml

PATRONES PARA ICP (10000 mg/l)

775943 Aluminio solución patrón Al=10,00 g/l para ICP

(Al en HNO₃ 2-5 %) para ICP
NC 38220000

Punto de Fusión -3 °C
Punto de Ebullición 101 °C
Densidad 1,06 kg/l
Líquido

UN3264
Clase/GE 8/III
ADR 8/III - IMDG 8/III - IATA 8/III
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H319 H335 H315

Especificaciones

Composición (10 g Al / l en HNO₃ 2-5 %)
Concentración (en Al) 10,00 g/l
Incertidumbre Ver certificado
Trazabilidad NIST
Método de análisis ICP-OES

Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]

Ag 0,003 As 0,102
Au 0,011 B 0,01
Ba 0,011 Be 0,012
Bi 0,002 Ca 0,012
Cd 0,011 Ce 0,011
Co 0,002 Cr 0,002
Cs 0,011 Cu 0,011
Dy 0,011 Er 0,011

Eu 0,011 Fe 0,012
Ga 0,001 Gd 0,011
Ge 0,002 Hf 0,011
Hg 0,011 Ho 0,011
In 0,011 Ir 0,011
K 0,015 La 0,011
Li 0,012 Lu 0,011
Mg 0,055 Mn 0,001
Mo 0,003

Código	Envase
775943.1208	100 ml

775945 Arsénico solución patrón As=10,00 g/l para ICP

(As₂O₃ en HNO₃ 2-5 %) para ICP
NC 28112910

Punto de Fusión -3 °C
Punto de Ebullición 101 °C
Densidad 1,02 kg/l
Líquido

UN1556
Clase/GE 6.1/II
ADR 6.1/II - IMDG 6.1/II - IATA 6.1/II
WGK 3
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H350 H331 H301 H319 H335 H315 H412

Especificaciones

Composición (13,2 g As₂O₃ en HNO₃ 2-5 %)
Concentración (en As 5+) 10,00 g/l
Incertidumbre Ver certificado
Trazabilidad NIST
Método de análisis ICP-OES

Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]

Ag 0,056 Al 0,068
Au 0,014 B 0,071
Ba 0,014 Be 0,015
Bi 0,014 Ca 0,072
Cd 0,014 Ce 0,014
Co 0,067 Cr 0,067
Cs 0,014 Cu 0,014
Dy 0,014 Er 0,014

Eu 0,014 Fe 0,028
Ga 0,014 Gd 0,014
Ge 0,014 Hf 0,014
Hg 0,014 Ho 0,014
In 0,014 Ir 0,014
K 0,203 La 0,014
Li 0,015 Lu 0,014
Mg 0,071 Mn 0,014
Mo 0,015

Código	Envase
775945.1208	100 ml

775946 Azufre solución patrón S=10,00 g/l para ICP

(H₂SO₄ en H₂O) para ICP
CAS 7664-93-9
EINECS 231-639-5
NC 28070000
Índice No. 016-020-00-8

Punto de Fusión 0 °C
Punto de Ebullición 100 °C
Densidad 1,00 kg/l
Líquido

UN2796
Clase/GE 8/II
ADR 8/II - IMDG 8/II - IATA 8/II
Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H319 H335 H315

Especificaciones

Composición (30,586 g H₂SO₄ / l H₂O)
Concentración (en S) 10,00 g/l
Incertidumbre Ver certificado
Trazabilidad NIST
Método de análisis ICP-OES

Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]

Ag 0,001 Al 0,002
As 0,002 Au 0,001
B 0,037 Ba 0,001
Be 0,002 Bi 0,001
Ca 0,006 Cd 0,001
Ce 0,033 Co 0,001
Cr 0,001 Cs 0,033
Cu 0,001 Dy 0,033

Er 0,033 Eu 0,033
Fe 0,001 Ga 0,001
Gd 0,033 Ge 0,001
Hf 0,033 Hg 0,001
Ho 0,033 In 0,001
Ir 0,033 K 0,005
La 0,033 Li 0,002
Lu 0,033 Mg 0,005
Mn 0,001

Código	Envase
775946.1208	100 ml

775899 Berilio solución patrón Be=10,00 g/l para ICP

(Be en HNO₃ 2-5 %) para ICP
NC 38220000

Punto de Fusión -3 °C
Punto de Ebullición 101 °C
Densidad 1,02 kg/l
Líquido

UN2922
Clase/GE 8(6.1)/II
ADR 8(6.1)/II - IMDG 8(6.1)/II - IATA 8(6.1)/II
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H350i H331 H311 H319 H335 H315 H317 H373

Especificaciones

Composición (10 g Be / l en HNO₃ 2-5 %)
Concentración (en Be) 10,00 g/l
Incertidumbre Ver certificado
Trazabilidad NIST
Método de análisis ICP-OES

Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]

Ag 0,021 Al 1,402
As 0,052 Au 0,011
B 0,055 Ba 0,201
Bi 0,031 Ca 0,458
Cd 0,101 Ce 0,011
Co 0,101 Cr 0,101
Cs 0,011 Cu 0,201
Dy 0,011 Er 0,011

Eu 0,011 Fe 3,702
Ga 0,011 Gd 0,011
Ge 0,011 Hf 0,011
Hg 0,051 Ho 0,011
In 0,011 Ir 0,011
K 0,106 La 0,011
Li 0,052 Lu 0,011
Mg 3,306 Mn 0,601
Mo 0,032

Código	Envase
775899.1208	100 ml

775950 Calcio solución patrón Ca=10,00 g/l para ICP

(CaCO₃ en HNO₃ 2-5 %) para ICP
NC 38220000

Punto de Fusión -3 °C
Punto de Ebullición 101 °C
Densidad 1,04 kg/l
Líquido

UN1760
Clase/GE 8/III
ADR 8/III - IMDG 8/III - IATA 8/III
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H319 H335 H315

Especificaciones

Composición (25 g CaCO₃ / l en HNO₃ 2-5 %)
Concentración (en Ca) 10,00 g/l
Incertidumbre Ver certificado
Trazabilidad NIST
Método de análisis ICP-OES

Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]

Ag 0,026 Al 0,127
As 0,027 Au 0,026
B 0,055 Ba 5,001
Be 0,027 Bi 0,051
Cd 0,051 Ce 0,026
Co 0,051 Cr 0,051
Cs 2,501 Cu 0,051
Dy 0,026 Er 0,026

Eu 0,026 Fe 0,251
Ga 0,026 Gd 0,026
Ge 0,026 Hf 0,026
Hg 0,014 Ho 0,026
In 0,026 Ir 0,026
K 0,505 La 0,026
Li 0,077 Lu 0,026
Mg 5,005 Mn 0,051
Mo 0,052

Código	Envase
775950.1208	100 ml

775952 Cesio solución patrón Cs=10,00 g/l para ICP

(Cs₂CO₃ en HNO₃ 2-5 %) para ICP
NC 38220000

Punto de Fusión-3 °C UN1760
Punto de Ebullición 101 °C Clase/GE 8/III
Densidad1,02 kg/l ADR 8/III · IMDG 8/III · IATA 8/III
Líquido WKG 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H319 H335 H315

Especificaciones

Composición (12,3 g Cs₂CO₃ / l en HNO₃ 2-5 %) 10,00 g/l
Incertidumbre Ver certificado
Trazabilidad NIST
Método de análisis ICP-OES

Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]

Ag0,055 Al0,185
As0,014 Au0,013
B0,017 Ba0,306
Be0,014 Bi0,013
Ca0,067 Cd0,013
Ce0,013 Co0,013
Cr0,245 Cu0,245
Dy0,013 Er0,013

Eu0,013 Fe0,014
Ga0,013 Gd0,013
Ge0,013 Hf0,013
Hg0,013 Ho0,013
In0,013 Ir0,013
K0,31 La0,013
Li0,063 Lu0,013
Mg0,017 Mn0,013
Mo0,014

Código	Envase
775952.1208	100 ml

775953 Cloruro solución patrón Cl=10,00 g/l para ICP

(KCl en H₂O) para ICP

NC 38220000

Densidad 1,02 kg/l WKG 1
Líquido Almacenaje Temperatura ambiente.

Especificaciones

Composición (21 g KCl / l H₂O) 10,00 g/l
Incertidumbre Ver certificado
Trazabilidad NIST
Método de análisis ICP-OES

Incertidumbre Ver certificado
Trazabilidad NIST
Método de análisis ICP-OES

Código	Envase
775953.1208	100 ml

775955 Cobre solución patrón Cu=10,00 g/l para ICP

(Cu en HNO₃ 2-5 %) para ICP

NC 38220000

Punto de Fusión-3 °C UN1760
Punto de Ebullición 101 °C Clase/GE 8/III
Densidad1,04 kg/l ADR 8/III · IMDG 8/III · IATA 8/III
Líquido WKG 3
Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H319 H335 H315

Especificaciones

Composición (10 g Cu / l en HNO₃ 2-5 %) 10,00 g/l
Incertidumbre Ver certificado
Trazabilidad NIST
Método de análisis ICP-OES

Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]

Ag0,006 Al0,012
As0,004 Au0,011
B0,015 Ba0,011
Be0,012 Bi0,011
Ca0,026 Cd0,006
Ce0,011 Co0,011
Cr0,011 Cs0,011
Dy0,011 Er0,011

Eu0,011 Fe0,003
Ga0,011 Gd0,011
Ge0,011 Hf0,011
Hg0,011 Ho0,011
In0,011 Ir0,011
K0,035 La0,011
Li0,012 Lu0,011
Mg0,025 Mn0,011
Mo0,012

Código	Envase
775955.1208	100 ml

775956 Cromo solución patrón Cr=10,00 g/l para ICP

(Cr en HNO₃ 2-5 %) para ICP

NC 38220000

Punto de Fusión-3 °C UN1760
Punto de Ebullición 101 °C Clase/GE 8/III
Densidad1,02 kg/l ADR 8/III · IMDG 8/III · IATA 8/III
Líquido WKG 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H319 H335 H315

Especificaciones

Composición (10 g Cr / l en HNO₃ 2-5 %) 10,00 g/l
Incertidumbre Ver certificado
Trazabilidad NIST
Método de análisis ICP-OES

Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]

Ag0,043 Al0,102
As0,052 Au0,011
B0,007 Ba0,011
Be0,022 Bi0,011
Ca0,106 Cd0,011
Ce0,011 Co0,011
Cs0,011 Cu0,201
Dy0,011 Er0,011

Eu0,011 Fe1,001
Ga0,011 Gd0,011
Ge0,011 Hf0,011
Hg0,051 Ho0,011
In0,011 Ir0,011
K0,205 La0,011
Li0,002 Lu0,011
Mg0,015 Mn0,021
Mo0,102

Código	Envase
775956.1208	100 ml

775960 Estaño solución patrón Sn=10,00 g/l para ICP

(Sn en HCl 20 %) para ICP

NC 28061000

Punto de Fusión-25 °C UN1760
Punto de Ebullición 107 °C Clase/GE 8/III
Densidad1,10 kg/l ADR 8/III · IMDG 8/III · IATA 8/III
Líquido Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H319 H335 H315

Especificaciones

Composición (31,64 g Sn / l en HCl 10-20 %) 10,00 g/l
Incertidumbre Ver certificado
Trazabilidad NIST
Método de análisis ICP-OES

Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]

Ag0,021 Al0,031
As0,026 Au0,016
B0,02 Ba0,056
Be0,031 Bi0,406
Ca0,133 Cd0,051
Ce0,01 Co0,051
Cr0,051 Cs0,01
Cu0,101 Dy0,01

Er0,01 Eu0,01
Fe0,511 Ga0,056
Gd0,01 Ge0,02
Hf0,01 Hg0,056
Ho0,01 In0,052
Ir0,01 K0,511
La0,01 Li0,051
Lu0,01 Mg0,106
Mn0,051

Código	Envase
775960.1208	100 ml

775907 Fósforo solución patrón P=10,00 g/l para ICP

(H₃PO₄ en H₂O) para ICP

CAS 7664-38-2
EINECS 231-633-2
NC 28092000

Punto de Fusión0 °C Almacenaje Temperatura ambiente.
Punto de Ebullición100 °C
Densidad1,00 kg/l
Líquido

Especificaciones

Composición (31,64 g H₃PO₄ / l H₂O) 10,00 g/l
Incertidumbre Ver certificado
Trazabilidad NIST
Método de análisis ICP-OES

Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]

Ag0,038 Al0,006
As0,004 Au0,038
B0,042 Ba0,005
Be0,039 Bi0,038
Ca0,012 Cd0,003
Ce0,038 Co0,003
Cr0,003 Cs0,038
Cu0,003 Dy0,038

Er0,038 Eu0,038
Fe0,008 Ga0,038
Gd0,038 Ge0,038
Hf0,038 Hg0,001
Ho0,038 In0,038
Ir0,038 K0,009
La0,038 Li0,006
Lu0,038 Mg0,009
Mn0,003

Código	Envase
775907.1208	100 ml

775965 Germanio solución patrón Ge=10,00 g/l para ICP

(Ge en HNO₃ 2-5 % + trazas HF) para ICP
NC 38220000

Punto de Fusión 0 °C
Punto de Ebullición 100 °C
Densidad 1,01 kg/l
Líquido

UN1760
Clase/GE 8/III
ADR 8/III - IMDG 8/III - IATA 8/III
Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H319 H335 H315

Especificaciones

Composición (10 g Ge / l en HNO₃ 2-5 % + trazas de HF)
Concentración (en Ge) 10,00 g/l
Incertidumbre Ver certificado
Trazabilidad NIST
Método de análisis ICP-OES

Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]

Ag 0,011 Al 0,022
As 0,053 Au 0,011
B 0,025 Ba 0,012
Be 0,012 Bi 0,021
Ca 0,027 Cd 0,011
Ce 0,011 Co 0,011
Cr 0,011 Cs 0,011
Cu 0,011 Dy 0,011

Er 0,011 Eu 0,011
Fe 0,052 Ga 0,021
Gd 0,011 Hf 0,011
Hg 0,011 Ho 0,011
In 0,051 Ir 0,011
K 0,016 La 0,011
Li 0,012 Lu 0,011
Mg 0,016 Mn 0,011
Mo 0,012

Código	Envase
775965.1208	100 ml

775967 Hierro solución patrón Fe=10,00 g/l para ICP

(Fe en HNO₃ 2-5 %) para ICP
NC 38220000

Punto de Fusión -3 °C
Punto de Ebullición 101 °C
Densidad 1,06 kg/l
Líquido

UN1760
Clase/GE 8/III
ADR 8/III - IMDG 8/III - IATA 8/III
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H319 H335 H315

Especificaciones

Composición (10 g Fe) 10,00 g/l
Concentración (en Fe) Ver certificado
Trazabilidad NIST
Método de análisis ICP-OES

Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]

Ag 0,021 Al 0,052
As 0,022 Au 0,011
B 0,035 Ba 0,051
Be 0,012 Bi 0,011
Ca 0,106 Cd 0,051
Ce 0,011 Co 0,101
Cr 0,101 Cs 0,011
Cu 0,201 Dy 0,011

Er 0,011 Eu 0,011
Ga 0,011 Gd 0,011
Ge 0,011 Hf 0,021
Hg 0,031 Ho 0,011
In 0,011 Ir 0,011
K 0,105 La 0,011
Li 0,022 Lu 0,011
Mg 0,055 Mn 0,201
Mo 0,102 Na 0,11

Código	Envase
775967.1208	100 ml

775972 Itrio solución patrón Y=10,00 g/l para ICP

(Y₂O₃ en HNO₃ 2-5 %) para ICP
NC 38220000

Punto de Fusión -3 °C
Punto de Ebullición 101 °C
Densidad 1,02 kg/l
Líquido

UN1760
Clase/GE 8/III
ADR 8/III - IMDG 8/III - IATA 8/III
Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H319 H335 H315

Especificaciones

Composición (12,7 g Y₂O₃ / l en HNO₃ 2-5 %)
Concentración (en Y) 10,00 g/l
Incertidumbre Ver certificado
Trazabilidad NIST
Método de análisis ICP-OES

Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]

Ag 0,039 Al 0,04
As 0,015 Au 0,014
B 0,018 Ba 0,014
Be 0,015 Bi 0,014
Ca 0,07 Cd 0,014
Ce 0,128 Co 0,014
Cr 0,014 Cs 0,014
Cu 0,014 Dy 0,026

Er 0,064 Eu 0,026
Fe 0,065 Ga 0,065
Gd 0,064 Ge 0,014
Hf 0,014 Hg 0,014
Ho 0,014 In 0,014
Ir 0,014 K 0,132
La 0,318 Li 0,015
Lu 0,064 Mg 0,018
Mn 0,014

Código	Envase
775972.1208	100 ml

775976 Magnesio solución patrón Mg=10,00 g/l para ICP

(Mg en HNO₃ 2-5 %) para ICP
NC 38220000

Punto de Fusión -3 °C
Punto de Ebullición 101 °C
Densidad 1,04 kg/l
Líquido

UN1760
Clase/GE 8/III
ADR 8/III - IMDG 8/III - IATA 8/III
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H319 H335 H315

Especificaciones

Composición (10 g Mg / l en HNO₃ 2-5 %)
Concentración (en Mg) 10,00 g/l
Incertidumbre Ver certificado
Trazabilidad NIST
Método de análisis ICP-OES

Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]

Ag 0,011 Al 0,022
As 0,007 Au 0,011
B 0,015 Ba 0,051
Be 0,022 Bi 0,001
Ca 0,056 Cd 0,001
Ce 0,011 Co 0,001
Cr 0,001 Cs 0,011
Cu 0,001 Dy 0,011

Er 0,011 Eu 0,011
Fe 0,002 Ga 0,011
Gd 0,011 Ge 0,011
Hf 0,011 Hg 0,011
Ho 0,011 In 0,011
Ir 0,011 K 0,025
La 0,011 Li 0,022
Lu 0,011 Mn 0,002
Mo 0,012

Código	Envase
775976.1208	100 ml

775977 Manganeso solución patrón Mn=10,00 g/l para ICP

(Mn en HNO₃ 2-5 %) para ICP
NC 38220000

Punto de Fusión -3 °C
Punto de Ebullición 101 °C
Densidad 1,04 kg/l
Líquido

UN1760
Clase/GE 8/III
ADR 8/III - IMDG 8/III - IATA 8/III
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H319 H335 H315

Especificaciones

Composición (10 g Mn / l en HNO₃ 2-5 %)
Concentración (en Mn) 10,00 g/l
Incertidumbre Ver certificado
Trazabilidad NIST
Método de análisis ICP-OES

Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]

Ag 0,011 Al 0,022
As 0,102 Au 0,011
B 0,015 Ba 0,011
Be 0,012 Bi 0,011
Ca 0,206 Cd 0,021
Ce 0,011 Co 0,101
Cr 0,101 Cs 0,011
Cu 0,101 Dy 0,011

Er 0,011 Eu 0,011
Fe 0,011 Ga 0,011
Gd 0,011 Ge 0,011
Hf 0,011 Hg 0,011
Ho 0,011 In 0,011
Ir 0,011 K 0,205
La 0,011 Li 0,022
Lu 0,011 Mg 0,205
Mo 0,052

Código	Envase
775977.1208	100 ml

775978 Mercurio solución patrón Hg=10,00 g/l para ICP

(Hg en HNO₃ 2-5 %) para ICP
NC 28054090

Punto de Fusión-3 °C UN2024
Punto de Ebullición 101 °C Clase/GE 6.1/II
Densidad1,02 kg/l ADR 6.1/II · IMDG 6.1/II · IATA 6.1/II
Líquido Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H331 H311 H301 H373 H319 H335 H315 H412

Especificaciones

Composición (10 g Hg / l en HNO₃ 2-5 %)
Concentración (en Hg) 10,00 g/l
IncertidumbreVer certificado
Trazabilidad NIST
Método de análisisICP-OES

Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]

Ag .....0,053	Al .....0,003	Er.....0,011	Eu..... 0,011
As.....0,012	Au .....0,011	Fe.....0,002	Ga 0,011
B .....0,015	Ba.....0,001	Gd .....0,011	Ge 0,011
Be .....0,002	Bi .....0,001	Hf.....0,011	Ho 0,011
Ca.....0,007	Cd.....0,001	In .....0,011	Ir.....0,011
Ce .....0,011	Co.....0,001	K.....0,006	La 0,011
Cr .....0,001	Cs.....0,011	Li .....0,002	Lu 0,011
Cu .....0,001	Dy .....0,011	Mg .....0,005	Mn 0,001
		Mo .....0,002	

Código	Envase
775978.1208	100 ml

775982 Níquel solución patrón Ni=10,00 g/l para ICP

(Ni en HNO₃ 2-5 %) para ICP
NC 38220000

Punto de Fusión-3 °C UN1760
Punto de Ebullición 101 °C Clase/GE 8/III
Densidad1,04 kg/l ADR 8/III · IMDG 8/III · IATA 8/III
Líquido WGK 2
Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H319 H335 H315

Especificaciones

Composición (10 g Ni / l en HNO₃ 2-5 %)
Concentración (en Ni) 10,00 g/l
IncertidumbreVer certificado
Trazabilidad NIST
Método de análisisICP-OES

Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]

Ag .....0,048	Al .....0,012	Er.....0,011	Eu..... 0,011
As.....0,022	Au .....0,011	Fe.....2,001	Ga 0,011
B .....0,015	Ba.....0,011	Gd .....0,011	Ge 0,011
Be .....0,012	Bi .....0,011	Hf.....0,011	Ho 0,021
Ca.....0,206	Cd.....0,006	Ho.....0,011	In 0,011
Ce .....0,011	Co.....0,051	Ir.....0,011	K.....0,055
Cr .....0,011	Cs.....0,011	La .....0,011	Li 0,012
Cu .....0,101	Dy .....0,011	Lu .....0,011	Mg 0,035
		Mn .....0,021	

Código	Envase
775982.1208	100 ml

775988 Plomo solución patrón Pb=10,00 g/l para ICP

(Pb en HNO₃ 2-5 %) para ICP
NC 38220000

Punto de Fusión-3 °C UN2922
Punto de Ebullición 101 °C Clase/GE 8(6.1)/III
Densidad1,02 kg/l ADR 8(6.1)/III · IMDG 8(6.1)/III · IATA 8(6.1)/III
Líquido WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H360D H319 H335 H315 H412

Especificaciones

Composición (10 g Pb / l en HNO₃ 2-5 %)
Concentración (en Pb) 10,00 g/l
IncertidumbreVer certificado
Trazabilidad NIST
Método de análisisICP-OES

Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]

Ag .....0,501	Al .....0,102	Er.....0,011	Eu..... 0,011
As.....1,002	Au .....0,011	Fe.....0,101	Ga 0,011
B .....0,015	Ba.....0,051	Gd .....0,011	Ge 0,011
Be .....0,052	Bi .....1,001	Hf.....0,011	Hg 0,051
Ca.....0,106	Cd.....0,101	Ho.....0,011	In 0,021
Ce .....0,011	Co.....0,051	Ir.....0,011	K.....0,105
Cr .....0,051	Cs.....0,011	La .....0,011	Li 0,022
Cu .....0,201	Dy .....0,011	Lu .....0,011	Mg 0,105
		Mn .....0,051	

Código	Envase
775988.1208	100 ml

775989 Potasio solución patrón K=10,00 g/l para ICP

(KNO₃ en HNO₃ 2-5 %) para ICP
NC 38220000

Punto de Fusión-3 °C UN1760
Punto de Ebullición 101 °C Clase/GE 8/III
Densidad1,03 kg/l ADR 8/III · IMDG 8/III · IATA 8/III
Líquido Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H319 H335 H315

Especificaciones

Composición (25,858 g KNO₃ / l en HNO₃ 2-5 %)
Concentración (en K) 10,00 g/l
IncertidumbreVer certificado
Trazabilidad NIST
Método de análisisICP-OES

Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]

Ag .....0,027	Al .....0,003	Er.....0,027	Eu..... 0,027
As.....0,028	Au .....0,027	Fe.....0,003	Ga 0,027
B .....0,03	Ba.....0,027	Gd .....0,027	Ge 0,027
Be .....0,028	Bi .....0,027	Hf.....0,027	Hg 0,001
Ca.....0,009	Cd.....0,001	Ho.....0,027	In 0,027
Ce .....0,027	Co.....0,001	Ir .....0,027	La 0,027
Cr .....0,027	Cs.....0,129	Li .....0,007	Lu 0,027
Cu .....0,001	Dy .....0,027	Mg .....0,008	Mn 0,001
		Mo .....0,028	

Código	Envase
775989.1208	100 ml

775998 Silicio solución patrón Si=10,00 g/l para ICP

[(NH₄)₂SiF₆ en HF 5 %] para ICP
NC 38220000

Punto de Fusión 0 °C UN2922
Punto de Ebullición 100 °C Clase/GE 8(6.1)/II
Densidad1,07 kg/l ADR 8(6.1)/II · IMDG 8(6.1)/II · IATA 8(6.1)/II
Líquido Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H331 H311 H301 H314

Especificaciones

Composición (63,36 g (NH₄)₂SiF₆ / l en HF 5 %)
Concentración (en Si) 10,00 g/l
IncertidumbreVer certificado
Trazabilidad NIST
Método de análisisICP-OES

Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]

Ag .....0,065	Al .....0,066	Er.....0,065	Eu..... 0,065
As.....0,066	Au .....0,065	Fe.....0,066	Ga 0,065
B .....0,068	Ba .....0,065	Gd .....0,065	Ge 0,065
Be .....0,066	Bi .....0,065	Hf.....0,065	Hg 0,065
Ca.....0,071	Cd.....0,065	Ho.....0,065	In 0,065
Ce .....0,065	Co.....0,065	Ir .....0,065	K.....0,069
Cr .....0,065	Cs.....0,065	La .....0,065	Li 0,066
Cu .....0,065	Dy .....0,065	Lu .....0,065	Mg 0,069
		Mn .....0,065	

Código	Envase
775998.1208	100 ml

PATRONES PARA ICP (MULTIELEMENTO)

775999 Sodio solución patrón Na=10,00 g/l para ICP

(NaNO₃ en HNO₃ 2-5 %) para ICP
NC 38220000

Punto de Fusión-3 °C
Punto de Ebullición 101 °C
Densidad1,04 kg/l
Líquido

UN1760
Clase/GE 8/III
ADR 8/III - IMDG 8/III - IATA 8/III
Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H319 H335 H315

Especificaciones

Composición
(36,977 g NaNO₃ / l en HNO₃ 2-5 %)
Concentración (en Na) 10,00 g/l
Incertidumbre Ver certificado
Trazabilidad NIST
Método de análisis ICP-OES

Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]

Ag0,038 Al0,004
As0,039 Au0,038
B0,042 Ba0,186
Be0,039 Bi0,038
Ca0,01 Cd0,001
Ce0,038 Co0,001
Cr0,001 Cs0,186
Cu0,001 Dy0,038

Er 0,038 Eu 0,038
Fe 0,003 Ga 0,038
Gd 0,038 Ge 0,038
Hf 0,038 Hg 0,038
Ho 0,038 In 0,038
Ir 0,038 K 0,19
La 0,038 Li 0,039
Lu 0,038 Mg 0,007
Mn 0,001

Código	Envase
775999.1208	100 ml

776004 Titanio solución patrón Ti=10,00 g/l para ICP

(Ti en HNO₃ 2-5 % + trazas HF) para ICP
NC 38220000

Punto de Fusión-3 °C
Punto de Ebullición 101 °C
Densidad1,05 kg/l
Líquido

UN1760
Clase/GE 8/III
ADR 8/III - IMDG 8/III - IATA 8/III
Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H319 H335 H315

Especificaciones

Composición
(10 g Ti / l en HNO₃ 2-5 % + trazas de HF)
Concentración (en Ti 4+) 10,00 g/l
Incertidumbre Ver certificado
Trazabilidad NIST
Método de análisis ICP-OES

Metales por ICP [en mg/l]

Ag0,011 Al0,052
As0,102 Au0,011
B0,055 Ba0,051
Be0,022 Bi0,011
Ca0,506 Cd0,101
Ce0,011 Co0,051
Cr0,051 Cs0,011
Cu0,051 Dy0,011

Er 0,011 Eu 0,011
Fe 0,501 Ga 0,011
Gd 0,011 Ge 0,011
Hf 0,011 Hg 0,101
Ho 0,011 In 0,011
Ir 0,011 K 0,205
La 0,011 Li 0,012
Lu 0,011 Mg 0,105
Mn 0,051

Código	Envase
776004.1208	100 ml

776010 Zinc solución patrón Zn=10,00 g/l para ICP

(Zn en HNO₃ 2-5 %) para ICP
NC 38220000

Punto de Fusión-3 °C
Punto de Ebullición 101 °C
Densidad1,02 kg/l
Líquido

UN1760
Clase/GE 8/III
ADR 8/III - IMDG 8/III - IATA 8/III
Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H319 H335 H315

Especificaciones

Composición
(10 g Zn / l en HNO₃ 2-5 %)
Concentración (en Zn) 10,00 g/l
Incertidumbre Ver certificado
Trazabilidad NIST
Método de análisis ICP-OES

Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]

Ag0,011 Al0,012
As0,003 Au0,011
B0,015 Ba0,011
Be0,012 Bi0,011
Ca0,016 Cd0,201
Ce0,011 Co0,011
Cr0,011 Cs0,011
Cu0,101 Dy0,011

Er 0,011 Eu 0,011
Fe 0,501 Ga 0,011
Gd 0,011 Ge 0,011
Hf 0,011 Hg 0,011
Ho 0,011 In 0,011
Ir 0,011 K 0,015
La 0,011 Li 0,012
Lu 0,011 Mg 0,015
Mn 0,011

Código	Envase
776010.1208	100 ml

776011 Zirconio solución patrón Zr=10,00 g/l para ICP

(ZrOCl₂ en HCl 10 %) para ICP
NC 28061000

Punto de Fusión-25 °C
Punto de Ebullición 108,6 °C
Densidad1,05 kg/l
Líquido

UN1760
Clase/GE 8/III
ADR 8/III - IMDG 8/III - IATA 8/III
Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H319 H335 H315

Especificaciones

Composición
(35,33 g ZrOCl₂ · 8 H₂O / l en HCl 2-5 %)
Concentración (en Zr) 10,00 g/l
Incertidumbre Ver certificado
Trazabilidad NIST
Método de análisis ICP-OES

Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]

Ag0,036 Al0,711
As0,038 Au0,037
B0,039 Ba0,037
Be0,037 Bi0,037
Ca1,779 Cd0,036
Ce0,036 Co0,036
Cr1,768 Cs0,036
Cu0,354 Dy0,036

Er 0,036 Eu 0,036
Fe 0,887 Ga 0,037
Gd 0,036 Ge 0,036
Hf 8,833 Hg 0,037
Ho 0,036 In 0,037
Ir 0,036 K 0,183
La 0,036 Li 0,037
Lu 0,036 Mg 0,358
Mn 0,036

Código	Envase
776011.1208	100 ml

PATRONES PARA ICP (MULTIELEMENTO)

766336 Solución patrón multielementos 100 mg/l : Hf, Ir, Sb, Sn, Ta, Ti, Zr para ICP

(Contiene 7 elementos en HCl 15 %) para ICP
NC 38220000

Punto de Fusión-25 °C
Punto de Ebullición 107 °C
Densidad1,08 kg/l
Líquido

UN3264
Clase/GE 8/II
ADR 8/II - IMDG 8/II - IATA 8/II
Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H319 H335 H315

Especificaciones

Composición
(Contiene 7 elementos en HCl 15 %)
Concentración (en Hf) 100 ± 0,3 ppm

Concentración (en Ir) 100 ± 0,3 ppm
Concentración (en Sb) 100 ± 0,3 ppm
Concentración (en Sn) 100 ± 0,3 ppm
Concentración (en Ta) 100 ± 0,3 ppm

Concentración (en Ti) 100 ± 0,3 ppm
Concentración (en Zr) 100 ± 0,3 ppm

Código	Envase
766336.1208	100 ml

766334 Solución patrón multielementos 100 mg/l As, Be, Cd, Cr, Pb, Hg, Ni, Se, TI para ICP

(Contiene 9 elementos en HNO₃ 10 %) para ICP
NC 38220000

Punto de Fusión 0 °C
Punto de Ebullición 100 °C
Densidad1,05 kg/l
Líquido

UN3264
Clase/GE 8/II
ADR 8/II - IMDG 8/II - IATA 8/II
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H314

Especificaciones

Composición
(Contiene 9 elementos en HNO₃ 10 %)
Concentración (en As) 100 ± 0,3 ppm

Concentración (en Be) 100 ± 0,3 ppm
Concentración (en Cd) 100 ± 0,3 ppm
Concentración (en Cr) 100 ± 0,3 ppm
Concentración (en Hg) 100 ± 0,3 ppm

Concentración (en Ni) 100 ± 0,3 ppm
Concentración (en Pb) 100 ± 0,3 ppm
Concentración (en Se) 100 ± 0,3 ppm
Concentración (en TI) 100 ± 0,3 ppm

Código	Envase
766334.1208	100 ml

766335 Solución patrón multielementos 100 mg/l As, Be, Ca, Cd, Co, Cr, Cu, Fe, Li, Mg, Mn, Mo, Ni, Pb, Sb, Se, Sr, Ti, Tl, V, Zn para ICP

(Contiene 21 elementos en HNO₃ 5 %) para ICP
NC 38220000

Punto de Fusión 0 °C
Punto de Ebullición 100 °C
Densidad 1,03 kg/l
Líquido

UN3264
Clase/GE 8/II
ADR 8/II · IMDG 8/II · IATA 8/II
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H314

Especificaciones

Composición (Contiene 21 elementos en HNO₃ 2-5 % + trazas de HF)
Concentración (en As) 100 ± 0,3 ppm
Concentración (en Be) 100 ± 0,3 ppm
Concentración (en Ca) 100 ± 0,3 ppm
Concentración (en Cd) 100 ± 0,3 ppm
Concentración (en Co) 100 ± 0,3 ppm

Concentración (en Cr) 100 ± 0,3 ppm
Concentración (en Cu) 100 ± 0,3 ppm
Concentración (en Fe) 100 ± 0,3 ppm
Concentración (en Li) 100 ± 0,3 ppm
Concentración (en Mg) 100 ± 0,3 ppm
Concentración (en Mn) 100 ± 0,3 ppm
Concentración (en Mo) 100 ± 0,3 ppm
Concentración (en Ni) 100 ± 0,3 ppm

Concentración (en Pb) 100 ± 0,3 ppm
Concentración (en Sb) 100 ± 0,3 ppm
Concentración (en Se) 100 ± 0,3 ppm
Concentración (en Sr) 100 ± 0,3 ppm
Concentración (en Ti) 100 ± 0,3 ppm
Concentración (en Tl) 100 ± 0,3 ppm
Concentración (en V) 100 ± 0,3 ppm
Concentración (en Zn) 100 ± 0,3 ppm

Código	Envase
766335.1208	100

766332 Solución patrón multielementos 1000 mg/l : Ag, Al, B, Ba, Bi, Ca, Cd, Co, Cr, Cu, Fe, Ga, In, K, Li, Mg, Mn, Na, Ni, Pb, Sr, Tl, Zn para ICP

(Contiene 23 elementos en HNO₃ 2 %) para ICP
NC 38220000

Punto de Fusión 0 °C
Punto de Ebullición 100 °C
Densidad 1,09 kg/l
Líquido

UN2031
Clase/GE 8/II
ADR 8/II · IMDG 8/II · IATA 8/II
Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H314

Especificaciones

Composición (Contiene 23 elementos en HNO₃ 2 %)
Concentración (en Ag) 1000 ± 3 ppm
Concentración (en Al) 1000 ± 3 ppm
Concentración (en B) 1000 ± 3 ppm
Concentración (en Ba) 1000 ± 3 ppm
Concentración (en Bi) 1000 ± 3 ppm
Concentración (en Ca) 1000 ± 3 ppm

Concentración (en Cd) 1000 ± 3 ppm
Concentración (en Co) 1000 ± 3 ppm
Concentración (en Cr) 1000 ± 3 ppm
Concentración (en Cu) 1000 ± 3 ppm
Concentración (en Fe) 1000 ± 3 ppm
Concentración (en Ga) 1000 ± 3 ppm
Concentración (en In) 1000 ± 3 ppm
Concentración (en K) 1000 ± 3 ppm
Concentración (en Li) 1000 ± 3 ppm

Concentración (en Mg) 1000 ± 3 ppm
Concentración (en Mn) 1000 ± 3 ppm
Concentración (en Na) 1000 ± 3 ppm
Concentración (en Ni) 1000 ± 3 ppm
Concentración (en Pb) 1000 ± 3 ppm
Concentración (en Sr) 1000 ± 3 ppm
Concentración (en Tl) 1000 ± 3 ppm
Concentración (en Zn) 1000 ± 3 ppm

Código	Envase
766332.1208	100 ml

766333 Solución patrón multielementos 100 mg/l : Al, B, Ba, Be, Bi, Ca, Cd, Co, Cr, Cu, Fe, Ga, K, Li, Mg, Mn, Na, Ni, Pb, Se, Sr, Te, Tl, Zn para ICP

(Contiene 24 elementos en HNO₃ 2 %) para ICP
NC 38220000

Punto de Fusión 0 °C
Punto de Ebullición 100 °C
Densidad 1,02 kg/l
Líquido

UN3264
Clase/GE 8/II
ADR 8/II · IMDG 8/II · IATA 8/II
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H314

Especificaciones

Composición (Contiene 24 elementos en HNO₃ 2 %)
Concentración (en Al) 100 ± 0,3 ppm
Concentración (en B) 100 ± 0,3 ppm
Concentración (en Ba) 100 ± 0,3 ppm
Concentración (en Be) 100 ± 0,3 ppm
Concentración (en Bi) 100 ± 0,3 ppm
Concentración (en Ca) 100 ± 0,3 ppm

Concentración (en Cd) 100 ± 0,3 ppm
Concentración (en Co) 100 ± 0,3 ppm
Concentración (en Cr) 100 ± 0,3 ppm
Concentración (en Cu) 100 ± 0,3 ppm
Concentración (en Fe) 100 ± 0,3 ppm
Concentración (en Ga) 100 ± 0,3 ppm
Concentración (en In) 100 ± 0,3 ppm
Concentración (en K) 100 ± 0,3 ppm
Concentración (en Li) 100 ± 0,3 ppm

Concentración (en Mn) 100 ± 0,3 ppm
Concentración (en Na) 100 ± 0,3 ppm
Concentración (en Ni) 100 ± 0,3 ppm
Concentración (en Pb) 100 ± 0,3 ppm
Concentración (en Se) 100 ± 0,3 ppm
Concentración (en Sr) 100 ± 0,3 ppm
Concentración (en Te) 100 ± 0,3 ppm
Concentración (en Tl) 100 ± 0,3 ppm
Concentración (en Zn) 100 ± 0,3 ppm

Código	Envase
766333.1208	100 ml

PATRONES PARA CROMATOGRAFÍA IÓNICA (1000 mg/l)

784241 Amonio solución patrón NH₄=1,000 g/l para IC

(NH₄Cl en H₂O) para cromatografía iónica

NC 38220000

Densidad 1,00 kg/l
Líquido

WGK 1

Almacenaje Temperatura ambiente.

Especificaciones

Composición (2,97 g NH₄Cl / l H₂O)
Concentración (en NH₄) 1,000 g/l

Incertidumbre Ver certificado
Trazabilidad NIST
Método de análisis IC

Código	Envase
784241.1210	500 ml

784239 Bromuro solución patrón Br=1,000 g/l para IC

(KBr en H₂O) para cromatografía iónica

NC 38220000

Densidad 1,00 kg/l
Líquido

WGK 3

Almacenaje Temperatura ambiente.

Especificaciones

Composición (1,489 g KBr / l H₂O)
Concentración (en Br) 1,000 g/l

Incertidumbre Ver certificado
Trazabilidad NIST
Método de análisis ICP-OES

Código	Envase
784239.1210	500 ml

786915 Cadmio solución patrón Cd=1,000 g/l para IC

(Cd(NO₃)₂·4H₂O en H₂O) para cromatografía iónica

NC 28342920

Densidad 1,00 kg/l
Solubilidad Miscible con agua
Líquido

WGK 3

Almacenaje Temperatura ambiente.

Especificaciones

Composición (2,745 g Cd(NO₃)₂·4H₂O / l H₂O)
Concentración (en Cd (2+)) 1,000 g/l

Incertidumbre Ver certificado
Trazabilidad NIST
Método de análisis ICP-OES

Código	Envase
786915.1210	500 ml

786345 Calcio solución patrón Ca=1,000 g/l para IC

(CaCl₂ · 2H₂O en H₂O) para cromatografía iónica

NC 38220000

Densidad 1,00 kg/l
Líquido

WGK 1

Almacenaje Temperatura ambiente.

Especificaciones

Composición (3,668 g CaCl₂ · 2H₂O / l H₂O)
Concentración (en Ca) 1,000 g/l

Incertidumbre Ver certificado
Trazabilidad NIST
Método de análisis ICP-OES

Código	Envase
786345.1210	500 ml

786916 Cesio solución patrón Cs=1,000 g/l para IC

(CsCl en H₂O) para cromatografía iónica

NC 38220000

Densidad 1,00 kg/l
Líquido

WGK 1

Almacenaje Temperatura ambiente.

Especificaciones

Composición (1,267 g CsCl / l H₂O)
Concentración (en Cs(1+)) 1,000 g/l
Incertidumbre Ver certificado

Trazabilidad NIST
Método de análisis ICP-OES

Código	Envase
786916.1210	500 ml

786917 Cianuro solución patrón CN=1,000 g/l

(KCN en H₂O) para cromatografía iónica NC 38220000 Densidad 1,00 kg/l Líquido

UN3413 Clase/GE 6.1/II ADR 6.1/II · IMDG 6.1/II · IATA 6.1/II WGK 2 Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H330 H310 H300 EUH032 H410

Especificaciones
 Composición (2,503 g KCN / l H₂O)
 Concentración (en CN) 1,000 g/l
 Incertidumbre Ver certificado
 Trazabilidad NIST
 Método de análisis Argentometric Titration

Código	Envase
786917.1210	500 ml

784238 Cloruro solución patrón Cl=1,000 g/l para IC

(KCl en H₂O) para cromatografía iónica NC 38220000 Densidad 1,00 kg/l Líquido

WGK 1 Almacenaje Temperatura ambiente.

Especificaciones
 Composición (2,1 g KCl / l H₂O)
 Concentración (en Cl) 1,000 g/l
 Incertidumbre Ver certificado
 Trazabilidad NIST
 Método de análisis IC

Código	Envase
784238.1210	500 ml

786326 Cromato solución patrón CrO₄=1,000 g/l para IC

(K₂CrO₄ en H₂O) para cromatografía iónica NC 38220000 Densidad 1,00 kg/l Líquido

UN3287 Clase/GE 6.1/III ADR 6.1/III · IMDG 6.1/III · IATA 6.1/III WGK 1 Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H350i H340

Especificaciones
 Composición (1,674 g K₂CrO₄ / l H₂O)
 Concentración (en CrO₄) 1,000 g/l
 Incertidumbre Ver certificado
 Trazabilidad NIST
 Método de análisis ICP-OES

Código	Envase
786326.1210	500 ml

786328 Fluoruro solución patrón F=1,000 g/l para IC

(NaF en H₂O) para cromatografía iónica NC 38220000 Densidad 1,00 kg/l Líquido

WGK nwg Almacenaje Temperatura ambiente.

Especificaciones
 Composición (2,21 g NaF / l H₂O)
 Concentración (en F) 1,000 g/l
 Incertidumbre Ver certificado
 Trazabilidad NIST
 Método de análisis IC

Código	Envase
786328.1210	500 ml

784236 Fosfato solución patrón PO₄=1,000 g/l para IC

(NaNH₄HPO₄·4H₂O en H₂O) para cromatografía iónica NC 38220000 Densidad 1,00 kg/l Líquido

WGK 1 Almacenaje Temperatura ambiente.

Especificaciones
 Composición (2,2014 g NaNH₄HPO₄·4H₂O / l H₂O)
 Concentración (en PO₄) 1,000 ±0,002 g/l

Código	Envase
784236.1210	500 ml

786922 Fósforo solución patrón P=1,000 g/l para IC

((NH₄)₂HPO₄ en H₂O) para cromatografía iónica NC 38220000 Punto de Fusión 0 °C Punto de Ebullición 100 °C Densidad 1,00 kg/l Líquido

Almacenaje Temperatura ambiente.

Especificaciones
 Composición (4,264 g (NH₄)₂HPO₄ / l H₂O)
 Concentración (en P) 1,000 g/l
 Incertidumbre Ver certificado
 Trazabilidad NIST
 Método de análisis ICP-OES

Código	Envase
786922.1210	500 ml

786925 Hierro solución patrón Fe=1,000 g/l para IC

(Fe(NO₃)₃·9H₂O en H₂O) para cromatografía iónica NC 38220000 Densidad 1,00 kg/l Líquido

WGK 1 Almacenaje Temperatura ambiente.

Especificaciones
 Composición (7,234 g Fe(NO₃)₃·9H₂O / l H₂O)
 Concentración (en Fe⁽³⁺⁾) 1,000 g/l
 Incertidumbre Ver certificado
 Trazabilidad NIST
 Método de análisis ICP-OES

Código	Envase
786925.1210	500 ml

786348 Litio solución patrón Li=1,000 g/l para IC

(LiCl en H₂O) para cromatografía iónica NC 38220000 Densidad 1,00 kg/l Líquido

WGK 1 Almacenaje Temperatura ambiente.

Especificaciones
 Composición (6,108 g LiCl / l H₂O)
 Concentración (en Li) 1,000 g/l
 Incertidumbre Ver certificado
 Trazabilidad NIST
 Método de análisis ICP-OES

Código	Envase
786348.1210	500 ml

786346 Magnesio solución patrón Mg=1,000 g/l para IC

(MgCl₂·6H₂O en H₂O) para cromatografía iónica NC 38220000 Densidad 1,00 kg/l Líquido

WGK 1 Almacenaje Temperatura ambiente.

Especificaciones
 Composición (8,363 g MgCl₂·6H₂O / l H₂O)
 Concentración (en Mg) 1,000 g/l
 Incertidumbre Ver certificado
 Trazabilidad NIST
 Método de análisis ICP-OES

Código	Envase
786346.1210	500 ml

786350 Manganeso solución patrón Mn=1,000 g/l para IC

(Mn(NO₃)₂·4H₂O en H₂O) para cromatografía iónica NC 38220000 Densidad 1,00 kg/l Líquido

WGK 1 Almacenaje Temperatura ambiente.

Especificaciones
 Composición (4,569 g Mn(NO₃)₂·4H₂O / l H₂O)
 Concentración (en Mn) 1,000 g/l
 Incertidumbre Ver certificado
 Trazabilidad NIST
 Método de análisis ICP-OES

Código	Envase
786350.1210	500 ml

784237 Nitrato solución patrón NO₃=1,000 g/l para IC

(KNO ₃ en H ₂ O) para cromatografía iónica	NC 38220000	Densidad 1,00 kg/l Líquido	Almacenaje Temperatura ambiente.
Especificaciones	Incertidumbre Ver certificado		
Composición (1,63 g KNO ₃ / l H ₂ O)	Trazabilidad NIST		
Concentración (en NO ₃) 1,000 g/l	Método de análisis IC		

Código	Envase
784237.1210	500 ml

786327 Nitrito solución patrón NO₂=1,000 g/l para IC

(NaNO ₂ en H ₂ O) para cromatografía iónica	NC 38220000	Densidad 1,00 kg/l Líquido	Almacenaje Temperatura ambiente.
Especificaciones	Incertidumbre Ver certificado		
Composición (1,50 g NaNO ₂ / l H ₂ O)	Trazabilidad NIST		
Concentración (en NO ₂) 1,000 g/l	Método de análisis IC		

Código	Envase
786327.1210	500 ml

786325 Nitrogeno solución patrón N=1,000 g/l para IC

(NH ₄ Cl en H ₂ O) para cromatografía iónica	NC 38220000	Densidad 1,00 kg/l Líquido	Almacenaje Temperatura ambiente.
Especificaciones	Incertidumbre Ver certificado		
Composición (3,81 g NH ₄ Cl / l H ₂ O)	Trazabilidad NIST		
Concentración (en N) 1,000 g/l	Método de análisis IC		

Código	Envase
786325.1210	500 ml

784242 Potasio solución patrón K=1,000 g/l para IC

(KCl en H ₂ O) para cromatografía iónica	NC 38220000	Densidad 1,00 kg/l Líquido	Almacenaje Temperatura ambiente.
Especificaciones	Incertidumbre Ver certificado		
Composición (1,907 g KCl / l H ₂ O)	Trazabilidad NIST		
Concentración (en K) 1,000 g/l	Método de análisis ICP-OES		

Código	Envase
784242.1210	500 ml

784243 Sodio solución patrón Na=1,000 g/l para IC

(NaCl en H ₂ O) para cromatografía iónica	NC 38220000	Densidad 1,00 kg/l Líquido	Almacenaje Temperatura ambiente.
Especificaciones	Incertidumbre Ver certificado		
Composición (2,542 g NaCl / l H ₂ O)	Trazabilidad NIST		
Concentración (en Na) 1,000 g/l	Método de análisis ICP-OES		

Código	Envase
784243.1210	500 ml

786329 Sulfato solución patrón SO₄=1,000 g/l para IC

(Na ₂ SO ₄ en H ₂ O) para cromatografía iónica	NC 38220000	Densidad 1,00 kg/l Líquido	Almacenaje Temperatura ambiente.
Especificaciones	Incertidumbre Ver certificado		
Composición (1,479 g Na ₂ SO ₄ / l H ₂ O)	Trazabilidad NIST		
Concentración (en SO ₄) 1,000 g/l	Método de análisis IC		

Código	Envase
786329.1210	500 ml

PATRONES PARA CROMATOGRAFÍA IÓNICA (MULTIELEMENTO)

786937 Solución patrón multielementos, aniónicos III para IC

[Br ⁻],[Cl ⁻],[F ⁻],[NO ₃ ⁻],[PO ₄ ³⁻],[SO ₄ ²⁻]= 100 mg/l (NaF, KCl, KBr, KNO ₃ , NH ₄ H ₂ PO ₄ , Na ₂ SO ₄ en H ₂ O) para cromatografía iónica	NC 38220000	Densidad 1,00 kg/l Solubilidad Miscible con agua Líquido	Almacenaje Temperatura ambiente.
Especificaciones	Concentración (en Cl) 100 mg/l	Concentración (en PO ₄) 100 mg/l	
Composición (Contiene 6 elementos en H ₂ O)	Concentración (en F) 100 mg/l	Concentración (en SO ₄) 100 mg/l	
Concentración (en Br) 100 mg/l	Concentración (en NO ₃) 100 mg/l		

Código	Envase
786937.1210	500 ml

786938 Solución patrón multielementos, aniónicos IV para IC

NC 38220000	Densidad 1,00 kg/l Solubilidad Miscible con agua Líquido	Almacenaje Temperatura ambiente.	
Especificaciones	Concentración (en F) 5 ± 0,2 mg/l	Concentración (en SO ₄) 30 ± 0,2 mg/l	
Composición (Contiene 7 elementos en H ₂ O)	Concentración (en NO ₂) * 15 ± 0,2 mg/l	* Patrón trazable a IVL CRM No ICNO ₂ -1-1	
Concentración (en Br) 25 ± 0,2 mg/l	Concentración (en NO ₃) 25 ± 0,2 mg/l		
Concentración (en Cl) 10 ± 0,2 mg/l	Concentración (en PO ₄) 40 ± 0,2 mg/l		

Código	Envase
786938.1208	100 ml
786938.1210	500 ml

786939 Solución patrón multielementos, aniónicos V para IC

NC 38220000	Densidad 0,99 kg/l Solubilidad Miscible con agua Líquido	Almacenaje Temperatura ambiente.	
Especificaciones	Concentración (en F) 1000 ± 4,5 mg/l	Concentración (en SO ₄) 1000 ± 4,5 mg/l	
Composición (Contiene 7 elementos en H ₂ O)	Concentración (en NO ₂) * 1000 ± 4,5 mg/l	* Patrón trazable a IVL CRM No ICNO ₂ -1-1	
Concentración (en Br) 1000 ± 4,5 mg/l	Concentración (en NO ₃) 1000 ± 4,5 mg/l		
Concentración (en Cl) 1000 ± 4,5 mg/l	Concentración (en PO ₄) 1000 ± 4,5 mg/l		

Código	Envase
786939.1208	100 ml

786940 Solución patrón multielementos, catiónicos I para IC

NC 38220000	Densidad 1,005 kg/l Solubilidad Miscible con agua Líquido	Almacenaje Temperatura ambiente.	
Especificaciones	Concentración (en K) 1000±15 mg/l		
Composición (Contiene 4 elementos en H ₂ O)	Concentración (en Mg) 1000±15 mg/l		
Concentración (en Ca) 1000±15 mg/l	Concentración (en Na) 1000±15 mg/l		

Código	Envase
786940.1210	500 ml

786941 Solución patrón multielementos, catiónicos II para IC

NC 38220000	Densidad 0,998 kg/l Solubilidad Miscible con agua Líquido	Almacenaje Temperatura ambiente.	
Especificaciones	Concentración (en Na) 100±0,8 mg/l		
Composición (Contiene 5 elementos en H ₂ O)	Concentración (en NH ₄) * 100±0,8 mg/l		
Concentración (en Ca) 100±0,8 mg/l	Concentración (en Mg) 100±0,8 mg/l		
Concentración (en K) 100±0,8 mg/l	* Patrón trazable a IVL CRM No ICNH ₄ -1-1		

Código	Envase
786941.1208	100 ml
786941.1210	500 ml

786942 Solución patrón multielementos, catiónicos III para IC

NC 38220000	Densidad .....0,997 kg/l	Almacenaje Temperatura ambiente.
	Solubilidad Miscible con agua	
	Líquido	
Especificaciones	Concentración (en Li) 0,5±0,005	Concentración (en NH ₄) *2,5±0,025
Composición (Contiene 6 elementos en H ₂ O)	Concentración (en Mg) 2,5±0,025	* Patrón trazable a IVL CRM No C2-BR01074
Concentración (en Ca) .....5±0,050	Concentración (en Na) 2±0,020	
Concentración (en K) .....5±0,050		

Código	Envase
786942.1208	100 ml
786942.1210	500 ml


786943 Solución patrón multielementos, catiónicos IV para IC

NC 38220000	Densidad .....0,998 kg/l	Almacenaje Temperatura ambiente.
	Solubilidad Miscible con agua	
	Líquido	
Especificaciones	Concentración (en Na) 20±0,10	Concentración (en K) .....20±0,10
Composición	Concentración (en NH ₄) * 40±0,20	* Patrón trazable a IVL CRM No C2-BR01074
(Contiene 6 elementos en HNO ₃ 0,1 %)	Concentración (en Ca) 40±0,20	
Concentración (en Li) .....10±0,05	Concentración (en Mg) 20±0,10	

Código	Envase
786943.1208	100 ml
786943.1210	500 ml

PATRONES UV/VIS

396070 Patrón para Espectrofotometría UV-VIS: solución para control de la longitud de onda (Ph. Eur.)

NC 38220000	Densidad .....1,112 kg/l	UN1760	Peligro
	Solubilidad soluble en agua	Clase/GE 8/III	
		ADR 8/III - IMDG 8/III - IATA 8/III	
		Almacenaje Temperatura ambiente.	
			H314
Composición:	484,7 - 485,9 nm	286,9 - 288,1 nm	
Holmio Óxido .....40,0 g	467,3 - 468,5 nm	277,4 - 278,6 nm	
Ácido Percrónico 10 % v/v (c.s.p.) 1000 ml	450,7 - 451,9 nm	249,4 - 250,6 nm	
Incertidumbre Ver certificado	416,0 - 417,2 nm	240,5 - 241,7 nm	
Trazabilidad NIST	385,3 - 386,5 nm	Lambda (nm) según Ph.Eur. 533,3 - 539,3 nm	
Longitud de Onda a ABS. λ _{máx} (nm):	360,6 - 361,8 nm	360,5 - 362,5 nm	
Lambda (nm) garantizada: .. 640,2 - 641,4 nm	344,9 - 346,1 nm	286,15 - 288,15 nm	
536,4 - 537,6 nm	332,8 - 334,0 nm	240,15 - 242,15 nm	

Código	Envase
396070.2590	8 x 10 ml

395462 Patrón para Espectrofotometría UV-VISible: solución para control de la absorbancia (Ph. Eur.)

NC 38220000	Solubilidad Miscible con agua	Almacenaje Temperatura ambiente.
Composición:		PRESENTACIÓN:
Potasio Dicromato .....60,06 mg	ABS λ 350 ± 0,3 nm .....0,630 - 0,650	4 x 10 ml Ampollas blanco
Ácido Sulfúrico 0,01N (c.s.p.) 1000 ml	ABS λ 313 ± 0,3 nm 0,282 - 0,302	4 x 10 ml Ampollas patrón
Incertidumbre Ver certificado	ABS λ 257 ± 0,3 nm 0,855 - 0,875	
Trazabilidad NIST	ABS λ 235 ± 0,3 nm .....0,738 - 0,758	


Código	Envase
395462.2590	8x10 ml

395460 Patrón para Espectrofotometría UV-VISible: solución para control de la luz difusa (Ph. Eur.)

NC 38220000	Densidad .....1,006 kg/l	Almacenaje Temperatura ambiente.
	Solubilidad Miscible con agua	
Composición:	Trazabilidad NIST	
Potasio Cloruro 12 g	ABS λ 198 ± 0,3 nm > 2	
Agua (c.s.p.) 1000 ml		

Código	Envase
395460.2590	8x10 ml

395461 Patrón para Espectrofotometría UV-VISible: solución para control de la resolución espectral (Ph. Eur.)

NC 38220000	Densidad .....0,661 kg/l	UN1208	Peligro
	Solubilidad .. Insoluble en agua. Soluble en disolventes orgánicos.	Clase/GE 3/II	
		ADR 3/II - IMDG 3/II - IATA 3/II	
		Almacenaje Temperatura ambiente.	
Composición:	PRESENTACIÓN:		
Tolueno .....0,02 ml	4 x 10 ml Ampollas blanco		
n-Hexano (c.s.p.) 100 ml	4 x 10 ml Ampollas patrón		
A _{máx} 268 nm /A _{mín} 266 nm a 20 ± 1 °C> 1,5			

Código	Envase
395461.2590	8 x 10 ml

PATRONES DE CONDUCTIVIDAD

396882 Patrón de Conductividad 84 µS/cm (25 °C)

NC 38220000	Densidad .....1,002 kg/l	WGK 1
	Líquido	Almacenaje Temperatura ambiente.
Composición:	21,0 77,5	27,0 87,3
Potasio Cloruro 0,00056 mol/l	22,0 79,1	28,0 88,9
VARIACIÓN DE LA CONDUCTIVIDAD EN	23,0 80,7	29,0 90,6
FUNCIÓN DE LA TEMPERATURA	24,0 82,4	30,0 92,2
T (°C) (µS/cm)	25,0 84,0	Incertidumbre Ver certificado
20,0 75,8	26,0 85,6	Conductividad a 25 °C 82 - 86 µS/cm

Código	Envase
396882.1209	250 ml

396881 Patrón de Conductividad 147 µS/cm (25 °C)

NC 38220000	Densidad .....1,002 kg/l	WGK 1
	Líquido	Almacenaje Temperatura ambiente.
Composición:	21,0 136	27,0 153
Potasio Cloruro 0,001 mol/l	22,0 139	28,0 156
VARIACIÓN DE LA CONDUCTIVIDAD EN	23,0 142	29,0 159
FUNCIÓN DE LA TEMPERATURA	24,0 145	30,0 162
T (°C) (µS/cm)	25,0 147	Incertidumbre Ver certificado
20,0 133	26,0 150	Conductividad a 25 °C 142 - 152 µS/cm

Código	Envase
396881.1209	250 ml

394659 Patrón de Conductividad 1413 µS/cm (25 °C)

NC 38220000	Densidad .....1,002 kg/l	WGK 1
	Líquido	Almacenaje Temperatura ambiente.
Composición:	21,0 .....1305	27,0 .....1467
Potasio Cloruro .....0,010 mol/l	22,0 .....1332	28,0 .....1494
VARIACIÓN DE LA CONDUCTIVIDAD EN	23,0 .....1359	29,0 .....1522
FUNCIÓN DE LA TEMPERATURA	24,0 .....1386	30,0 .....1549
T (°C) .....(µS/cm)	25,0 .....1413	Incertidumbre .....Ver certificado
20,0 .....1278	26,0 .....1440	Conductividad a 25 °C .....1408 - 1418 µS/cm

Código	Envase
394659.1209	250 ml

394657 Patrón de Conductividad 5446 µS/cm (25 °C)

NC 38220000	Densidad .....1,000 kg/l	WGK 1
	Líquido	Almacenaje Temperatura ambiente.
Composición:	21,0 .....5022	27,0 .....5658
Potasio Cloruro .....0,040 mol/l	22,0 .....5128	28,0 .....5764
VARIACIÓN DE LA CONDUCTIVIDAD EN	23,0 .....5234	29,0 .....5870
FUNCIÓN DE LA TEMPERATURA	24,0 .....5340	30,0 .....5976
T (°C) .....(µS/cm)	25,0 .....5446	Incertidumbre .....Ver certificado
20,0 .....4915	26,0 .....5552	Conductividad a 25 °C .....5421 - 5451 µS/cm

Código	Envase
394657.1209	250 ml

394658 Patrón de Conductividad 12,88 mS/cm (25 °C)

NC 38220000	Densidad .....1,002 kg/l	WGK 1
	Líquido	Almacenaje Temperatura ambiente.
Composición:	21,0 .....11,91	27,0 .....13,37
Potasio Cloruro .....0,100 mol/l	22,0 .....12,15	28,0 .....13,62
VARIACIÓN DE LA CONDUCTIVIDAD EN	23,0 .....12,39	29,0 .....13,87
FUNCIÓN DE LA TEMPERATURA	24,0 .....12,64	30,0 .....14,12
T (°C) .....(mS/cm)	25,0 .....12,88	Incertidumbre .....Ver certificado
20,0 .....11,67	26,0 .....13,13	Conductividad a 25 °C ... 12,82 - 12,94 mS/cm

Código	Envase
394658.1209	250 ml

PATRONES DE COLOR

125415 Disolución Primaria Amarilla (BP, Ph. Eur.) para análisis

Para determinación del grado de coloración en líquidos. 1 ml de Sodio Tiosulfato 0,1M equivale a 27,03 mg de FeCl₃·6H₂O

NC 28061000	Densidad .....1,030 kg/l	Almacenaje Temperatura ambiente.
	Líquido	

Especificaciones

Riqueza (en FeCl₃·6H₂O) 44,95-45,05 g/l

ABS en H₂O λ 400 nm 0,720-0,740

Código	Envase
125415.1208	100 ml

125417 Disolución Primaria Azul (BP, Ph. Eur.) para análisis

Para determinación del grado de coloración en líquidos. 1 ml de Sodio Tiosulfato 0,1M equivale a 24,97 mg de CuSO₄·5H₂O

NC 28061000	Densidad .....1,044 kg/l	Almacenaje Temperatura ambiente.
	Líquido	

Especificaciones

Riqueza (en CuSO₄·5H₂O) 62,35-62,45 g/l

ABS a λ máx. en H₂O 0,590-0,610

Código	Envase
125417.1208	100 ml

125416 Disolución Primaria Roja (BP, Ph. Eur.) para análisis

Para determinación del grado de coloración en líquidos. 1 ml de Sodio Tiosulfato 0,1M equivale a 23,79 mg de CoCl₂·6H₂O

NC 28061000	Densidad .....1,035 kg/l	UN3082
	Líquido	Clase/GE 9/III
		ADR 9/III · IMDG 9/III · IATA 9/III
		Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro

H350i H302 H334 H317 H411

Especificaciones

Riqueza (en CoCl₂·6H₂O)59,4-59,6 g/l

Densidad 20/4 1,030-1,035

Código	Envase
125416.1208	100 ml

395508 Patrón de Color Pt-Co, 500 APHA

NC 28061000	Densidad .....1,020 kg/l	Almacenaje Temperatura ambiente.
	Líquido	
Composición:	Agua (c.s.p.) 1000 ml	ABS λ 430 nm 0,110 - 0,120
Potasio Cloroplatinato .....1,245 g	Concentración Ver certificado	ABS λ 480 nm 0,105 - 0,120
Cobalto (II) Cloruro 6-H ₂ O .....1,000 g	ABS λ 510 nm .....0,055 - 0,065	ABS λ 455 nm 0,130 - 0,145

Código	Envase
395508.1610	500 ml

PATRONES DE DQO

394642 Patrón de Calibración DQO (50 ppm)

NC 38220000	Densidad .....1,002 kg/l	Almacenaje 2-8 °C
	Líquido	
Especificaciones	Composición:	Trazabilidad .....NIST
Concentración .....50 ppm	Potasio Hidrógeno Ftalato .....0,0425 g	El producto de referencia usado, es trazable con el patrón NIST Potasio Hidrógeno Ftalato ref ^o . 84j
Incertidumbre .....±10 ppm	Agua destilada (c.s.p.) 1000,0 ml	
	Incertidumbre Ver certificado	

Código	Envase
394642.1606	25 ml

394547 Patrón de Calibración DQO (150 ppm)

NC 38220000	Densidad 1,003 kg/l	Almacenaje 2-8 °C
	Líquido	
Composición:	Trazabilidad NIST	Incertidumbre ±25 ppm
Potasio Hidrógeno Ftalato 0,1275 g		El producto de referencia usado, es trazable
Agua destilada (c.s.p.) 1000,0 ml		con el patrón NIST Potasio Hidrógeno Ftalato
Incertidumbre Ver certificado		ref ^o . 84j

Código	Envase
394547.1606	25 ml

394640 Patrón de Calibración DQO (500 ppm)

NC 38220000	Densidad 1,005 kg/l	Almacenaje 2-8 °C
	Líquido	
Composición:	Trazabilidad NIST	Incertidumbre ±50 ppm
Potasio Hidrógeno Ftalato 0,4251 g		El producto de referencia usado, es trazable
Agua destilada (c.s.p.) 1000,0 ml		con el patrón NIST Potasio Hidrógeno Ftalato
Incertidumbre Ver certificado		ref ^o . 84j

Código	Envase
394640.1606	25 ml

394546 Patrón de Calibración DQO (1000 ppm)

NC 38220000	Densidad 1,008 kg/l	Almacenaje 2-8 °C
	Líquido	
Composición:	Trazabilidad NIST	Incertidumbre ±100 ppm
Potasio Hidrógeno Ftalato 0,8502 g		El producto de referencia usado, es trazable
Agua destilada (c.s.p.) 1000,0 ml		con el patrón NIST Potasio Hidrógeno Ftalato
Incertidumbre Ver certificado		ref ^o . 84j

Código	Envase
394546.1606	25 ml

394641 Patrón de Calibración DQO (3000 ppm)

NC 38220000	Densidad 1,007 kg/l	Almacenaje 2-8 °C
	Líquido	
Composición:	Trazabilidad NIST	Incertidumbre ±100 ppm
Potasio Hidrógeno Ftalato 2,5505 g		El producto de referencia usado, es trazable
Agua destilada (c.s.p.) 1000,0 ml		con el patrón NIST Potasio Hidrógeno Ftalato
Incertidumbre Ver certificado		ref ^o . 84j

Código	Envase
394641.1606	25 ml

394545 Patrón de Calibración DQO (7000 ppm)

NC 38220000	Densidad 1,010 kg/l	Almacenaje 2-8 °C
	Líquido	
Composición:	Trazabilidad NIST	Incertidumbre ±300 ppm
Potasio Hidrógeno Ftalato 5,9514 g		El producto de referencia usado, es trazable
Agua destilada (c.s.p.) 1000,0 ml		con el patrón NIST Potasio Hidrógeno Ftalato
Incertidumbre Ver certificado		ref ^o . 84j

Código	Envase
394545.1606	25 ml

PATRONES REDOX

395443 Patrón Redox 220 mV (25 °C)

NC 38220000	Densidad 1,004 kg/l	Almacenaje Temperatura ambiente.
	Líquido	
Composición:	VARIACIÓN DEL POTENCIAL EN FUNCIÓN DE LA TEMPERATURA	
Potasio Hexacianoferrato(II) 3-hidrato 4,3 g	T (°C) mV	35 204
Potasio Hexacianoferrato(III) 3,3 g	40 195	40 485
Tampón Solución pH 7,00 200 ml	50 178	50 497
Agua (c.s.p.) 1000 ml	60 160	60 509
	70 142	70 522
	Incertidumbre Ver certificado	Incertidumbre Ver certificado
	Potencial a 25 °C 215 -225 mV	Potencial a 25 °C 463 - 473 mV
	20 228	
	25 220	
	30 212	

Código	Envase
395443.1209	250 ml


395442 Patrón Redox 468 mV (25 °C)

NC 28070000	Densidad 1,033 kg/l	Almacenaje Temperatura ambiente.
	Líquido	
Composición:	VARIACIÓN DEL POTENCIAL EN FUNCIÓN DE LA TEMPERATURA	
Hierro(II) Sulfato 7-hidrato 9,2 g	T (°C) mV	35 479
Hierro(III) Sulfato x-hidrato 9,3 g	40 485	40 485
Ácido Sulfúrico 96 % 18 ml	50 497	50 497
Agua (c.s.p.) 1000 ml	60 509	60 509
	70 522	70 522
	Incertidumbre Ver certificado	Incertidumbre Ver certificado
	Potencial a 25 °C 463 - 473 mV	Potencial a 25 °C 463 - 473 mV
	20 463	
	25 468	
	30 474	

Código	Envase
395442.1209	250 ml

PATRONES DE TURBIDEZ

395464 Solución A para patrón primario de turbidez

Para preparar patrón primario de formazina	Densidad 1,006 kg/l	UN3287	
NC 38220000	Solubilidad Miscible con agua	Clase/GE 6.1/III ADR 6.1/III · IMDG 6.1/III · IATA 6.1/III Almacenaje Temperatura ambiente.	
Especificaciones	Agua (c.s.p.) 100,0 ml		H350 H311 H301
Composición:	Riqueza (en NH ₂ -NH ₂ , H ₂ SO ₄)		
Hidracinio Sulfato 1,0 g	(p/v) 0,95 - 1,05 %		

Código	Envase
395464.1209	250 ml

395465 Solución B para patrón primario de turbidez

Para preparar patrón primario de formazina	NC 38220000	Densidad 1,021 kg/l	Almacenaje Temperatura ambiente.
		Solubilidad Miscible con agua	
Especificaciones	Agua (c.s.p.) 100,0 ml		
Composición:	Riqueza (en (CH ₂) ₆ N ₄) (p/v) 9,9 - 10,1 %		
Hexametilentetraamina 10,0 g			

Código	Envase
395465.1209	250 ml

PATRONES PARA VOLUMETRÍAS

241459 Plata Nitrato estándar para volumetría, ACS, ISO

<p>Especie Química Primaria AgNO₃ M = 169,87 g/mol CAS 7761-88-8 EINECS 231-853-9 NC 28432100 Índice No. 047-001-00-2</p> <p>Especificaciones Incertidumbre .....Ver certificado Trazabilidad NIST Riqueza (Arg.) (después de secar sobre H₂SO₄) ...99,95-100,05 %</p> <p>Límite máximo de impurezas Acidez Conforme ensayo</p>	<p>Punto de Fusión 212 °C Punto de Ebullición 444 °C Solubilidad agua 2.150 g/l a 20 °C Sólido</p> <p>Insoluble en H₂O 0,003 % Insoluble en C₂H₅OH 0,003 % Cloruro (Cl) 0,0005 % Sulfato (SO₄) 0,002 % Sustancias no precipitadas por HCl 0,01 % Bi 0,0005 % Ca 0,001 % Cu 0,0002 %</p>	<p>UN1493 Clase/GE 5.1/II ADR 5.1/II · IMDG 5.1/II · IATA 5.1/II WGK 3 Almacenaje Mantener al abrigo de la luz directa.</p>
---	---	---

Peligro

H272 H314 H410

Código	Envase
241459.1521	10 x 1,5 g
241459.1608	100 g

241487 Potasio Bromato estándar para volumetría, ACS, ISO

<p>Especie Química Primaria KBrO₃ M = 167,01 g/mol CAS 7758-01-2 EINECS 231-829-8 NC 28299040 Índice No. 035-003-00-6</p> <p>Especificaciones Incertidumbre .....Ver certificado Trazabilidad NIST Riqueza (Yodom.) (después de secado a 130 °C) .....99,95-100,05 % pH sol. 5 % 5,0-9,0</p> <p>Límite máximo de impurezas Insoluble en H₂O 0,005 %</p>	<p>Punto de Fusión 434 °C Solubilidad agua 70 g/l a 20 °C Sólido</p> <p>Compuestos de N (en N) 0,001 % Bromuro (Br) 0,02 % Sulfato (SO₄) 0,005 % Metales pesados (en Pb) 0,0005 % Ca 0,005 % Cd 0,0005 % Co 0,0005 % Cu 0,0005 % Fe 0,0005 %</p>	<p>UN1484 Clase/GE 5.1/II ADR 5.1/II · IMDG 5.1/II · IATA 5.1/II WGK 3 Almacenaje Temperatura ambiente.</p>
---	---	---

Peligro

H350 H271 H301

Código	Envase
241487.1521	10 x 1,5 g
241487.1608	100 g

241494 Potasio Cloruro estándar para volumetría, ACS, ISO

<p>Especie Química Primaria KCl M = 74,56 g/mol CAS 7447-40-7 EINECS 231-211-8 NC 31042090</p> <p>Especificaciones Incertidumbre .....Ver certificado Trazabilidad NIST Riqueza (Arg.) (después de secado a 110 °C) .....99,95-100,05 % pH sol. 5 % 5,4-8,0</p> <p>Límite máximo de impurezas Insoluble en H₂O 0,005 % Compuestos de N (en N) 0,001 % Bromuro (Br) 0,01 %</p>	<p>Punto de Fusión 778 °C Punto de Ebullición 1.420 °C Solubilidad agua 340 g/l a 20 °C Sólido</p> <p>Fosfato (PO₄) 0,0005 % Sulfato (SO₄) 0,001 % Yoduro (I) 0,002 % Clorato y nitrato (en NO₃) 0,003 % Metales pesados (en Pb) 0,0005 %</p> <p>Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)] Ag 5 Al 10 Au 5 B 5 Ba 10 Be 5 Bi 5 Ca 20</p>	<p>WGK 1 Almacenaje Temperatura ambiente.</p>
---	--	--

WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

Código	Envase
241494.1608	100 g

241481 Potasio Hidrógeno Ftalato estándar para volumetría, ACS, ISO

<p>Especie Química Primaria Ácido Ftálico Sal mono-Potásica, Potasio Biftalato C₆H₄COOHCOOK M = 204,23 g/mol CAS 877-24-7 EINECS 212-889-4 NC 29173995</p> <p>Especificaciones Incertidumbre .....Ver certificado Trazabilidad NIST Riqueza (Acidim.) (después de secado a 105 °C) .....99,95-100,05 % Identidad IR conforme ensayo pH sol. 0,05 mol/l a 25±0,2 °C 4,00-4,02</p> <p>Límite máximo de impurezas Insoluble en H₂O 0,003 %</p>	<p>Punto de Fusión 295 - 300 °C Solubilidad agua 80 g/l a 20 °C Sólido</p> <p>Cloruro (Cl) 0,002 % Compuestos de N (en N) 0,001 % Compuestos de S (en S) 0,002 % Compuestos de Cl (en Cl) 0,003 % Metales pesados (en Pb) 0,0005 % Ca 0,001 % Cd 0,0005 % Co 0,0005 % Cr 0,001 % Cu 0,0005 %</p>	<p>WGK 1 Almacenaje Temperatura ambiente.</p>
--	---	--

Código	Envase
241481.1521	10x1,5 g
241481.1608	100 g

241540 Potasio Yodato estándar para volumetría, ACS, ISO

<p>Especie Química Primaria KIO₃ M = 214,00 g/mol CAS 7758-05-6 EINECS 231-831-9 NC 28299080</p> <p>Especificaciones Incertidumbre .....Ver certificado Trazabilidad NIST Riqueza (Yodom.) (después de secado a 130 °C) .....99,95-100,05 % pH sol. 5 % 5,0-8,0</p> <p>Límite máximo de impurezas Insoluble en H₂O 0,005 %</p>	<p>Punto de Fusión 560 °C Solubilidad agua 47 g/l a 20 °C Sólido</p> <p>Compuestos de N (en N) 0,002 % Sulfato (SO₄) 0,005 % Yoduro (I) 0,001 % Bromuro y cloruro (en Cl) 0,01 % Metales pesados (en Pb) 0,0005 % As 0,0001 % Ca 0,001 % Cd 0,0005 % Co 0,0005 %</p>	<p>UN1479 Clase/GE 5.1/II ADR 5.1/II · IMDG 5.1/II · IATA 5.1/II WGK 1 Almacenaje Temperatura ambiente.</p>
---	---	---

Peligro

H272

Código	Envase
241540.1521	10 x 1,5 g
241540.1608	100 g

241648 Sodio Carbonato anhidro estándar para volumetría, ACS, ISO

Especie Química Primaria
Na₂CO₃
 M = 105,99 g/mol
 CAS 497-19-8
 EINECS 207-838-8
 NC 28362000
 Índice No. 011-005-00-2

Punto de Fusión 851 °C
 Solubilidad agua 210 g/l a 20 °C
 Sólido

WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H319

Especificaciones

Incertidumbre Ver certificado
 Trazabilidad NIST
 Riqueza (Acidim.) (después de secar a 120 °C 2h) 99,95-100,05 %

Sustancias reductoras de I₂ 0,005 %
 Cloruro (Cl) 0,001 %
 Compuestos de N (en N) 0,001 %
 Compuestos de S (en SO₄) 0,003 %
 Fosfato (PO₄) 0,001 %
 Silicato (en SiO₂) 0,005 %
 Metales pesados (en Pb) 0,0005 %
 Al 0,001 %

As 0,0001 %
 Ca 0,005 %
 Cu 0,0005 %
 Fe 0,0005 %
 K 0,005 %
 Mg 0,002 %
 Ni 0,0005 %
 Pb 0,0005 %

Código	Envase
241648.1521	10x1,5 g
241648.1608	100 g

Límite máximo de impurezas

Insoluble en H₂O 0,005 %

241659 Sodio Cloruro estándar para volumetría, ACS, ISO

Especie Química Primaria

NaCl
 M = 58,44 g/mol
 CAS 7647-14-5
 EINECS 231-598-3
 NC 25010010

Punto de Fusión 804 °C
 Punto de Ebullición 1.413 °C
 Solubilidad agua 360 g/l a 20 °C
 Sólido

WGK nwg
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Especificaciones

Incertidumbre Ver certificado
 Trazabilidad NIST
 Riqueza (Arg.) (después de secado a 110 °C) 99,95-100,05 %
 pH sol. 5 % 5,0-8,0

Compuestos de N (en N) 0,001 %
 Bromuro (Br) 0,01 %
 Fosfato (PO₄) 0,0005 %
 Sulfato (SO₄) 0,001 %
 Yoduro (I) 0,002 %
 Clorato y nitrato (en NO₃) 0,003 %
 Hexacianoferrato(II) y (III) (Fe(CN)₆) 0,0001 %
 Metales pesados (en Pb) 0,0005 %

As 0,00004 %
 Ba 0,0005 %
 Ca 0,002 %
 Cu 0,0002 %
 Fe 0,0002 %
 K 0,005 %
 Mg 0,001 %
 Ni 0,0005 %
 Pb 0,0002 %

Código	Envase
241659.1521	10 x 1,5 g
241659.1608	100 g

Límite máximo de impurezas

Insoluble en H₂O 0,005 %

241706 di-Sodio Oxalato estándar para volumetría, ACS

Especie Química Primaria

Ácido Oxálico Sal Sódica

(NaCOO)₂
 M = 134,00 g/mol
 CAS 62-76-0
 EINECS 200-550-3
 NC 29171100
 Índice No. 607-007-00-3

Solubilidad agua 37 g/l a 20 °C
 Sólido

UN2811
 Clase/GE 6.1/III
 ADR 6.1/III · IMDG 6.1/III · IATA 6.1/III
 WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H312 H302

Especificaciones

Incertidumbre Ver certificado
 Trazabilidad NIST
 Riqueza (Perm.) (después de secado a 130 °C) 99,95-100,05 %

Sustancias carbonizables por H₂SO₄ Conforme ensayo
 Cloruro (Cl) 0,002 %
 Amonio (NH₄) 0,002 %
 Fosfato (PO₄) 0,005 %
 Sulfato (SO₄) 0,002 %
 Neutralidad Conforme ensayo
 Metales pesados (en Pb) 0,002 %

Cu 0,001 %
 Fe 0,0005 %
 K 0,005 %
 Ni 0,001 %
 Pb 0,001 %

Código	Envase
241706.1608	100 g

Límite máximo de impurezas

Insoluble en H₂O 0,005 %

241719 Sodio Tartrato 2-hidrato estándar para volumetría, ACS

Especie Química Primaria

Ácido Tartárico Sal Disódica, di-Sodio Tartrato

Na₂(COO)₂(CHOH)₂·2H₂O
 M = 230,08 g/mol
 CAS 6106-24-7
 EINECS 212-773-3
 NC 29181300

Punto de Fusión 150 °C
 Solubilidad agua 290 g/l a 20 °C
 Sólido

WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Especificaciones

Incertidumbre Ver certificado
 Trazabilidad NIST
 Riqueza (Ac. Percl.) 99,0-101,0 %
 pH sol. 5 % 7,0-9,0

Pérdida por desecación a 150 °C 15,66 ±0,05 %
 Cloruro (Cl) 0,0005 %
 Amonio (NH₄) 0,003 %
 Fosfato (PO₄) 0,0005 %
 Sulfato (SO₄) 0,002 %
 Metales pesados (en Pb) 0,0005 %
 As 0,00005 %

Ca 0,005 %
 Cu 0,0005 %
 Fe 0,0005 %
 K 0,002 %
 Ni 0,0005 %
 Pb 0,0005 %

Código	Envase
241719.1521	10 x 1,5 g
241719.1608	100 g

Límite máximo de impurezas

Insoluble en H₂O 0,005 %

241940 Tris (Hidroximetil) Aminometano estándar para volumetría, ACS

Especie Química Primaria

2-Amino-2-Hidroximetil-1,3-Propanodiol, THAM, Tris, Trizma, Trometamina, Trometamol, Trometilol Aminometano

C₄H₁₁NO₃
 M = 121,14 g/mol
 CAS 77-86-1
 EINECS 201-064-4
 NC 29221985

Punto de Fusión 171 - 172 °C
 Punto de Ebullición 219 - 220 °C
 Solubilidad agua 550 g/l a 25 °C
 Sólido

WGK 2
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H319 H315

Especificaciones

Incertidumbre Ver certificado
 Trazabilidad NIST
 Riqueza (Ac. Percl.) (después de secado a 105 °C) 99,95-100,05 %
 Identidad IR conforme ensayo
 pH sol. 0,05 mol/l 10,2-10,6
 Intervalo de fusión 169-171 °C

Límite máximo de impurezas
 ABS λ 290 nm sol. 40 % en agua 0,2
 Insoluble en H₂O 0,005 %
 Residuo de calcinación (en SO₄) 0,01 %
 Cloruro (Cl) 0,0005 %
 Metales pesados (en Pb) 0,0005 %
 As 0,00005 %
 Ca 0,001 %
 Cd 0,0001 %
 Co 0,0001 %

Cr 0,0001 %
 Cu 0,0002 %
 Fe 0,0005 %
 K 0,001 %
 Mg 0,001 %
 Na 0,001 %
 Ni 0,0005 %
 Pb 0,0002 %
 Zn 0,0002 %

Código	Envase
241940.1521	10 x 1,5 g
241940.1608	100 g

241500 Potasio Dicromato (Reag. Ph. Eur.) estándar para volumetría, ISO

Especie Química Primaria Punto de Fusión 398 °C UN3086
 K₂Cr₂O₇ Punto de Ebullición 610 °C Clase/GE 6.1/I
 M = 294,19 g/mol Solubilidad agua 120 g/l a 20 °C ADR 6.1/I · IMDG 6.1/I · IATA 6.1/I
 CAS 7778-50-9 Sólido WGK 3
 EINECS 231-906-6 Almacenaje Temperatura ambiente.
 NC 28415000
 Índice No. 024-002-00-6



H350 H340 H360FD H272 H312

Especificaciones	Límite máximo de impurezas	
Incertidumbre Ver certificado	Insoluble en H ₂ O 0,003 %	Fe 0,001 %
Trazabilidad NIST	Cloruro (Cl) 0,001 %	Mg 0,0005 %
Riqueza (Yodom.) (después de secado a 130 °C) 99,95-100,05 %	Sulfato (SO ₄) 0,01 %	Mn 0,0005 %
pH sol. 5 % 3,7-3,9	Ca 0,002 %	Na 0,02 %
Aptitud: para determinación DQO según UNE 77-004-89 Conforme ensayo	Cd 0,0005 %	Ni 0,0005 %
	Co 0,0005 %	Pb 0,001 %
	Cu 0,001 %	Zn 0,0005 %

Código	Envase
241500.1608	100 g

241014 Ácido Benzoico estándar para volumetría

Especie Química Primaria
 Ácido Bencenocarboxílico, Ácido Fenilfórmico
 C₆H₅COOH Punto de Fusión 122,4 °C WGK 1
 M = 122,12 g/mol Punto de Ebullición 249,2 °C Almacenaje Temperatura ambiente.
 CAS 65-85-0 Solubilidad agua 2,9 g/l a 20 °C
 EINECS 200-618-2 Sólido
 NC 29163100



H318 H335

Especificaciones	Límite máximo de impurezas	
Incertidumbre Ver certificado	Insoluble en CH ₃ OH 0,005 %	Compuestos de Cl (en Cl) 0,01 %
Trazabilidad NIST	Resistencia al KMnO ₄ Conforme ensayo	Metales pesados (en Pb) 0,0005 %
Riqueza (Acidim.) después de secado sobre SiO ₂ 99,95 - 100,05 %	Sustancias carbonizables por H ₂ SO ₄ Conforme ensayo	As 0,0003 %
Identidad IR conforme ensayo	Residuo de calcinación (en SO ₄) 0,005 %	Cu 0,0005 %
Intervalo de fusión 122-123 °C	Compuestos de S (en S) 0,01 %	Fe 0,0002 %
		Ni 0,0005 %
		Pb 0,0005 %

Código	Envase
241014.1521	10 x 1,5 g
241014.1608	100 g

PATRONES DE AGUA

395458 Patrón de Agua para Karl Fischer 10 mg/g

Para determinaciones volumétricas. 1 g contiene 10 mg H₂O Densidad 1,000 kg/l UN1993
 NC 38220000 Solubilidad soluble en agua Clase/GE 3/III
 ADR 3/III · IMDG 3/III · IATA 3/III
 Almacenaje Temperatura ambiente.



H225 H332 H312 H319 H315

Especificaciones	Trazabilidad	
Incertidumbre Ver certificado	Concentración (en H ₂ O) 10	NIST

Código	Envase
395458.2527	10 x 10 ml

396883 Patrón de Agua para Karl Fischer 5,0 mg/g

Para determinaciones volumétricas. 1 g contiene 5,0 mg H₂O Densidad 0,844 kg/l UN1993
 NC 38220000 Solubilidad soluble en agua Clase/GE 3/III
 ADR 3/III · IMDG 3/III · IATA 3/III
 Almacenaje Temperatura ambiente.



H225 H312 H332 H315 H319

Especificaciones	Trazabilidad	
Incertidumbre Ver certificado	Concentración (en H ₂ O) 5	NIST

Código	Envase
396883.2527	10x10 ml

395459 Patrón de Agua para Karl Fischer 1,0 mg/g

Para determinaciones coulombimétricas. 1 g contiene 1,0 mg H₂O Densidad 1,000 kg/l Almacenaje Temperatura ambiente.
 NC 38220000 Solubilidad Poco soluble en agua.



H226 H319 H335 H315

Especificaciones	Trazabilidad	
Incertidumbre Ver certificado	Concentración (en H ₂ O) 1	NIST

Código	Envase
395459.2527	10 x 10 ml

PATRONES TIC

396903 Patrón de Calibración TIC (1000 mg/l)

NC 38220000 Densidad 1,001 kg/l Almacenaje 2-8 °C
 Líquido

Especificaciones
Composición (4,4122g Na ₂ CO ₃ + 3,4972g NaHCO ₃ /l H ₂ O)
Concentración (en C4+) 1000 ± 5 mg/l

Código	Envase
396903.1211	1000 ml

396902 Patrón de Calibración TIC (500 mg/l)

NC 38220000 Densidad 1,001 kg/l Almacenaje 2-8 °C
 Líquido

Especificaciones
Composición (2,2061g Na ₂ CO ₃ + 1,7486g NaHCO ₃ /l H ₂ O)
Concentración (en C4+) 500 ± 3 mg/l

Código	Envase
396902.1211	1000 ml

PATRONES TOC**396905 Patrón de Calibración TOC (50 mg/l)**

NC 38220000 Densidad1,001 kg/l Almacenaje Temperatura ambiente.
Líquido

Especificaciones

Composición (106,3 mg C₈H₅O₄K / l H₂O)
Concentración (en C4+)50±0,3 mg/l

Código	Envase
396905.1211	1000 ml

396906 Patrón de Calibración TOC (100 mg/l)

NC 38220000 Densidad1,001 kg/l Almacenaje 2-8 °C
Líquido

Especificaciones

Composición (212,6 mg C₈H₅O₄K / l H₂O)
Concentración (en C4+)100±0,5 mg/l

Código	Envase
396906.1211	1000 ml

396907 Patrón de Calibración TOC (500 mg/l)

NC 38220000 Densidad1,001 kg/l Almacenaje Temperatura ambiente.
Líquido

Especificaciones

Composición (1,063 g C₈H₅O₄K / l H₂O)
Concentración (en C4+)500±3 mg/l

Código	Envase
396907.1211	1000 ml

396908 Patrón de Calibración TOC (1000 mg/l)

NC 38220000 Densidad1,001 kg/l Almacenaje Temperatura ambiente.
Líquido

Especificaciones

Composición (2,1255 g C₈H₅O₄K / l H₂O)
Concentración (en C4+)1000±5 mg/l

Código	Envase
396908.1211	1000 ml

396909 Patrón de Calibración TOC (10000 mg/l)

NC 38220000 Densidad1,002 kg/l Almacenaje Temperatura ambiente.
Líquido

Especificaciones

Composición (21,255 g C₈H₅O₄K / l H₂O)
Concentración (en C4+)10000±50 mg/l

Código	Envase
396909.1211	1000 ml

Patulina

Origen de *Penicillium expansum*

C₇H₆O₄

M = 154,12 g/mol

CAS 149-29-1

EINECS 205-735-2

NC 29419000

Punto de Fusión 105 - 111 °C
Sólido

UN3462

Clase/GE 6.1/II

ADR 6.1/II · IMDG 6.1/II · IATA 6.1/II

Almacenaje -20 °C

Almacenaje proteger de la luz

Peligro



H300 H315

A7910 Patulina BioChemica**Especificaciones**

Riqueza (HPLC) aprox. 98 %
λ_{máx}276 nm

Código	Envase
A7910.0005	5 mg

PBS, tabletas pH 7,2 (para 1 L)

Tabletas para la preparación de 1 L de tampón Almacenaje Temperatura ambiente
fosfato salino (PBS)
NC 38220000

A9202 PBS, tabletas pH 7,2 (para 1 L)**Especificaciones**

Listo para uso en minutos
Autoclavable
pH (25 °C): 7,2 ± 0,05

Composición:

Fosfato 10 mM
KCl 2,7 mM
NaCl 140 mM

Código	Envase
A9202.0010	10 tabletas
A9202.0100	100 tabletas

PBS, tabletas pH 7,4 (para 100 ml)

Tabletas para la preparación de 100 ml de tampón fosfato salino (PBS)

NC 38220000

Almacenaje Temperatura ambiente

A9162 PBS, tabletas pH 7,4 (para 100 ml)**Especificaciones**

Listo para uso en minutos
Autoclavable
pH (25 °C)7,4 ± 0,05

Composición:

Fosfato 10 mM
KCl 2,7 mM
NaCl 140 mM

Código	Envase
A9162.0100	100 tabletas

PBS, tabletas pH 7,4 (para 200 ml)

Tabletas para la preparación de 200 ml de tampón fosfato salino (PBS)
NC 38220000

Almacenaje Temperatura ambiente

A9177 PBS, tabletas pH 7,4 (para 200 ml)

Especificaciones	Composición:
Listo para uso en minutos	Fosfato 10 mM
Autoclavable	KC 2,7 mM
pH (25 °C): 7,4 ± 0,05	NaCl 140 mM

Código	Envase
A9177,0100	100 tabletas

PBS, tabletas pH 7,4 (para 500 ml)

Tabletas para la preparación de 500 ml de tampón fosfato salino (PBS)
NC 38220000

Almacenaje Temperatura ambiente

A9191 PBS, tabletas pH 7,4 (para 500 ml)

Especificaciones	Composición:
Listo para uso en minutos	Fosfato 10 mM
Autoclavable	KCl 2,7 mM
pH (25 °C): 7,4 ± 0,05	NaCl 140 mM

Código	Envase
A9191,0012	12 tabletas
A9191,0100	100 tabletas

PBS, tabletas pH 7,4 (para 1 L)

Tabletas para la preparación de 1 L de tampón fosfato salino (PBS)
NC 38220000

Almacenaje Temperatura ambiente

A9201 PBS, tabletas pH 7,4 (para 1 L)

Especificaciones	Composición:
Listo para uso en minutos	Fosfato 10 mM
Autoclavable	KCl 2,7 mM
pH (25 °C) 7,4 ± 0,05	NaCl 140 mM

Código	Envase
A9201,0010	10 tabletas
A9201,0100	100 tabletas

PBS, tabletas pH 7,4 (sin potasio, para 1 L)

Tabletas para la preparación de 1 L de tampón fosfato salino (PBS)
NC 38220000

Almacenaje Temperatura ambiente

A9166 PBS, tabletas pH 7,4 (sin potasio, para 1 L)

Especificaciones	pH (25 °C): 7,4 ± 0,05	Composición:
Listo para uso en minutos		Fosfato 10 mM
Autoclavable		NaCl 140 mM

Código	Envase
A9166,0010	10 tabletas

PBS, Tampón (Dulbecco) polvo

NC 38210000

Almacenaje Temperatura ambiente

A0965 PBS Tampón (10X Dulbecco) - Polvo

Especificaciones	Potasio di-Hidrógeno Fosfato 2000,00 mg/L
di-Sodio Hidrógeno	Sodio Cloruro 80000,00 mg/L
Fosfato anhidro 11500,00 mg/L	
Potasio Cloruro 2000,00 mg/L	

Código	Envase
A0965,9010	10 L
A0965,9050	50 L
A0965,9100	100 L

A0964 PBS Tampón (1X Dulbecco) - Polvo

Especificaciones	Potasio Cloruro 200,00 mg/L
Osmolalidad 262 - 290 mOsm/kg H ₂ O	Potasio di-Hidrógeno Fosfato 200,00 mg/L
pH (25 °C) 7,2 - 7,8	Sodio Cloruro 8000,00 mg/L

Código	Envase
A0964,9010	10 L
A0964,9050	50 L
A0964,9100	100 L
A0964,91000	1000 L

Composición:
di-Sodio Hidrógeno
Fosfato anhidro 1150,00 mg/L

PCA ver PCA, Agar (ISO 4833:2003) (Placa de Contacto) para microbiología

PCA, Plate-Count-Agar ver Métodos Estándar (APHA), Agar (ISO 4833:2003) (Medio Deshidratado) para microbiología

PCR Cycler Validation Kit

NC 38220000

Almacenaje 2-8 °C

A9742 PCR Cycler Validation Kit

Para ciclos de bloques convencionales de PCR

Código	Envase
A9742,0002	2 Tests

A9801 qPCR Cycler Validation Kit

Para termocicladores tiempo-real/qPCR con unidad óptica.

Código	Envase
A9801,0002	2 Tests

qPCR Kit, libre de ADN

NC 38220000

Almacenaje -20 °C

A8514 qPCR Kit, libre de ADN

disponible para 100 o 250 reacciones

Especificaciones

Componentes de la mezcla
2,5X Mastermix (incl. MgCl₂, BSA, dNTPs),

libre de ADN
Taq-Polimerasa, libre de ADN
agua PCR grado, libre de ADN

SYBR® Green 10X solución tintadora, libre de ADN
ADN bacterial . no detectable (mín. 40 PCR ciclos)

Código	Envase
A8514,0250	250 reac.

PCR Master Mix

A9766 Pfu PCR Master Mix

NC 38220000

Almacenaje -20 °C
Almacenaje Evite los ciclos de congelación-descongelación.

Especificaciones

DNasas no detectable
PCR: rendimiento probado

Código	Envase
A9766,0200	200 reac.

A9734 Taq PCR Master Mix

NC 38220000

Almacenaje -20 °C
Almacenaje Evite los ciclos de congelación-descongelación.

Especificaciones

DNasas no detectable
PCR: rendimiento probado

Código	Envase
A9734,0200	200 reac.

A9815 Azul Taq PCR Master Mix

Para la carga directa del producto de PCR en geles de agarosa. Contiene un tinte azul para el seguimiento de la electroforesis. NC 38220000

Almacenaje -20 °C
Almacenaje Evite los ciclos de congelación-descongelación.

Especificaciones

DNasas no detectable
PCR: rendimiento probado

Código	Envase
A9815,0200	200 reac.

A9732 QuickGel PCR Master Mix

Listo para usar Master Mix 2X para la carga directa de productos fluorescentes manchados de PCR en geles de agarosa, no se requiere ninguna tinción de ADN más NC 38220000

Almacenaje -20 °C
Almacenaje Evite los ciclos de congelación-descongelación.
Almacenaje protegido de la luz

Especificaciones

PCR: rendimiento probado

Código	Envase
A9732,0100	100 reac.

A9737 SuperHot Taq PCR Mastermix

NC 38220000

Almacenaje -20 °C
Almacenaje Evite los ciclos de congelación-descongelación.

Especificaciones

DNasas no detectable
PCR: rendimiento probado

Código	Envase
A9737,0200	200 reac.
A9737,1000	1000 reac.

qPCR Micoplasma Test Kit

NC 38220000

Almacenaje 2-8 °C

A9019 qPCR Micoplasma Test Kit

Especificaciones

Detecta todas las especies de micoplasma que se encuentran en cultivos de células
Para 25 o 100 tests, respectivamente
Liofilizado mezcla de PCR para la detección de

micoplasma en cultivo celular por real-time/
qPCR
Componentes del Kit
Solución tampón de reacción
PCR Primer Mix (incl. cebadores, sondas, nu-

cleótidos)
Control positivo del fragmento original
Agua grado PCR
ADN de control interno

Código	Envase
A9019,0025	25 Tests
A9019,0100	100 Tests

PCR-InfectoDetect Mix DNA-free

NC 38220000

Almacenaje -20 °C

A7732 PCR-InfectoDetect Mix DNA-free, todo incluido

Especificaciones

Basado en la detección con los cebadores 16S rDNA (nucleótidos 331-797 de la de *Escherichia coli* 16 S rRNA)
Para 100 o 250 reacciones, respectivamente

Para la detección e identificación de bacterias de PCR
Componentes de la mezcla
Agua grado PCR, libre de ADN
2,5X Mastermix (incl. MgCl₂); incl. Primer

Taq-Polimerasa, libre de ADN
10X ADN Solución tinción
6X tampón de carga de gel
Marcador del tamaño de ADN (marcador 100 bp; pre-tintado)

Código	Envase
A7732,0100	100 reac.

PectolinarigeninaOrigen de *Linaria vulgaris*

$C_{17}H_{14}O_6$
 M = 314,30 g/mol
 CAS 520-12-7
 NC 29329900

Almacenaje 2-8 °C

A8723 Pectolinarigenina para HPLC**Especificaciones**

Riqueza (HPLC) mín. 97 %

Código	Envase
A8723,0010	10 mg

PectolinarinaOrigen de *Linaria vulgaris*

$C_{29}H_{34}O_{15}$
 M = 622,58 g/mol
 CAS 28978-02-1
 NC 29329900

Almacenaje 2-8 °C

A8734 Pectolinarina para HPLC**Especificaciones**

Riqueza (HPLC) mín. 98 %

Código	Envase
A8734,0010	10 mg

PEG 600 ver Polietilenglicol 600

PEG 1500 ver Polietilenglicol 1500

Pelargonidin-3,5-Diglucósido CloruroOrigen de *Pelargonium zonale*

$C_{27}H_{31}O_{15}Cl$
 M = 630,97 g/mol
 CAS 17334-58-6
 NC 29389090

Almacenaje 2-8 °C

A9557 Pelargonidin-3,5-Diglucósido Cloruro para HPLC**Especificaciones**

Riqueza (HPLC) mín. 97 %

Código	Envase
A9557,0010	10 mg

Pelargonidin-3-Glucósido CloruroOrigen de *Fragaria*

$C_{21}H_{21}O_{10}Cl$
 M = 468,84 g/mol
 CAS 18466-51-8
 NC 29389090

Almacenaje 2-8 °C

A9650 Pelargonidin-3-Glucósido Cloruro para HPLC**Especificaciones**

Riqueza (HPLC) mín. 97 %

Código	Envase
A9650,0010	10 mg

Pelargonidina CloruroOrigen de *Pelargonium zonale*

$C_{15}H_{11}O_5Cl$
 M = 306,70 g/mol
 CAS 134-03-3
 NC 29329900

Almacenaje 2-8 °C

A9647 Pelargonidina Cloruro para HPLC**Especificaciones**

Riqueza (HPLC) mín. 97 %

Código	Envase
A9647,0020	20 mg

Penicilina - Estreptomicina (100X)

NC 38220000

WGK 2
Almacenaje -20 °C**A8943 Penicilina - Estreptomicina (100X) para cultivo celular**

Estabilizado, filtrado de forma estéril, solución al 0,9 % de NaCl

Especificaciones

Endotoxinas Conforme ensayo

Composición:Estreptomicina 10 mg/ml
Penicilina 10000 U/ml

Código	Envase
A8943,0100	100 ml

Penicilina G Sal Potásica

C₁₆H₁₇KN₂O₄S
M = 372,48 g/mol
CAS 113-98-4
EINECS 204-038-0
NC 29411000

Sólido

WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente

Atención



H317

A1837 Penicilina G Sal Potásica BioChemica

Especificaciones

Riqueza (HPLC) mín. 98 %
α20 °C/D; 1 %, H₂O +285° - +295°
pH (5 %; H₂O)5,5 - 7,5
Potencia (calc. en
sust. seca) mín. 1440 U/mg
Agua (K.F.) máx. 1 %

Código	Envase
A1837,0010	10 g
A1837,0025	25 g
A1837,0100	100 g
A1837,1000	1 kg

A6998 Penicilina G Sal Potásica (Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones

Riqueza (HPLC, sust. seca) 96,0 - 102,0 %
α20 °C/D; 2 %, H₂O,
sust. seca +270° - +300°

AbsorciónConforme ensayo
IdentidadConforme ensayo
Pérdida por desecación
(105 °C) máx. 1,0 %

pH (10 %; H₂O)5,5 - 7,5
Sustancias relacionadas (HPLC) Conforme ensayo

Código	Envase
A6998,0100	100 g

Penicilina G Sal Sódica

C₁₆H₁₇N₂NaO₄S
M = 356,37 g/mol
CAS 69-57-8
EINECS 200-710-2
NC 29411000

Sólido

Almacenaje Temperatura ambiente

Atención

Peligro



H317 H334

A7000 Penicilina G Sal Sódica (Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones

Riqueza (HPLC, sust. seca) 96,0 - 102,0 %
α20 °C/D; 2 %, H₂O,
sust. seca +285° - +310°

AbsorciónConforme ensayo
IdentidadConforme ensayo
Pérdida por desecación
(105 °C) máx. 1,0 %

pH (10 %; H₂O)5,5 - 7,5
Sustancias relacionadas (HPLC) Conforme ensayo
Ácido 2-Etilhexanoico máx. 0,5 %

Código	Envase
A7000,0025	25 g

A2871 Penicilina G Sal Sódica

Especificaciones

Endotoxinas bacterianas máx. 0,16 I.U./mg

Riqueza (HPLC, sust. anhidra)96,0 - 102,0 %
α20 °C/D; 2 %, H₂O+285° - +310°

Pérdida por desecaciónmáx. 1,0 %
pH (3 %; H₂O, 20 °C)5,5 - 7,5

Código	Envase
A2871,5000	5 kg

n-Pentano

C₅H₁₂
M = 72,15 g/mol
CAS 109-66-0
EINECS 203-692-4
NC 29011000
Índice No. 601-006-00-1

Punto de Fusión -129 °C
Punto de Ebullición 36 °C
Densidad0,626 kg/l (20 °C)
Índice de refracción n₂₀/D 1,3588
Líquido

UN1265
Clase/GE 3/II
ADR 3/II - IMDG 3/II - IATA 3/II
WGK 1
Almacenaje < 15 °C

Peligro



EUH066 H225 H304 H336 H411

362006 n-Pentano para UV, IR, HPLC

Especificaciones

Riqueza mínima (C.G.)99,5 %
Densidad 20/4 0,624-0,628

Aptitud para
Espectrometría IR:Conforme ensayo
Fluorescencia a 254 nm
(en quinina) 1 ppb
Fluorescencia a 365 nm
(en quinina) 1 ppb
Espectro UV (Camino óptico:
1 cm. Ref.: agua):
Transmitancia a 195 (Cut off) nm ≥ 10 %
Transmitancia a 200 nm ≥ 40 %
Transmitancia a 210 nm ≥ 70 %

Transmitancia a 215 nm ≥ 80 %
Transmitancia a 220 nm ≥ 90 %
Transmitancia a 240-400 nm ≥ 98 %
Datos de interés en HPLC:
P⁺ + 0,25 E0,5
Polaridad Rohrschneider0,0
Valor eluotrópico e⁺ (Al₂O₃)0,00
Sol. H₂O en disolv. a 20 °C0,01
Para trabajos críticos, purgar con nitrógeno.
Producto microfiltrado (0,2 μm) y envasado
bajo atmósfera de nitrógeno.

Código	Envase
362006.1611	1000 ml
362006.1612	2,5 l

322006 n-Pentano para análisis de pesticidas

Especificaciones

Riqueza mínima (C.G.)99,0 %
Identidad IR conforme ensayo
Densidad 20/4 0,624-0,628

Límite máximo de impurezas
Color APHA 0,002 %
Acidez 0,0005 meq/g
Residuo fijo 0,0005 %

Agua (H₂O)0,01 %
Señal ECD de pesticida (Lindano a DDT)
(en Lindano) 5 ng/l

Código	Envase
322006.1612	2,5 l

122006 n-Pentano (Reag. USP, Ph. Eur.) para análisis

Especificaciones

Riqueza mínima (C.G.)99,0 %
Identidad IR conforme ensayo
Densidad 20/4 0,624-0,628
Intervalo de ebullición
(> 95 % dest.) 34-36 °C

Sustancias carbonizables
por H₂SO₄Conforme ensayo
Compuestos de S (en S) 0,002 %
TiofenoConforme ensayo
Agua (H₂O)0,01 %

Ca 0,5
Co 0,02
Cu 0,02
Ga 0,02
Hg 0,05
K 0,1
Mg 0,1
Mo 0,02
Ni 0,02
Pb 0,1
Cd 0,05
Cr 0,02
Fe 0,1
Ge 0,05
In 0,05
Li 0,05
Mn 0,02
Na 0,5
P 0,2

Código	Envase
122006.1611	1000 ml
122006.1612	2,5 l
122006.0314	5 l
122006.0616	25 l

Límite máximo de impurezas

Color APHA 10
Acidez0,0005 meq/g
Residuo fijo 0,001 %

Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]

Ag0,05
As0,05
B0,02
Be0,02
Al0,5
Au0,05
Ba0,1
Bi0,05

142006 n-Pentano puro

Especificaciones	Agua (H ₂ O)	0,02 %
Riqueza (C.G.)	Cu	0,00002 %
Identidad	Fe	0,00005 %
Densidad 20/4	Ni	0,00002 %
Acidez	Pb	0,00002 %
Residuo fijo		
Compuestos de S (en S)		
Isopentano (C.G.)		1 %

Código	Envase
142006.1611	1000 ml
142006.1612	2,5 l
142006.0314	5 l
142006.3515	10 l
142006.0616	25 l

212006 n-Pentano grado técnico

Especificaciones	
Riqueza (GC)	mín. 95 %
Agua (K.F.)	máx. 0,5 %

Código	Envase
212006.3516	25 L

iso-Pentano ver Isopentano

Pentandial ver Glutaraldehído soluciones 50 %

2,4-Pentanodiona

ACAC, Acetilacetona, Diacetilmetano

CH₃COCH₂COCH₃	Punto de Fusión	-23 °C	UN2310
M = 100,11 g/mol	Punto de Ebullición	138 - 140 °C	Clase/GE 3(6.1)/III
CAS 123-54-6	Densidad	0,973 kg/l	ADR 3(6.1)/III · IMDG 3(6.1)/III · IATA 3(6.1)/III
EINECS 204-634-0	Solubilidad	agua 160 g/l a 20 °C	WGK 1
NC 29141990	Índice de refracción n ₂₀ /D	1,452	Almacenaje Temperatura ambiente.
Índice No. 606-029-00-0	Líquido		

Atención



H226 H302

161880 2,4-Pentanodiona, 99 % para síntesis

Especificaciones	Identidad	IR conforme ensayo
Riqueza mínima (C.G.)	99 %	Densidad 20/4
		0,972-0,974

Código	Envase
161880.1611	1000 ml

1-Pentanol

Alcohol n-Amílico, Alcohol n-Pentílico, n-Butilcarbinol

C₅H₁₂O	Punto de Fusión	-79 °C	UN1105
M = 88,15 g/mol	Punto de Ebullición	138 °C	Clase/GE 3/III
CAS 71-41-0	Densidad	0,815 kg/l	ADR 3/III · IMDG 3/III · IATA 3/III
EINECS 200-752-1	Solubilidad	agua 27 g/l a 20 °C	WGK 1
NC 29051900	Índice de refracción n ₂₀ /D	1,41	Almacenaje Temperatura ambiente.
Índice No. 603-200-00-1	Líquido		

Atención



H226 H332 H335 H315

131884 1-Pentanol (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS

Especificaciones	3-Metil-1-Butanol (C.G.)	0,5 %	Ca.....0,1	Cd.....0,05
Riqueza mínima (C.G.)	Ácidos y ésteres	0,075 meq/g	Co.....0,02	Cr.....0,02
Identidad	Éter di-n-Pentílico (C.G.)	0,1 %	Cu.....0,02	Fe.....0,1
Densidad 20/4	Agua (H ₂ O)	0,2 %	Ga.....0,02	Ge.....0,05
			Hg.....0,05	In.....0,05
Límite máximo de impurezas	Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]		K.....0,1	Li.....0,05
Color APHA	Ag.....0,05	Al.....0,5	Mg.....0,1	Mn.....0,02
Residuo fijo	As.....0,05	Au.....0,05	Mo.....0,02	Na.....0,5
Carbonilos (en HCHO)	B.....0,02	Ba.....0,1	Ni.....0,02	P.....0,2
1-Pentanol (C.G.)	Be.....0,02	Bi.....0,05	Pb.....0,1	

Código	Envase
131884.1611	1000 ml

141884 1-Pentanol puro

Especificaciones	Residuo fijo	0,01 %	Cu	0,0005 %
Riqueza (C.G.)	Carbonilos (en HCHO)	0,1 %	Fe	0,0005 %
Identidad	Ácidos y ésteres	0,15 meq/g	Ni	0,0005 %
Densidad 20/4	Agua (H ₂ O)	0,5 %	Pb	0,0005 %

Código	Envase
141884.1211	1000 ml
141884.1214	5 l

Pentóxido de Difósforo ver di-Fósforo penta-Óxido

Peonidin-3-Glucósido CloruroOrigen de *Vitis vinifera*

C₂₂H₂₃O₁₁Cl
M = 498,85 g/mol
CAS 6906-39-4
NC 29389090

Almacenaje 2-8 °C

A9576 Peonidin-3-Glucósido Cloruro para HPLC

Especificaciones	
Riqueza (HPLC)	mín. 97 %

Código	Envase
A9576.0005	5 mg
A9576.0010	10 mg

PEP-K ver Ácido Fosfoenolpirúvico Sal Monopotásica

Pepsina

Origen de estómago porcino
 M = ~36000 g/mol
 CAS 9001-75-6
 EINECS 232-629-3
 NC 35079090
 Índice No. 647-008-00-6

Sólido

WGK nwg
 Almacenaje 2-8 °C

Peligro



H315 H319 H334 H335

A4289 Pepsina

Especificaciones
 Actividad (Hemoglobina;
 pH 1,6; 25 °C) mín. 0,7 FIP-U/mg

pH (2 %; H₂O) 4,0 - 5,0
 Pérdida por desecación
 (60 °C; 4 h; 670 hPa; P₂O₅) máx. 5 %

Código	Envase
A4289,0025	25 g
A4289,0100	100 g

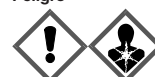
Pepsina 1:10.000 NF

CAS 9001-75-6
 EINECS 232-629-3
 NC 35079090
 Índice No. 647-008-00-6

Solubilidad soluble en agua
 Sólido

WGK nwg
 Almacenaje 2-8 °C, en lugar seco y al abrigo
 de la luz directa.

Peligro



H319 H335 H315 H334

175208 Pepsina 1:10.000 NF

Especificaciones
 Identidad IR conforme ensayo

pH sol. 5 % 3-5
 Actividad Proteolítica 1:10000

Código	Envase
175208.0011	1000 g

Pepsina Líquida

CAS 9001-75-6
 EINECS 232-629-3
 NC 35079090
 Índice No. 647-008-00-6

Densidad 1,215 kg/l
 Líquido

WGK nwg
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H334

176408 Pepsina Líquida

Especificaciones
 Actividad Proteolítica 660 u Ph. Eur./ml

Código	Envase
176408.1214	5 l

Pepsina Pack

UN1789
 Clase/GE 8/II
 ADR 8/II · IMDG 8/II · IATA 8/II
 WGK nwg
 Almacenaje Temperatura ambiente.

175748 Pepsina Pack

Para análisis de triquina

Especificaciones
 Se compone de:

175208 Pepsina 1:10.000 NF(3x1000g)
 133378 Ácido Clorhídrico 25 %(1x5l)

Código	Envase
175748.0922	pack

Pepsinógeno I, humano

Origen de la mucosa gástrica humana
 NC 35079090

Sólido

Almacenaje -20 °C

A6973 Pepsinógeno I, humano

Liofilizado en Tris · HCl, pH 8,5

Especificaciones
 Pureza (SDS-PAGE) mín. 90 %
 Actividad
 específica mín. 500 U/mg Proteína

Código	Envase
A6973,0500	500 µg

Pepsinógeno II, humano

Origen de la mucosa gástrica humana
 NC 35079090

Líquido

Almacenaje 2-8 °C

A6980 Pepsinógeno II, humano

Liofilizado en Tris · HCl, pH 8,5

Especificaciones
 Pureza (SDS-PAGE) mín. 90 %
 Actividad
 específica mín. 1000 U/mg Proteína

Código	Envase
A6980,0500	500 µg

Pepstatina A

$C_{34}H_{63}N_5O_9$
M = 685,91 g/mol
CAS 26305-03-3
EINECS 247-600-0
NC 29241900

Sólido

Almacenaje 2-8 °C

A2205 Pepstatina A**Especificaciones**

Riqueza (HPLC) mín. 98 %

Código	Envase
A2205,0010	10 mg
A2205,0025	25 mg
A2205,0100	100 mg

Peptonas

EINECS 293-428-4
NC 35040090

Sólido

WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente

A1835 Peptona de Carne (digerido enzimático)

Especificaciones
Cenizas sulfatadasmáx. 6 %
pH (2 %; H₂O; 20 °C) 5,0 - 6,5

Total Nmín. 15 %
NaClmáx. 3 %
Aguamáx. 6 %

Código	Envase
A1835,0500	500 g

A2208 Peptona de Caseína (digerido enzimático)

Especificaciones
Cenizas sulfatadasmáx. 17 %
pH (2 %; H₂O; 20 °C)aprox. 7,0

Total Nmín. 12 %
NaClmáx. 6 %
Aguamáx. 6 %

Código	Envase
A2208,0500	500 g

A2210 Peptona de Caseína (digerido pancreático)

Especificaciones
Actividad enzimáticano detectable
Cenizas sulfatadasmáx. 17 %
Nitrógeno (NH₂) 3,0 - 4,0 %

pH (2 %; H₂O; 20 °C)aprox. 7,0
Total Naprox. 13 %
NaClmáx. 6 %
Aguamáx. 6 %

Código	Envase
A2210,0250	250 g
A2210,0500	500 g

A2142 Peptona de Caseína (hidrolizado ácido)

Especificaciones
Cenizas sulfatadasmáx. 45 %
Nitrógeno (NH₂) mín. 4,0 %

pH (2 %; H₂O; 20 °C)aprox. 7,0
Total Nmín. 8,5 %
Aguamáx. 5 %

Código	Envase
A2142,0500	500 g

A2206 Peptona de Soja (digerido enzimático)

Especificaciones
Cenizas sulfatadasmáx. 21 %
Nitrógeno (NH₂) 2,5 - 3,5 %
pH (1 %; H₂O; 20 °C)aprox. 7,0

Total Nmín. 9 %
Pérdida por desecaciónmáx. 6 %
Cloruro (en NaCl)máx. 5 %

Código	Envase
A2206,0500	500 g
A2206,1000	1 kg

Percloroetileno ver Tetracloroetileno**Peroxidasa de rábano (horseradish)**

M= ~40000 g/mol
CAS 9003-99-0
EINECS 232-668-6
NC 35079090

Sólido

Almacenaje -20 °C

Peligro



H317 H334

A3791 Peroxidasa de rábano (horseradish) Grado Práctico I

Libre de sal, liofilizado

* Contaminantes en % de la actividad de la peroxidasa

Especificaciones

Actividad (Purpurogalina) mín. 230 U/mg
Solubilidad transparente (5 mg/ml H₂O)
Valor RZ mín. 2

ATPasa *máx. 0,001 %
Catalasa *máx. 0,7 %
Fosfatasa acida *máx. 0,001 %

Código	Envase
A3791,0025	25 KU
A3791,0050	50 KU

A3615 Peroxidasa de rábano picante Grado I

Libre de sal, liofilizado

* Contaminantes en % de la actividad de la peroxidasa

Especificaciones

Actividad (Purpurogalina) mín. 300 U/mg
Aspectorojizo-marrón
Solubilidad transparente (5 mg/ml H₂O)

Valor RZ > 3
ATPasa *máx. 0,001 %
Catalasa *máx. 0,7 %
Fosfatasa acida *máx. 0,001 %

Código	Envase
A3615,0010	10 KU

A3771 Peroxidasa de rábano picante Grado II

Libre de sal, liofilizado

* Contaminantes en % de la actividad de la peroxidasa

Especificaciones

Actividad (Purpurogalina) mín. 180 U/mg
Solubilidad transparente (5 mg/ml H₂O)
Valor RZ mín. 3

ATPasa *máx. 0,001 %
Catalasa *máx. 0,7 %
Fosfatasa acida *máx. 0,001 %

Código	Envase
A3771,0025	25 KU

Petunidin-3-Glucósido CloruroOrigen de *Vitis vinifera*

$C_{22}H_{23}O_{12}Cl$
M = 514,85 g/mol
CAS 6988-81-4
NC 29389090

Almacenaje 2-8 °C

A9591 Petunidin-3-Glucósido Cloruro para HPLC**Especificaciones**

Riqueza (HPLC) mín. 97 %

Código	Envase
A9591,0005	5 mg
A9591,0010	10 mg

Piedra Pómez gránulos

NC 25131000 SolubilidadInsoluble en agua Almacenaje Temperatura ambiente.
Sólido

211835 Piedra Pómez gránulos grado técnico

Aditivo regulador de ebulliciones

Especificaciones
Tamaño de partícula inferior a 2,4 mm20-25 %
Tamaño de partícula entre 2,4 y 4 mm70-80 %

Código	Envase
211835.1209	250 g
211835.1210	500 g
211835.0914	5 kg

Pinelic Cetona ver Ciclohexanona

PIPES

Piperacina-1,4-bis-(2-ácido etanosulfónico)

$C_9H_{15}N_2O_6S_2$
M = 302,37 g/mol
CAS 5625-37-6
EINECS 227-057-6
NC 29335995

Sólido

WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente

A3495 PIPES para biología molecular

Especificaciones
DNasas/RNasas/Proteasasno detectable
Riqueza (titr.)mín. 99 %
Aguamáx. 1 %
Femáx. 0,001 %
Pbmáx. 0,0001 %
A (1 cm/0,1 M en 0,1 N NaOH)máx. 0,04

Código	Envase
A3495.0100	100 g
A3495.0250	250 g

A1079 PIPES para soluciones tampón

Especificaciones
Riqueza (titr.)mín. 99 %
Metales pesados (en Pb)máx. 0,0005 %
Aguamáx. 1 %
A (1 cm/0,1 M en 0,1 N NaOH)
260 nmmáx. 0,05
280 nmmáx. 0,04

Código	Envase
A1079.0100	100 g
A1079.0250	250 g
A1079.0500	500 g
A1079.1000	1 kg

Piridina

C_5H_5N
M = 79,10 g/mol
CAS 110-86-1
EINECS 203-809-9
NC 29333100
Índice No. 613-002-00-7

Punto de Fusión-41,6 °C
Punto de Ebullición115,2 °C
Densidad0,982 kg/l
Índice de refracción n20/D1,5092
Líquido

UN1282
Clase/GE 3/II
ADR 3/II - IMDG 3/II - IATA 3/II
WGK 2
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H225 H332 H312 H302

481457 Piridina seca (máx. 0,01 % de agua), ACS

Especificaciones
Riqueza mínima (C.G.)99,5 %
IdentidadIR conforme ensayo
Densidad 20/40,981-0,982
Sulfato (SO₄)0,001 %
2-Metilpiridina (C.G.)0,1 %
Amoníaco (NH₃)0,002 %
Piperidina (C.G.)0,01 %
Agua (H₂O)0,01 %
Ca0,5
Co0,02
Cu0,02
Ga0,02
Hg0,05
K0,1
Mg0,1
Mo0,02
Ni0,02
Cd0,05
Cr0,02
Fe0,1
Ge0,05
In0,05
Li0,05
Mn0,02
Na0,5

Código	Envase
481457.1611	1000 ml

131457 Piridina (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS

Especificaciones
Riqueza mínima (C.G.)99,5 %
IdentidadIR conforme ensayo
Densidad 20/40,981-0,982
Sulfato (SO₄)0,0005 %
2-Metilpiridina (C.G.)0,1 %
Amoníaco (NH₃)0,2 %
Piperidina (C.G.)0,01 %
Agua (H₂O)0,1 %
Ca0,5
Co0,02
Cu0,02
Ga0,02
Hg0,05
K0,1
Mg0,1
Mo0,02
Ni0,02
Cd0,05
Cr0,02
Fe0,1
Ge0,05
In0,05
Li0,05
Mn0,02
Na0,5

Código	Envase
131457.1611	1000 ml
131457.1612	2,5 l
131457.0716	25 l

141457 Piridina puro

Especificaciones
Riqueza (C.G.)99 %
IdentidadIR conforme ensayo
Densidad 20/40,981-0,982
Residuo fijo0,01 %
Cloruro (Cl)0,005 %
Sulfato (SO₄)0,005 %
2-Metilpiridina (C.G.)0,2 %
Amoníaco (NH₃)0,005 %
Piperidina (C.G.)0,05 %
Agua (H₂O)0,3 %
Cu0,00002 %
Fe0,00005 %
Ni0,00002 %
Pb0,00002 %

Código	Envase
141457.1611	1000 ml
141457.1612	2,5 l

161457 Piridina, 99 % para síntesis

Especificaciones
Riqueza mínima (C.G.)99 %
IdentidadIR conforme ensayo
Densidad 20/40,981-0,982
Residuo fijo0,001 %
Agua (H₂O)0,1 %

Código	Envase
161457.1611	1000 ml
161457.1612	2,5 l

171457 Piridina (máx. 0,02 % de agua) según Karl Fischer

Para acuometría Densidad 20/40,981-0,982
Especificaciones
Riqueza mínima (C.G.)99,5 %
IdentidadIR conforme ensayo
Límite máximo de impurezas
Agua (H₂O)0,02 %

Código	Envase
171457.1611	1000 ml

Piridoxal 5'-Fosfato

C₈H₁₀NO₆P Sólido WGK 1
 M = 247,16 g/mol Almacenaje Temperatura ambiente
 CAS 54-47-7
 EINECS 200-208-3
 NC 29362500

A3831 Piridoxal 5'-Fosfato BioChemica

Especificaciones
 Riqueza (HPLC) mín. 98 % Pérdida por desecación máx. 0,5 %
 Identidad (IR) Conforme ensayo pH (0,25 %; H₂O; 20 °C) aprox. 3,0
 Metales pesados (en Pb) máx. 0,002 % Fosfatos libres máx. 1 %

Código	Envase
A3831,0005	5 g
A3831,0025	25 g

Piridoxal Clorhidrato

C₈H₉NO₃ · HCl Sólido Almacenaje proteger de la luz
 M = 203,63 g/mol Almacenaje Temperatura ambiente
 CAS 65-22-5
 EINECS 200-602-5
 NC 29362500

A0960 Piridoxal Clorhidrato BioChemica

Especificaciones
 Riqueza (titr.) mín. 99 %
 pH (10 %; H₂O) 1,5 - 2,5
 Agua (K.F.) máx. 0,5 %

Código	Envase
A0960,0025	25 g
A0960,0500	500 g
A0960,1000	1 kg

Piridoxina Clorhidrato

Vitamina B₆ Clorhidrato
C₈H₁₁NO₃ · HCl Sólido WGK 1
 M = 205,64 g/mol Almacenaje Temperatura ambiente
 CAS 58-56-0 Almacenaje proteger de la luz
 EINECS 200-386-2
 NC 29362500

A0957 Piridoxina Clorhidrato BioChemica

Especificaciones
 Riqueza (titr.) mín. 99 %
 Agua (K.F.) máx. 0,5 %

Código	Envase
A0957,0025	25 g
A0957,0100	100 g

A8093 Piridoxina Clorhidrato (Ph. Eur., USP) puro, grado farma

Especificaciones
 Riqueza Aspecto de la solución Conforme ensayo pH (5 %; H₂O) 2,4 - 3,0
 (HPLC, calc.en sust. seca) 98,0 - 102,0 % Cenizas sulfatadas máx. 0,1 % Sustancias relacionadas Conforme ensayo
 Riqueza Identidad Conforme ensayo Cloruro 16,9 - 17,6 %
 (titr., calc.en sust. seca) 99,0 - 101,0 % Metales pesados (en Pb) máx. 0,002 %
 Pérdida por desecación máx. 0,5 %

Código	Envase
A8093,0100	100 g

Pirrogalol ver Ácido Pirogálico

Pironina Y (C.I. 45005)

C₁₇H₁₉ClN₂O Punto de Fusión 250 - 260 °C Almacenaje Temperatura ambiente
 M = 302,80 g/mol Sólido
 CAS 92-32-0
 EINECS 202-147-8
 NC 32041900

A1406 Pironina Y (C.I. 45005)

Especificaciones
 Riqueza (en C) mín. 95 % E 1 %/1 cm, λ_{máx} 2650 - 3160
 λ_{máx} (50 % EtOH) 546 - 551 nm Pérdida por desecación (110 °C) máx. 5 %

Código	Envase
A1406,0005	5 g

Plata Carbonato

Ag₂CO₃ Sólido WGK 2 Almacenaje Temperatura ambiente
 M = 275,75 g/mol
 CAS 534-16-7
 EINECS 208-590-3
 NC 28432900



H318

141800 Plata Carbonato puro

Especificaciones
 Riqueza (titr.) mín. 99 % Cd máx. 0,005 %
 Sulfato máx. 0,005 % Fe máx. 0,005 %
 Pb máx. 0,005 %

Código	Envase
141800.1208	100 g

Plata Cloruro

AgCl Punto de Fusión 455 °C WGK 3 Almacenaje Temperatura ambiente.
 M = 143,32 g/mol Punto de Ebullición 1.550 °C
 CAS 7783-90-6 Solubilidad Insoluble en agua
 EINECS 232-033-3 Sólido
 NC 28432900

141802 Plata Cloruro puro

Especificaciones
 Riqueza 99 % Cu 0,003 % Ni 0,003 %
 Insoluble en NH₄OH 0,05 % Fe 0,003 % Pb 0,003 %

Código	Envase
141802.1606	25 g

Plata Dietilditiocarbamato

Ácido Dietilditiocarbámico Sal de Plata

C₅H₁₀AgNS₂
 M = 256,14 g/mol
 CAS 1470-61-7
 EINECS 216-003-7
 NC 28432900

Punto de Fusión 172 - 175 °C
 Solubilidad Insoluble en agua
 Sólido

WGK 3
 Almacenaje Temperatura ambiente.

132382 Plata Dietilditiocarbamato (Reag. USP, Ph. Eur.) para análisis, ACS

Especificaciones	Límite máximo de impurezas	Código	Envase
Riqueza mínima (Arg.) .....99,0 %	Insoluble en C ₅ H ₅ N .....Conforme ensayo	132382.1606	25 g
	Sensibilidad al As .....Conforme ensayo		

Plata Metanosulfonato

CH₃AgO₃S
 M = 202,97 g/mol
 CAS 2386-52-9
 EINECS 219-199-2
 NC 28432900

Almacenaje Temperatura ambiente

147086 Plata Metanosulfonato puro

Especificaciones	Solubilidad	Fe	Código	Envase
Riqueza (titr.) mín. 99 %	(5 %; H ₂ O) transparente, incoloro	.....máx. 0,005 %	147086.1208	100 g
Pérdida por desecación .....máx. 3 %	Cu .....máx. 0,005 %	Pb .....máx. 0,005 %		

Plata Nitrato

AgNO₃
 M = 169,87 g/mol
 CAS 7761-88-8
 EINECS 231-853-9
 NC 28432100
 Índice No. 047-001-00-2

Punto de Fusión 212 °C
 Punto de Ebullición 444 °C
 Sólido

UN1493
 Clase/GE 5.1/II
 ADR 5.1/II · IMDG 5.1/II · IATA 5.1/II
 WGK 3
 Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro

H272 H314 H410

131459 Plata Nitrato para análisis, ACS, ISO

Especificaciones	Sulfato (SO ₄)	K	Mg	Código	Envase
Riqueza mínima (Arg.) .....99,8 %	.....0,002 %	..... 100	..... 10	131459.1606	25 g
	Sustancias no precipitadas por HCl .....0,01 %	Mn 5	Na 20	131459.1607	50 g
		Ni 5	Pb 10	131459.1608	100 g
		Sr 5	V 5	131459.1609	250 g
		Zr 5		131459.1611	1000 g

141459 Plata Nitrato (BP, Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones	Insoluble en H ₂ O	Fe	Código	Envase
Riqueza (Arg.) 99,8-100,5 %	.....0,005 %	.....0,0005 %	141459.1606	25 g
Identidad según Farmacopeas: Conforme ensayo	Cloruro (Cl) .....0,001 %	Pb .....0,001 %	141459.1607	50 g
	Sulfato (SO ₄) .....0,002 %	Metales residuales (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000): No se usan catalizadores metálicos en el proceso de fabricación.	141459.1608	100 g
	Disolventes residuales (Ph. Eur.) .....Conforme ensayo		141459.1609	250 g
	Al, Pb, Cu y Bi .....Conforme ensayo		141459.1611	1000 g
	Sales extrañas .....0,02 %			
	Cu .....0,0005 %			

A3944 Plata Nitrato para biología molecular

Especificaciones	Sulfato	Ni	Código	Envase
DNasas/RNasas/Proteasas .....no detectable	.....máx. 0,002 %	.....máx. 0,0005 %	A3944.0025	25 g
Riqueza (titr.) mín. 99,8 %	Cd .....máx. 0,0001 %	Pb .....máx. 0,001 %	A3944.0100	100 g
Cloruro .....máx. 0,0005 %	Fe .....máx. 0,0002 %	Zn .....máx. 0,0001 %		
	Mn .....máx. 0,0005 %			

A3972 Plata Nitrato BioChemica

Especificaciones	Cloruro	Fe	Código	Envase
Adecuado para tinción de proteínas y ADN	.....máx. 0,0005 %	.....máx. 0,0005 %	A3972.0025	25 g
	Nitrato .....máx. 0,05 %	Pb .....máx. 0,0005 %	A3972.0100	100 g
	Sulfato .....máx. 0,002 %			
	Cu .....máx. 0,0005 %			

Plata Nitrato solución 10 %

EINECS 231-853-9
 NC 28432100
 Índice No. 047-001-00-2

Líquido

UN1760
 Clase/GE 8/II
 ADR 8/II · IMDG 8/II · IATA 8/II
 WGK 3
 Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro

H314 H411

122204 Plata Nitrato solución 10 % para análisis

Especificaciones	Cd	Pb	Código	Envase
Riqueza (titr.) mín. 10 %	.....máx. 0,0001 %	.....máx. 0,001 %	122204.1611	1000 ml
Cloruro .....máx. 0,0005 %	Fe .....máx. 0,0002 %	Zn .....máx. 0,0001 %		
Sulfato .....máx. 0,002 %	Mn .....máx. 0,0005 %			
	Ni .....máx. 0,0005 %			

Plata Nitrato solución 5 %

EINECS 231-853-9
NC 28432100
Índice No. 047-001-00-2

Líquido

UN1760
Clase/GE 8/II
ADR 8/II · IMDG 8/II · IATA 8/II
WGK 2
Almacenaje Temperatura ambiente

Atención



H315 H319 H411

123328 Plata Nitrato solución 5 % para análisis

Especificaciones
Riqueza (titr.) mín. 5 %
Cloruro máx. 0,0005 %
Sulfato máx. 0,002 %

Cd máx. 0,0001 %
Fe máx. 0,0002 %
Mn máx. 0,0005 %
Ni máx. 0,0005 %

Pb máx. 0,001 %
Zn máx. 0,0001 %

Código	Envase
123328.1611	1000 ml

Plata Nitrato 1 mol/l (1N)

AgNO₃
M = 169,87 g/mol
CAS 7761-88-8
EINECS 231-853-9
NC 28432100
Índice No. 047-001-00-2

Densidad 1,138 kg/l
Líquido

UN3082
Clase/GE 9/III
ADR 9/III · IMDG 9/III · IATA 9/III
WGK 3
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H314 H410

182116 Plata Nitrato 1 mol/l (1N) solución valorada

Indicador: Potasio Cromato
Incertidumbre Ver certificado
Trazabilidad NIST

Especificaciones
Factor a 20 °C 0,999 - 1,001

Código	Envase
182116.1610	500 ml
182116.1211	1000 ml

Plata Nitrato 0,5 mol/l (0,5N)

AgNO₃
CAS 7761-88-8
EINECS 231-853-9
NC 28432100
Índice No. 047-001-00-2

Densidad 1,068 kg/l
Líquido

UN3082
Clase/GE 9/III
ADR 9/III · IMDG 9/III · IATA 9/III
WGK 3
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H314 H410

185560 Plata Nitrato 0,5 mol/l (0,5N) solución valorada

Especificaciones
Factor a 20 °C 1,000 ±0,001

Código	Envase
185560.1611	1000 ml
185560.1612	2,5 l

Plata Nitrato 0,1 mol (16,987 g AgNO₃) para preparar 1l de solución volumétrica 0,1N

AgNO₃
M = 169,87 g/mol
CAS 7761-88-8
EINECS 231-853-9
NC 28432100
Índice No. 047-001-00-2

Líquido
Ampollas de plástico o vidrio que contienen líquido transparente e incoloro

UN1760
Clase/GE 8/II
ADR 8/II · IMDG 8/II · IATA 8/II
WGK 2
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H314 H411

303117 Plata Nitrato 0,1 mol (16,987g AgNO₃) para preparar 1l de solución volumétrica 0,1N

Especificaciones
Factor a 20 °C 0,998 - 1,002
Incertidumbre Ver certificado
Trazabilidad NIST

Código	Envase
303117.1920	1 ampolla

Plata Nitrato 0,1 mol/l (0,1N)

AgNO₃
M = 169,87 g/mol
CAS 7761-88-8
EINECS 231-853-9
NC 28432100
Índice No. 047-001-00-2

Densidad 1,012 kg/l
Líquido

WGK 2
Almacenaje Temperatura ambiente.

H412

181464 Plata Nitrato 0,1 mol/l (0,1N) solución valorada

Indicador: Potasio Cromato
Especificaciones
Factor a 20 °C 0,999 - 1,001
Incertidumbre Ver certificado
Trazabilidad NIST

Código	Envase
181464.1610	500 ml
181464.1211	1000 ml
181464.1212	2,5 l
181464.1315	10 l

Plata Nitrato 0,1 mol/l (0,1N)

AgNO₃
M = 169,87 g/mol
CAS 7761-88-8
EINECS 231-853-9
NC 28432100
Índice No. 047-001-00-2

Densidad 1,012 kg/l
Líquido

WGK 2
Almacenaje Temperatura ambiente.

H412

186983 Plata Nitrato 0,1 mol/l (0,1N) (Reag. USP) solución valorada

Solución normalizada frente a Sodio Cloruro
Indicador: Eosina
Especificaciones
Factor a 20 °C 0,999 - 1,001
Incertidumbre Ver certificado
Trazabilidad NIST

Código	Envase
186983.1211	1000 ml

Plata Nitrato 0,05 mol/l (0,05N)

AgNO₃ M = 169,87 g/mol CAS 7761-88-8 EINECS 231-853-9 NC 28432100 Índice No. 047-001-00-2	Densidad 1,008 kg/l Líquido	WGK 2 Almacenaje Temperatura ambiente.	H412
--	--------------------------------------	---	------

182115 Plata Nitrato 0,05 mol/l (0,05N) solución valorada

Indicador: Potasio Cromato	Especificaciones Factor a 20 °C 0,999 - 1,001	Incertidumbre Ver certificado Trazabilidad NIST	Código 182115.1211	Envase 1000 ml
----------------------------	---	--	------------------------------	--------------------------

Plata Nitrato 0,02 mol/l (0,02N)

AgNO₃ M = 169,87 g/mol CAS 7761-88-8 EINECS 231-853-9 NC 28432100 Índice No. 047-001-00-2	Densidad 1,004 kg/l Líquido	WGK 3 Almacenaje Temperatura ambiente.	H412
--	--------------------------------------	---	------

181465 Plata Nitrato 0,02 mol/l (0,02N) solución valorada

Indicador: Potasio Cromato	Especificaciones Factor a 20 °C 0,999 - 1,001	Incertidumbre Ver certificado Trazabilidad NIST	Código 181465.1211	Envase 1000 ml
----------------------------	---	--	------------------------------	--------------------------

Plata Nitrato 0,01 mol/l (0,01N)

AgNO₃ M = 169,87 g/mol CAS 7761-88-8 EINECS 231-853-9 NC 28432100	Densidad 1,000 kg/l Líquido	WGK 2 Almacenaje Temperatura ambiente.
---	--------------------------------------	---

182564 Plata Nitrato 0,01 mol/l (0,01N) solución valorada

Indicador: Potasio Cromato	Incertidumbre Ver certificado Trazabilidad NIST	Código 182564.1211	Envase 1000 ml
Especificaciones Factor a 20 °C 0,999 - 1,001		Código 182564.1212	Envase 2,5 l

Plata Sulfato

Ag₂SO₄ M = 311,83 g/mol CAS 10294-26-5 EINECS 233-653-7 NC 28432900	Punto de Fusión 652 °C Solubilidad agua 8 g/l a 20 °C Sólido	WGK 3 Almacenaje Temperatura ambiente.
--	--	---

131801 Plata Sulfato para análisis, ACS

Especificaciones Riqueza mínima (Arg.) 99,0 % Identidad Conforme ensayo Aptitud: para determinación DQO según UNE 77-004-89 Conforme ensayo	Cloruro (Cl) 0,001 % Sustancias no precipitables por HCl (en SO ₄) 0,03 % Nitrato (NO ₃) 0,001 % Ca 0,002 % Cd 0,0005 % Co 0,0005 % Cu 0,0005 %	Fe 0,001 % K 0,005 % Mg 0,002 % Na 0,005 % Ni 0,0005 % Pb 0,0005 % Zn 0,0005 %	Código 131801.1606	Envase 25 g
Límite máximo de impurezas Insoluble en H ₂ O 0,02 %			Código 131801.1608	Envase 100 g
			Código 131801.1609	Envase 250 g

141801 Plata Sulfato puro

Especificaciones Riqueza (Arg.) 99 % Cloruro (Cl) 0,003 % Fe 0,005 % Pb 0,002 %			Código 141801.1606	Envase 25 g
			Código 141801.1608	Envase 100 g
			Código 141801.1609	Envase 250 g

Plata Sulfato solución 80 g/l en ácido sulfúrico

Ag₂SO₄ M = 311,83 g/mol NC 38220000	Densidad 1,895 kg/l Solubilidad Miscible con agua	UN3264 Clase/GE 8/II ADR 8/II · IMDG 8/II · IATA 8/II Almacenaje Temperatura ambiente.	Peligro  H314
--	--	---	---

284291 Plata Sulfato solución 80 g/l en ácido sulfúrico para análisis volumétrico

Para determinación de DQO según DIN 38 409-H	Especificaciones Aptitud: para determinaciones de DQO ...Conforme ensayo	Código 284291.1612	Envase 2,5 l
--	--	------------------------------	------------------------

Plata Sulfato solución 10 g/l en ácido sulfúrico

Ag₂SO₄
M = 311,83 g/mol
NC 38220000

Densidad 1,84 kg/l
Solubilidad Miscible con agua

UN3264
Clase/GE 8/II
ADR 8/II - IMDG 8/II - IATA 8/II
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H314

283098 Plata Sulfato solución 10 g/l en ácido sulfúrico para análisis volumétrico

Para determinación de DQO, según Norme Française NFT 90-101

Especificaciones
Riqueza (en Ag₂SO₄) 9,8 - 10,2 g/l
Aptitud: para determinaciones de DQO ... Conforme ensayo

Código	Envase
283098.1611	1000 ml
283098.1612	2,5 l
283098.2212	2,5 l

Plata Sulfato solución 6,6 g/l en ácido sulfúrico

Ag₂SO₄
M = 311,83 g/mol
NC 38220000

Densidad 1,84 kg/l
Solubilidad Miscible con agua

UN3264
Clase/GE 8/II
ADR 8/II - IMDG 8/II - IATA 8/II
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H314

282922 Plata Sulfato solución 6,6 g/l en ácido sulfúrico para análisis volumétrico

Para determinación de DQO

Especificaciones
Aptitud para determinaciones de DQO Conforme ensayo

Código	Envase
282922.1611	1000 ml
282922.1612	2,5 l

Plata Sulfato solución en ácido sulfúrico (6 % Plata Sulfato)

NC 38220000

Líquido

UN1830
Clase/GE 8/II
ADR 8/II - IMDG 8/II - IATA 8/II
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro



H290 H314

287093 Plata Sulfato solución en ácido sulfúrico (6 % Plata Sulfato) para la para la regulación CSB para análisis volumétrico

DIN 38409 (H41-2)

Especificaciones
Ácido Sulfúrico (A0655) 800 ml/L

Agua (A1991) 200 ml/L
Plata Sulfato (A0633) 60 g/L

Código	Envase
287093.1612	2,5 L

Plate Count Agar

NC 38220000

Sólido

Almacenaje Temperatura ambiente

A3369 Plate Count-Agar

Especificaciones
pH antes del autoclavado ...aprox. 7,0 (20 °C)

Composición:
Agar 15,0 g/L
Extracto de levadura 2,5 g/L

Glucosa 1,0 g/L
Peptonas 5,0 g/L

Código	Envase
A3369,0500	500 g
A3369,5000	5 kg

Plomo Monóxido ver Plomo(II) Óxido

Plomo Subacetato ver Plomo(II) Hidroxiacetato solución

Plomo(II) Acetato 3-hidrato

Pb(CH₃COO)₂·3H₂O
M = 379,33 g/mol
CAS 6080-56-4
EINECS 206-104-4
NC 29152900
Índice No. 082-005-00-8

Punto de Fusión 71 °C
Solubilidad agua 410 g/l a 20 °C
Sólido

UN1616
Clase/GE 6.1/III
ADR 6.1/III - IMDG 6.1/III - IATA 6.1/III
WGK 3
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H360Df H373 H410

131466 Plomo(II) Acetato 3-hidrato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS, ISO

Especificaciones
Riqueza (Compl.) 99,5-103,0 %

Nitrato y nitrito (en NO₃) 0,002 %
Ca 0,005 %
Cd 0,001 %
Co 0,001 %
Cu 0,001 %
Fe 0,001 %

K 0,005 %
Mg 0,005 %
Na 0,01 %
Ni 0,001 %
Zn 0,001 %

Código	Envase
131466.1210	500 g
131466.1214	5 kg
131466.0416	25 kg

141466 Plomo(II) Acetato 3-hidrato puro

Especificaciones
Riqueza (Compl.) 99 %
Insoluble en CH₃COOH 0,025 %
Cloruro (Cl) 0,005 %

Cu 0,003 %
Fe 0,003 %

Código	Envase
141466.1211	1000 g
141466.1214	5 kg
141466.0416	25 kg

Plomo(II) Acetato Básico ver Plomo(II) Hidroxiacetato

Plomo(II) Hidroxiacetato

Plomo Subacetato, Plomo(II) Acetato Básico

CAS 1335-32-6
EINECS 215-630-3
NC 29152900
Índice No. 082-007-00-9

Solubilidad agua 62 g/l a 20 °C
Sólido

UN2291
Clase/GE 6.1/III
ADR 6.1/III · IMDG 6.1/III · IATA 6.1/III
WGK 3
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H360Df H373 H351 H410

131467 Plomo(II) Hidroxiacetato para análisis de azúcares según Horne, ACS

Especificaciones
Riqueza mínima (en Pb) (Compl.)72,0 %
Insoluble en H₂O 1,0 %
Pérdida por desecación a 105 °C 1,5 %
Cloruro (Cl) 0,003 %
Nitrato y nitrito (en NO₃) 0,003 %
Plomo básico mínimo (en PbO) 33,0 %
Ca 0,01 %
Cu 0,002 %
Fe 0,002 %
K 0,02 %
Na 0,05 %

Límite máximo de impurezas

Insoluble en CH₃COOH 0,02 %

Código	Envase
131467.1214	5 kg

Plomo(II) Hidroxiacetato solución ~ 23 % p/p (en Pb)

Plomo Subacetato, Plomo(II) Acetato Básico

M = 807,6 g/mol
CAS 1335-32-6
EINECS 215-630-3
NC 29152900
Índice No. 082-007-00-9

Densidad 1,330 kg/l
Líquido

UN2810
Clase/GE 6.1/III
ADR 6.1/III · IMDG 6.1/III · IATA 6.1/III
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H360Df H373 H351 H410

146958 Plomo(II) Hidroxiacetato solución ~23 % p/p (en Pb) puro

Especificaciones
Riqueza (en Pb) (Compl.) (p/p) 21,0 - 25,6 %

Código	Envase
146958.0716	25 l
146958.0719	200 l

Plomo(II) Hidroxiacetato solución

Plomo Subacetato, Plomo(II) Acetato Básico

CAS 1335-32-6
EINECS 215-630-3
NC 29152900
Índice No. 082-007-00-9

Densidad 1,200 kg/l
Solubilidad Miscible con agua
Líquido

UN2810
Clase/GE 6.1/III
ADR 6.1/III · IMDG 6.1/III · IATA 6.1/III
WGK 3
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H360Df H373 H351 H410

141477 Plomo(II) Hidroxiacetato solución puro

Especificaciones
Riqueza (en PbO) (Compl.) p/v 20-25 %
Densidad 20/4 1,20-1,25

Código	Envase
141477.1211	1000 ml
141477.0716	25 l

Plomo(II) Nitrato

Pb(NO₃)₂
M = 331,20 g/mol
CAS 10099-74-8
EINECS 233-245-9
NC 28342920
Índice No. 082-001-00-6

Punto de Fusión 470 °C
Solubilidad agua 525 g/l a 20 °C
Sólido

UN1469
Clase/GE 5.1(6.1)/II
ADR 5.1(6.1)/II · IMDG 5.1(6.1)/II · IATA 5.1(6.1)/II
WGK 3
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H360Df H332 H302 H373 H410

131473 Plomo(II) Nitrato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS

Especificaciones
Riqueza mínima (Compl.)99,0 %
As5 Au5 Mo 5 Na 20
B5 Be5 Ni 5 Pt 5
Bi5 Ca50 Sb 5 Si 5
Cd5 Co5 Sn 5 Sr 5
Cr5 Cu5 Ti 5 Zn 5
Cloruro (Cl) 0,001 %
Fe5 Ga5 Zr 5
Ge5 Hg5
In5 K20
Li5 Mn5

Límite máximo de impurezas

Insoluble en H₂O 0,005 %
Cloruro (Cl) 0,001 %

Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]

Ag 5 Al 5

Código	Envase
131473.1210	500 g
131473.0416	25 kg

141473 Plomo(II) Nitrato puro

Especificaciones
Riqueza (Compl.)98 %
Insoluble en H₂O 0,025 %
Cloruro (Cl) 0,005 %
Ca 0,05 %
Cu 0,002 %
Fe 0,002 %

Código	Envase
141473.1211	1000 g
141473.0416	25 kg

Plomo(II) Óxido

Litargirio, Plomo Monóxido, Plomo Protóxido

PbO
M = 223,20 g/mol
CAS 1317-36-8
EINECS 215-267-0
NC 28241000
Índice No. 082-001-00-6

Punto de Fusión 890 °C
Punto de Ebullición 1.470 °C
Solubilidad Insoluble en agua
Sólido

UN2291
Clase/GE 6.1/III
ADR 6.1/III · IMDG 6.1/III · IATA 6.1/III
WGK 3
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H360Df H332 H302 H373 H410

141475 Plomo(II) Óxido (DAC) puro, grado farma

Especificaciones
Riqueza (Compl.) 99,0-100,5 %
Pérdida por calcinación 700 °C 0,2 %
Cloruro (Cl) 0,05 %
Nitrato (NO₃) 0,05 %
Cu 0,005 %
Fe 0,005 %
Metales residuales (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000): No se usan catalizadores metálicos en el proceso de fabricación.

Límite máximo de impurezas

Insoluble en CH₃COOH dil 0,2 %

Código	Envase
141475.1210	500 g

Pluronic® F-68

M = ~8400 g/mol
CAS 9003-11-6
NC 34021300

Punto de Fusión aprox. 55 °C
Sólido

WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente

A1288 Pluronic® F-68 BioChemica

© Marca registrada de ICI

Especificaciones

pH (5 %; H₂O) 5,0 - 8,0
Solubilidad (1 %; H₂O) transparente

Código	Envase
A1288,0100	100 g
A1288,0500	500 g
A1288,9010	10 kg

PMSF**Bencilsulfonil Fluoruro, Fenilmetanosulfonil Fluoruro**

C₇H₇FO₂S

M = 174,19 g/mol
CAS 329-98-6
EINECS 206-350-2
NC 29049095

Punto de Fusión 91 - 94 °C
Sólido

UN2923
Clase/GE 8(6.1)/II
ADR 8(6.1)/II - IMDG 8(6.1)/II - IATA 8(6.1)/II
WGK 3
Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro



H301 H314

A0999 PMSF BioChemica**Especificaciones**

Riqueza (C.G.) mín. 99 %
Cenizas sulfatadas máx. 0,1 %
Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %
Solubilidad (10 %, EtOH) transparente
Agua (K.F.) máx. 0,5 %

Código	Envase
A0999,0005	5 g
A0999,0025	25 g
A0999,0100	100 g
A0999,1000	1 kg
A0999,9025	25 kg

Polietilenglicol 200**Macrogl 200, Carbowax 200, PEG 200**

HO(C₂H₄O)_nH

CAS 25322-68-3
EINECS 500-038-2
NC 39072011

Líquido

WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente

A0445 Polietilenglicol 200 BioChemica**Especificaciones**

Índice de Hidroxilo 535 - 590
Peso molecular medio 190 - 210
Agua máx. 2 %

Código	Envase
A0445,5000	5 L

Polietilenglicol 300**Macrogl 300, Carbowax 300, PEG 300**

HO(C₂H₄O)_nH

CAS 25322-68-3
EINECS 500-038-2
NC 39072011

Líquido

WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente

A2853 Polietilenglicol 300 BioChemica**Especificaciones**

Índice de Hidroxilo 356 - 394
Peso molecular medio 285 - 315
Agua máx. 2 %

Código	Envase
A2853,1000	1 L
A2853,5000	5 L

Polietilenglicol 400**Macrogl 400, Carbowax 400, PEG 400**

HO(C₂H₄O)_nH

CAS 25322-68-3
EINECS 500-038-2
NC 39072011

Líquido

WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente

142436 Polietilenglicol 400 (USP-NF, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma**Especificaciones**

Identidad según Conforme ensayo
Farmacopeas: Conforme ensayo
pH sol. 5 % 4,5-7,5
Viscosidad dinámica
a 20 °C 105-130 mPa.s
Viscosidad cinemática a 20 °C 94-116 cSt
Viscosidad 98,9 ± 0,3 °C 6,8-8,0 cSt
Peso molecular medio 380-420

Límite máximo de impurezas
Aspecto de la solución Conforme ensayo

Acidez y/o alcalinidad Conforme ensayo
Insoluble en H₂O Conforme ensayo
Sustancias reductoras Conforme ensayo
Residuo de calcinación (en SO₄) 0,1 %
Índice de Hidroxilo 264-300
Disolventes residuales
(Ph.Eur./USP) Conforme ensayo
1,4-Dioxano (C.G.) 0,001 %
Etilenglicol y Dietilenglicol (C.G.) 0,25 %
Formaldehído (CH₂O) 0,0015 %
Óxido de Etileno (C.G.) 0,0001 %
Agua (H₂O) 2 %

Metales pesados (en Pb) 0,0005 %
Metales residuales ICP (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000):
Clase 1A (Pt,Pd) 10 ppm
Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm
Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm
Clase 2 (Cu, Mn) 250 ppm
Clase 3 (Fe, Zn) 1.300 ppm
As 0,0003 %

Código	Envase
142436.1611	1000 ml
142436.1214	5 l
142436.0716	25 l

162436 Polietilenglicol 400 para síntesis**Especificaciones**

Identidad IR conforme ensayo
Densidad 20/4 1,125-1,128

Peso molecular medio 380-420
Índice de Hidroxilo 267-295

Código	Envase
162436.1214	5 l
162436.0716	25 l

A2203 Polietilenglicol 400 BioChemica

Especificaciones
 Índice de Hidroxilo 264 - 300
 Peso molecular medio 380 - 420

Rango de fusión 4 - 8 °C
 Agua máx. 2 %

Código	Envase
A2203,0500	500 ml
A2203,1000	1 L

Polietilenglicol 600

Macrogol 600, Carbowax 600, PEG 600

HO(C₂H₄O)_nH
 CAS 25322-68-3
 EINECS 500-038-2
 NC 39072011

Densidad 1,13 g/cm³ (20 °C)
 Líquido

WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente

A5336 Polietilenglicol 600 BioChemica

Especificaciones
 Cenizas sulfatadas máx. 0,2 %
 Identidad Conforme ensayo

Metales pesados (en Pb) máx. 0,002 %
 Índice de Hidroxilo 178 - 197
 Peso molecular medio 570 - 630

Rango de fusión 17 - 22 °C
 Agua máx. 2 %

Código	Envase
A5336,5000	5 L

Polietilenglicol 1500

Macrogol 1500, Carbowax 1500, PEG 1500

HO(C₂H₄O)_nH
 CAS 25322-68-3
 EINECS 203-473-3
 NC 39072011

Punto de Fusión 42 - 48 °C
 Solubilidad agua 650 g/l a 20 °C
 Sólido

WGK 1
 Almacenaje No recomendado en zonas de clima muy caluroso

162525 Polietilenglicol 1500 para síntesis

Especificaciones
 Identidad IR conforme ensayo
 Intervalo de fusión 42-48 °C

Peso molecular medio 1400-1600
 Índice de Hidroxilo 66-80

Código	Envase
162525.0416	25 kg

Polietilenglicol 4000

Macrogol 4000, Carbowax 4000, PEG 4000

HO(C₂H₄O)_nH
 CAS 25322-68-3
 EINECS 500-038-2
 NC 39072011

Sólido

WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente

142438 Polietilenglicol 4000 escamas (USP-NF, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones
 Identidad según Farmacopeas: Conforme ensayo
 pH sol.5 % 4,5-7,5
 Punto de congelación 53-58 °C
 Viscosidad sol. 50 % p/p cinemática a 20 °C 102-158 cSt
 Viscosidad a 99 °C 110-158 cSt
 Viscosidad sol. 50 % p/p dinámica a 20 °C 110-170 mPa.S
 Peso molecular medio 3600-4400

Límite máximo de impurezas
 Aspecto de la solución Conforme ensayo
 Acidez y/o alcalinidad Conforme ensayo
 Sustancias reductoras Conforme ensayo
 Residuo de calcinación (en SO₄) 0,1 %
 Índice de Hidroxilo 25-32
 Disolventes residuales (Ph. Eur./USP) Conforme ensayo
 1,4-Dioxano (C.G.) 0,001 %
 Formaldehído (CH₂O) 0,0015 %
 Óxido de Etileno (C.G.) 0,0001 %

Agua (H₂O) 1 %
 Metales pesados (en Pb) 0,0005 %

Metales residuales ICP (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000):

Clase 1A (Pt,Pd) 10 ppm
 Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm
 Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm
 Clase 2 (Cu, Mn) 250 ppm
 Clase 3 (Fe, Zn) 1.300 ppm
 As 0,0003 %

Código	Envase
142438.1211	1000 g

162438 Polietilenglicol 4000 escamas para síntesis

Especificaciones
 Identidad IR conforme ensayo
 Intervalo de fusión 58-62 °C

Peso molecular medio 3500-4500
 Índice de Hidroxilo 25-35

Código	Envase
162438.1211	1000 g

A1249 Polietilenglicol 4000 BioChemica

Especificaciones
 Índice de Hidroxilo 25 - 32
 pH (5 %; H₂O; 20 °C) 4,0 - 7,0
 Peso molecular medio 3500 - 4500

Rango de fusión 54 - 58 °C
 Agua máx. 1 %

Código	Envase
A1249,1000	1 kg
A1249,5000	5 kg

Polietilenglicol 6000

Macrogol 6000, Carbowax 6000, PEG 6000

HO(C₂H₄O)_nH
 CAS 25322-68-3
 EINECS 500-038-2
 NC 39072011

Sólido

WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente

162439 Polietilenglicol 6000 escamas para síntesis

Especificaciones
 Identidad IR conforme ensayo
 Intervalo de fusión 59-64 °C

Peso molecular medio 5000-7000
 Índice de Hidroxilo 16-23

Código	Envase
162439.1211	1000 g
162439.0914	5 kg

A3099 Polietilenglicol 6000 para biología molecular

Especificaciones
 DNasas/RNasas/Proteasas no detectable
 Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %

Índice de Hidroxilo 16 - 22
 pH (5 %; H₂O; 20 °C) 4,5 - 7,0
 Peso molecular medio 5000 - 7000

Rango de fusión 56 - 61 °C
 Agua máx. 0,5 %

Código	Envase
A3099,0250	250 g

A1387 Polietilenglicol 6000 BioChemica

Especificaciones
 Metales pesados (en Pb) máx. 0,005 %
 Número de hidroxil 16 - 22
 pH (5 %; H₂O; 20 °C) 4,5 - 7,0

Peso molecular medio 5000 - 7000
 Agua máx. 1 %

Código	Envase
A1387,1000	1 kg
A1387,5000	5 kg
A1387,9025BW	25 kg

163325 Polietilenglicol 6000 polvo para síntesis

Especificaciones	Peso molecular medio 5000-7000
Identidad IR conforme ensayo	Índice de Hidroxilo 16-23
Intervalo de fusión 59-64 °C	

Código	Envase
163325.1211	1000 g

Polietilenglicol 8000

Macrogol 8000, Carbowax 8000, PEG 8000

HO(C₂H₄O)_nH	Sólido	WGK 1
CAS 25322-68-3		Almacenaje Temperatura ambiente
EINECS 500-038-2		
NC 39072011		

146224 Polietilenglicol 8000 (USP-NF, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones	Peso molecular medio 7000-9000	Disolventes residuales (Ph. Eur./USP) Conforme ensayo
Farmacopeas: Conforme ensayo	Límite máximo de impurezas	1,4-Dioxano (C.G.) 0,001 %
pH sol. 5 % 4,5-7,5	Aspecto de la solución Conforme ensayo	Formaldehído (CH ₂ O) 0,0015 %
Punto de congelación 55-62 °C	Acidez y/o alcalinidad Conforme ensayo	Óxido de Etileno (C.G.) 0,0001 %
Viscosidad a 99 °C 470-900 cSt	Insoluble en H ₂ O Conforme ensayo	Agua (H ₂ O) 1 %
Viscosidad sol. 50 % p/p 240-472 cSt	Sustancias reductoras Conforme ensayo	Metales pesados (en Pb) 0,0005 %
cinemática 20 °C 240-472 cSt	Residuo de calcinación (en SO ₄) 0,1 %	As 0,0003 %
Viscosidad sol. 50 % p/p 240-472 cSt	Índice de Hidroxilo 12-16	
dinámica 20 °C 260-510 mPa.s		

Código	Envase
146224.1211	1000 g
146224.0914	5 kg
146224.0416	25 kg

A2204 Polietilenglicol 8000 BioChemica

Especificaciones	Peso molecular medio 7000 - 9000
Metales pesados máx. 0,005 %	Solubilidad (5 %; H ₂ O) transparente, incoloro
pH (5 %; H ₂ O; 20 °C) 5,5 - 7,0	

Código	Envase
A2204.0500	500 g
A2204.1000	1 kg

Polimerasas

A9755 Green Taq DNA Polymerase

Para la carga directa del producto de PCR en geles de agarosa. Contiene dos colorantes de rastreo (azul y amarillo) que separan durante la electroforesis.	NC 35079090	Almacenaje -20 °C Almacenaje Evite los ciclos de congelación-descongelación.
--	-------------	---

Especificaciones	PCR: rendimiento probado
DNasas no detectable	Concentración 5 U/μl

Código	Envase
A9755.0500	500 U

A9800 Pfu DNA Polymerase

NC 35079090	Almacenaje -20 °C Evite los ciclos de congelación-descongelación.
-------------	--

Especificaciones	Concentración 5 U/μl
-------------------------	----------------------------

Código	Envase
A9800.0500	500 U

A5231 SuperHot Taq DNA Polymerase

NC 35079090	Almacenaje -20 °C
Especificaciones	Testeado para PCR en tiempo real
Definición de unidad: ver ficha técnica	Concentración 4,5 - 5,0 U/μl
Suministrado con tampón de reacción (10X)	

Código	Envase
A5231.0200	200 U

A5186 Taq DNA Polymerase

Origen de <i>Thermus aquaticus</i>	Almacenaje -20 °C
NC 35079090	

Especificaciones	Definición de unidad: ver ficha técnica
Suministrado con tampón de reacción (10X)	Concentración 5000 Unidades/ml

Código	Envase
A5186.0500	500 U
A5186.2500	2500 U

A5434 Taq DNA Polymerase DNA-free

Origen de <i>Thermus aquaticus</i> , recombinant (<i>Escherichia coli</i>)	Almacenaje -20 °C
NC 35079090	

Especificaciones	Concentración 5000 Unidades/ml
Definición de unidad: ver ficha técnica	ADN bacteriano no detectable
Suministrado con tampón de reacción (10X)	(mín. 40 PCR ciclos)

Código	Envase
A5434.0500	500 U

A9750 PCRDirect DNA Polymerase

Permite la PCR directa de la sangre u otras muestras de crudo sin purificación NC 35079090

Almacenaje -20 °C
Evite los ciclos de congelación-descongelación.

Especificaciones
DNAsas no detectable PCR: rendimiento probado concentración 4,2 U/μl

Código	Envase
A9750,0400	400 reac.

Polimixina Acriflavina LiCl Ceftazidima Esculina Manitol, Agar ver Listeria PALCAM, Base de Agar (Medio Deshidratado) para microbiología

Polimixina B Sulfato

C₅₅H₉₆N₁₆O₁₃ · 2H₂SO₄
M = 1385,63 g/mol
CAS 1405-20-5
EINECS 215-774-7
NC 29419000

Sólido

Almacenaje Temperatura ambiente
proteger de la luz

Atención



H302

A0890 Polimixina B Sulfato BioChemica

Especificaciones
Actividad (sustancia seca) aprox. 7000 I.U./mg
Cenizas sulfatadas máx. 1 %
Pérdida por desecación máx. 5 %
pH (2 %; H₂O) 5,0 - 7,0
Sulfato máx. 17 %

Código	Envase
A0890,0001	1 g
A0890,0005	5 g
A0890,0010	10 g

Polioxietilen Sorbitan mono-Oleato ver Tween® 80

Polisorbato 20 ver Tween® 20

Polisorbato 80

Polioxietilen 20 Sorbitan mono-Oleato

CAS 9005-65-6
EINECS 500-019-9
NC 34021300

Punto de Ebullición > 100 °C
Densidad 1,075 kg/l
Solubilidad soluble en agua
Índice de refracción n₂₀/D 1,472
Líquido

WGK 1
Almacenaje Mantener al abrigo de la luz directa.

146075 Polisorbato 80 (USP-NF, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones
Identidad según Farmacopeas: Conforme ensayo
Densidad 25/25 1,06-1,09
Viscosidad a 25 °C 300-500 cSt
Cenizas totales 0,25 %
Disolventes residuales (Ph.Eur/USP) Conforme ensayo
Composición de ácidos grasos:
Ácido mirístico 5,0 %
Ácido palmítico 16,0 %
Ácido palmítico 8,0 %
Ácido esteárico 6,0 %
Ácido oleico 58,0 - 85,0 %
Ácido linoleico 18,0 %
Ácido linoléico 4,0 %
Dioxano 0,001 %
Etileno Óxido 0,0001 %
Impurezas reductoras Conforme ensayo
Agua (H₂O) 3,0 %
Metales pesados (en Pb) 0,001 %
Metales residuales ICP (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000):
Clase 1A (Pt,Pd) 10 ppm
Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm
Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm
Clase 2 (Cu, Mn) 250 ppm
Clase 3 (Fe, Zn) 1.300 ppm

Código	Envase
146075.1611	1000 ml
146075.1214	5 l
146075.0716	25 l

Polivinilpirrolidona (K15)

PVP, Plastone, Povidona

M = aprox. 10000 (g/mol)
CAS 9003-39-8
NC 39059990

Sólido

WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente

A2258 Polivinilpirrolidona (K15) BioChemica

Especificaciones
Riqueza (en N) 12,0 - 12,8 %
Agua (K.F.) máx. 5 %
Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %
pH (5 %; H₂O) 3,0 - 5,0
Solubilidad (10 %; H₂O) transparente, incoloro a amarillento

Código	Envase
A2258,0250	250 g
A2258,1000	1 kg

Polivinilpirrolidona (K30)

PVP, Plastone, Povidona

M = 44000 - 54000 (g/mol)
CAS 9003-39-8
NC 39059990

Sólido

WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente

A2259 Polivinilpirrolidona (K30) BioChemica

Especificaciones
Riqueza (en N) 12,0 - 12,8 %
Agua (K.F.) máx. 5 %
Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %
pH (5 %; H₂O) 3,0 - 5,0
Solubilidad (10 %; H₂O) transparente, incoloro a amarillento

Código	Envase
A2259,0250	250 g
A2259,0500	500 g
A2259,1000	1 kg
A2259,5000	5 kg
A2259,9025	25 kg

Polivinilpirrolidona (K90)

PVP, Plastone, Povidona

M = 1000000 - 1500000 (g/mol)
CAS 9003-39-8
NC 39059990

Sólido

WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente

A2260 Polivinilpirrolidona (K90) para biología molecular

Especificaciones
DNasas/RNasas/Proteasasno detectable
Riqueza (en N) 11,5 - 12,8 %
Agua (K.F.)máx. 5 %
Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %

pH (10 %; H₂O) 5,0 - 9,0
Solubilidad
(10 %; H₂O) transparente, incoloro
o ligeramente amarillo

Código	Envase
A2260,0250	250 g
A2260,1000	1 kg
A2260,5000	5 kg
A2260,9025	25 kg

A5422 Polivinilpirrolidona (K90) (Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones
Riqueza (from N, sust. seca.) 11,5 - 12,8 %
Aspecto de la solución Conforme ensayo
Cenizas sulfatadasmáx. 0,1 %
Identidad Conforme ensayo

Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %
pH (5 %; H₂O) 4,0 - 7,0
Viscosidad (en valor K) 81,0 - 97,2
1-Vinilpirrolidina-2-ona máx. 0,001 %
2-Pirrolidona máx. 3,0 %
Ácido Fórmico (HPLC)máx. 0,5 %
Aldehídosmáx. 0,05 %
Hidracinamáx. 0,0001 %
Peróxidos (en H₂O₂)máx. 0,04 %
Aguamáx. 5,0 %

Código	Envase
A5422,1000	1 kg

Polivinilpirrolidona insoluble

PVPP

CAS 25249-54-1
NC 39059990

Punto de Fusión> 300 °C
Sólido Almacenaje Temperatura ambiente

A2257 Polivinilpirrolidona insoluble BioChemica

Polivinilpirrolidona reticulada
Especificaciones
Riqueza (en N) 11,0 - 12,8 %
Agua (K.F.)máx. 5 %

Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %
pH (1 %; H₂O) 5,0 - 8,0

Código	Envase
A2257,0250	250 g
A2257,0500	500 g
A2257,1000	1 kg

Ponceau S (C.I. 27195)

C₂₂H₁₂N₄Na₄O₁₃S₄
M = 760,56 g/mol
CAS 6226-79-5
EINECS 228-319-2
NC 29270000

Sólido

WGK 3
Almacenaje Temperatura ambiente

A1405 Ponceau S (C.I. 27195)

Especificaciones
Riqueza mín. 80 %
λ_{máx} (H₂O) 517 - 523 nm
Pérdida por desecaciónmáx. 10 %

Código	Envase
A1405,0010	10 g
A1405,0025	25 g
A1405,0100	100 g

Ponceau S solución

NC 38220000

Densidad 1,01 kg/l (20 °C)
Índice de refracción n₂₀/D 1,338
Líquido Almacenaje Temperatura ambiente

Atención



H315 H319 H335

A2935 Ponceau S solución

Solución en ácido acético 5 %

Especificaciones
Composición:
Ácido Acético 50 g/L
Ponceau S - 1 g/L

Código	Envase
A2935,0500	500 ml

Potasio Acetato

Ácido Acético Sal Potásica

CH₃COOK
M = 98,15 g/mol
CAS 127-08-2
EINECS 204-822-2
NC 29152900

Punto de Fusión 292 °C
Sólido WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente

121479 Potasio Acetato para análisis

Especificaciones
Riqueza mínima (Ac. Percl.) 99,0 %
pH sol. 5 % 6,5-9,0

Compuestos de N (en N) 0,001 %
Fosfato (PO₄) 0,001 %
Sulfato (SO₄) 0,005 %
As 0,0001 %
Ca 0,005 %
Cd 0,0005 %
Co 0,0005 %
Cu 0,0005 %
Fe 0,0005 %
Mg 0,005 %
Na 0,25 %
Ni 0,0005 %
Pb 0,0005 %
Zn 0,0005 %

Código	Envase
121479.1211	1000 g
121479.0416	25 kg

Límite máximo de impurezas

Insoluble en H₂O 0,005 %
Cloruro (Cl) 0,002 %

141479 Potasio Acetato (BP, Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones			Código	Envase
Riqueza (Ac. Percl.) calc.	Pérdida por desecación a 105 °C	3,0 %	141479.1211	1000 g
s.p.s.	Cloruro (Cl)	0,01 %	141479.0416	25 kg
Identidad según	Fosfato (PO ₄)	0,005 %		
Farmacopeas:	Sulfato (SO ₄)	0,01 %		
pH sol. 5 %	Disolventes residuales			
	(Ph. Eur.)	Conforme ensayo		
	Metales pesados (en Pb)	0,0004 %		
Límite máximo de impurezas	Metales residuales ICP (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000):			
Aspecto de la solución	Clase 1A (Pt,Pd)	10 ppm		
Insoluble en H ₂ O				
Sustancias reductoras				
	Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os)	10 ppm		
	Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V)	25 ppm		
	Clase 2 (Cu, Mn)	250 ppm		
	Clase 3 (Zn)	1.300 ppm		
	Al	0,0001 %		
	As	0,0002 %		
	Ca	0,005 %		
	Fe	0,002 %		
	Mg	0,05 %		
	Na	0,5 %		
	Pb	0,002 %		

A4279 Potasio Acetato para biología molecular

Especificaciones			Código	Envase
DNasas/RNasas/Proteasas	Nitrato	máx. 0,005 %	A4279.0500	500 g
Riqueza (titr.)	Sulfato	máx. 0,001 %	A4279.1000	1 kg
pH (5 %; H ₂ O)	As	máx. 0,0001 %	A4279.5000	5 kg
Cloruro	Ca	máx. 0,001 %		
	Cu	máx. 0,0001 %		
	Fe	máx. 0,0005 %		
	Na	máx. 0,5 %		
	Pb	máx. 0,0001 %		
	Zn	máx. 0,005 %		

A2369 Potasio Acetato BioChemica

Especificaciones			Código	Envase
Riqueza (titr.)	pH (5 %; H ₂ O; 20 °C)	7,5 - 9,0	A2369.0500	500 g
Insolubles	Cloruro	máx. 0,005 %		
Metales pesados (en Pb)	Sulfato	máx. 0,001 %		
	A (1 cm/1 M en H ₂ O)			
	a 260 nm	máx. 0,02		
	a 280 nm	máx. 0,02		

Potasio Aluminio Sulfato ver Aluminio Potasio Sulfato 12-hidrato

Potasio Antimonio(III) Tartrato 3-hidrato

Antimonio(III) Potasio Tartrato, Potasio Antimonio Tartrato, Potasio Antimonio(III) Óxido Tartrato

C₈H₄K₂O₁₂Sb₂·3H₂O	Solubilidad	agua 55 g/l a 20 °C	UN1551	Atención H332 H302 H411
M = 667,87 g/mol	Sólido		Clase/GE 6.1/III	
CAS 28300-74-5			ADR 6.1/III · IMDG 6.1/III · IATA 6.1/III	
EINECS 234-293-3			WGK 3	
NC 29181300			Almacenaje Temperatura ambiente.	
Índice No. 051-003-00-9				

131159 Potasio Antimonio(III) Tartrato 3-hidrato para análisis, ACS

Especificaciones	Límite máximo de impurezas		Código	Envase
Riqueza (Yodom.)	Acidez y/o alcalinidad	0,02 meq/g	131159.1210	500 g
	Insoluble en H ₂ O	0,02 %		
	Pérdida por desecación a 105 °C	2,7 %		
	Cloruro (Cl)	0,005 %		
	Sulfato (SO ₄)	0,01 %		
	As	0,015 %		

141159 Potasio Antimonio(III) Tartrato 3-hidrato puro

Especificaciones			Código	Envase
Riqueza (Yodom.)	Cloruro (Cl)	0,01 %	141159.1210	500 g
Acidez	Sulfato (SO ₄)	0,02 %	141159.0416	25 kg
Insoluble en H ₂ O		0,05 %		

Potasio Bicarbonato ver Potasio Hidrógeno Carbonato

Potasio Biftalato ver Potasio Hidrógeno Ftalato (Reag. Ph. Eur.) para análisis

Potasio Bisulfato ver Potasio Hidrógeno Sulfato

Potasio Bitartrato ver Potasio Hidrógeno Tartrato

Potasio Diyodato ver Potasio Hidrógeno Diyodato

Potasio Bromato

KBrO₃	Punto de Fusión	434 °C	UN1484	Peligro H350 H271 H301
M = 167,01 g/mol	Solubilidad	agua 70 g/l a 20 °C	Clase/GE 5.1/II	
CAS 7758-01-2	Sólido		ADR 5.1/II · IMDG 5.1/II · IATA 5.1/II	
EINECS 231-829-8			WGK 3	
NC 28299040			Almacenaje Temperatura ambiente.	
Índice No. 035-003-00-6				

131487 Potasio Bromato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS, ISO

Especificaciones			Código	Envase
Riqueza mínima (Yodom.) (s.p.s.)	Bromuro (Br)	0,02 %	131487.1210	500 g
pH sol. 5 %	Sulfato (SO ₄)	0,005 %	131487.0416	25 kg
	Metales pesados (en Pb)	0,0005 %		
	Ca	0,005 %		
	Cd	0,0005 %		
	Co	0,0005 %		
	Cu	0,0005 %		
	Fe	0,0005 %		
	Mg	0,001 %		
	Mn	0,0005 %		
	Na	0,01 %		
	Ni	0,0005 %		
	Pb	0,0005 %		
	Zn	0,0005 %		

141487 Potasio Bromato puro

Especificaciones			Código	Envase
Riqueza (Yodom.)	Compuestos de N (en N)	0,005 %	141487.1214	5 kg
pH sol. 5 %	Sulfato (SO ₄)	0,025 %		
Insoluble en H ₂ O	Cu	0,002 %		
	Fe	0,002 %		
	Ni	0,002 %		
	Pb	0,002 %		

Potasio Bromuro

KBr	Punto de Fusión 730 °C	WGK 1
M = 119,01 g/mol	Punto de Ebullición 1.380 °C	Almacenaje Temperatura ambiente.
CAS 7758-02-3	Solubilidad agua 650 g/l a 20 °C	
EINECS 231-830-3	Sólido	
NC 28275100		

331489 Potasio Bromuro para IR

Especificaciones	Otros; 420-4000 cm ⁻¹ 0,05
Riqueza mínima (Arg.) 99,5 %	Agua (3250-3750)/(1620-1640) cm ⁻¹ 0,15
pH sol. 5 % 5,5-8,5	Aptitud para
Compuestos CH ₃ ; 2750-3100 cm ⁻¹ 0,004	Espectrometría IR: Conforme ensayo

Código	Envase
331489.1608	100 g
331489.1609	250 g

131489 Potasio Bromuro para análisis, ACS

Especificaciones	Yoduro (I) 0,001 %	Cr 5	Cu 5
Riqueza mínima (Arg.) 99,5 %	Bromato (BrO ₃) 0,001 %	Fe 3	Ga 5
pH sol. 5 % 5,5-8,5	Yodato (IO ₃) 0,001 %	Ge 5	In 5
	Metales pesados (en Pb) 0,0005 %	Mg 5	Mn 5
		Mo 5	Na 200
Límite máximo de impurezas		Ni 5	Pb 5
Insoluble en H ₂ O 0,003 %	Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]	Sb 5	Se 5
Pérdida por desecación a 130 °C 0,2 %	Al 5	Si 5	Sn 5
Cloruro (Cl) 0,1 %	Ba 20	Sr 5	Ti 5
Compuestos de N (en N) 0,001 %	Bi 5	V 5	
Sulfato (SO ₄) 0,005 %	Cd 5		
	Co 5		

Código	Envase
131489.1210	500 g

141489 Potasio Bromuro (BP, USP, Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones	Cloruro (Cl) 0,5 %	Metales residuales ICP (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000):
Riqueza (Arg.) calc. s.p.s. 98,5-100,5 %	Sulfato (SO ₄) 0,01 %	Clase 1A (Pt, Pd) 10 ppm
Identidad según	Yoduro Conforme ensayo	Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm
Farmacopeas: Conforme ensayo	Magnesio y otros metales alcalinotérreos (en Ca) 0,02 %	Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm
	Disolventes residuales	Clase 2 (Cu, Mn) 250 ppm
Límite máximo de impurezas	(Ph.Eur.) Conforme ensayo	Clase 3 (Zn) 1.300 ppm
Aspecto de la solución Conforme ensayo	Bromato Conforme ensayo	Ba Conforme ensayo
Acidez y/o alcalinidad Conforme ensayo	Metales pesados (en Pb) 0,001 %	Fe 0,002 %
Insoluble en H ₂ O 0,01 %		
Pérdida por desecación a 105 °C 1,0 %		

Código	Envase
141489.1210	500 g
141489.1214	5 kg

Potasio Carbonato

K₂CO₃	Punto de Fusión 891 °C	WGK 1
M = 138,21 g/mol	Solubilidad 1120 g/L (H ₂ O)	Almacenaje Temperatura ambiente
CAS 584-08-7	Sólido	
EINECS 209-529-3		
NC 28364000		

Atención



H315 H319 H335

131490 Potasio Carbonato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS, ISO

Especificaciones	Fosfato (PO ₄) 0,001 %	Cd 5	Co 5
Riqueza mínima (Acidim.)	Silicato (en SiO ₂) 0,005 %	Cr 5	Cu 5
calc. s.p.s. 99,0 %	As 0,0001 %	Fe 5	Ga 5
	Metales pesados (en Pb) 0,0005 %	Ge 5	In 5
Límite máximo de impurezas		Li 5	Mg 20
Insoluble en H ₂ O 0,005 %	Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]	Mn 5	Mo 5
Pérdida por desecación a 300 °C 1,0 %	Ag 5	Na 200	Ni 5
Cloruro (Cl) 0,002 %	Au 5	Pb 5	Pt 5
Compuestos de N (en N) 0,001 %	Ba 5	Sb 5	Se 20
Compuestos de S (en SO ₄) 0,003 %	Bi 5	Si 20	Sn 5
	Ca 20		

Código	Envase
131490.1210	500 g
131490.1211	1000 g
131490.0416	25 kg

121490 Potasio Carbonato para análisis

Especificaciones	Compuestos de N (en N) 0,001 %	Cu 0,001 %
Riqueza mínima (Acidim.)	Compuestos de S (en SO ₄) 0,01 %	Fe 0,001 %
calc. s.p.s. 99,0 %	Fosfato (PO ₄) 0,002 %	Mg 0,005 %
	Silicato (en SiO ₂) 0,01 %	Na 0,3 %
Límite máximo de impurezas	Metales pesados (en Pb) 0,001 %	Ni 0,001 %
Insoluble en H ₂ O 0,01 %	Al 0,002 %	Pb 0,001 %
Pérdida por desecación a 300 °C 1,0 %	As 0,0002 %	
Cloruro (Cl) 0,005 %	Ca 0,005 %	

Código	Envase
121490.1211	1000 g

191490 Potasio Carbonato (USP, BP, Ph. Eur.) grado farma

Especificaciones	Cloruro (Cl) 0,002 %	Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm
Riqueza (Acidim.)	Sulfato (SO ₄) 0,01 %	Clase 2 (Cu, Mn) 250 ppm
calc. s.p.s. 99,5-100,5 %	Disolventes residuales	Clase 3 (Fe, Zn) 1.300 ppm
Identidad según	(Ph. Eur./USP) Conforme ensayo	As 0,0002 %
Farmacopeas: Conforme ensayo	Metales pesados (en Pb) 0,0005 %	Ca 0,005 %
		Fe 0,001 %
Límite máximo de impurezas	Metales residuales ICP (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000):	Hg 0,0001 %
Aspecto de la solución Conforme ensayo	Clase 1A (Pt, Pd) 10 ppm	Pb 0,0002 %
Insoluble en H ₂ O Conforme ensayo	Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm	
Pérdida por desecación a 180 °C 0,5 %		

Código	Envase
191490.0416	25 kg

141490 Potasio Carbonato puro

Especificaciones	Fosfato (PO ₄) 0,005 %	Fe 0,003 %
Riqueza (Acidim.) 99 %	Sulfato (SO ₄) 0,05 %	Mg 0,01 %
Insoluble en H ₂ O 0,02 %	Al 0,005 %	Ni 0,003 %
Pérdida por desecación a 300 °C 3 %	As 0,0003 %	Pb 0,003 %
Cloruro (Cl) 0,01 %	Ca 0,01 %	
Compuestos de N (en N) 0,005 %	Cu 0,003 %	

Código	Envase
141490.1211	1000 g
141490.0416	25 kg


201490 Potasio Carbonato (E-501i, F.C.C.) grado alimentario

Especificaciones	Pérdida por desecación, no más de 1 %	Especificaciones Reglamento (UE) n° 231/2012, F.C.C. 9, R.D. 1466/2009	Código	Envase
Riqueza (en K ₂ CO ₃) después de secado 99,0-100,5 %	Arsénico, no más de 3 ppm	Para uso alimentario con arreglo al Reglamento (CE) n° 1333/2008 y F.C.C.	201490.1214	5 kg
Sustancias insolubles Conforme ensayo	Mercurio, no más de 1 ppm			
	Plomo, no más de 2 ppm			

211490 Potasio Carbonato grado técnico

Especificaciones	Código	Envase
Riqueza (titr.) mín. 97 %	211490.0416	25 kg

Potasio Cianuro

KCN M = 65,12 g/mol CAS 151-50-8 EINECS 205-792-3 NC 28371900 Índice No. 006-007-00-5	Punto de Fusión 634,5 °C Solubilidad agua 680 g/l a 20 °C Sólido	UN1680 Clase/GE 6.1/I ADR 6.1/I · IMDG 6.1/I · IATA 6.1/I WGK 3 Almacenaje Temperatura ambiente.	Peligro  H330 H310 H300 EUH032 H410
---	--	--	---

131491 Potasio Cianuro (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS, ISO

Especificaciones	Sulfato (SO ₄) 0,02 %	Fe 100	Ge 10	Código	Envase
Riqueza mínima (Arg.) 97,0 %	Sulfuro (S) 0,001 %	Hg 5	In 5	131491.1209	250 g
	Tiocianato (SCN) 0,01 %	Li 5	Mg 5	131491.0716	25 kg
Límite máximo de impurezas		Na 5000	Pb 2		
Insoluble en H ₂ O 0,01 %	Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]	Sb 5	Se 5		
Cloruro (Cl) 0,05 %	Ag 5	Si 10	Sn 5		
Fosfato (PO ₄) 0,005 %	Bi 5	Ca 10	Zn 200		

141491 Potasio Cianuro puro

Especificaciones	Fosfato (PO ₄) 0,02 %	Fe 0,05 %	Código	Envase
Riqueza (Arg.) 96 %	Sulfato (SO ₄) 0,05 %	Pb 0,001 %	141491.1211	1000 g
Insoluble en H ₂ O 0,02 %	Sulfuro (S) 0,005 %	Zn 0,05 %	141491.1214	5 kg
Cloruro (Cl) 0,1 %	Tiocianato (SCN) 0,05 %			

Potasio Citrato 1-hidrato

Ácido 2-Hidroxi-1,2,3-Propanotricarboxílico Sal Potásica, Ácido Cítrico Sal Tripotásica, Potasio Citrato

K₃C₆H₅O₇·H₂O M = 324,42 g/mol CAS 6100-05-6 EINECS 212-755-5 NC 29181500	Punto de Fusión 230 °C Solubilidad agua 1.670 g/l a 20 °C Sólido	WGK 1 Almacenaje Temperatura ambiente.
--	--	---

141492 tri-Potasio Citrato 1-hidrato (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma


Especificaciones	Sustancias carbonizables Conforme ensayo	Metales pesados (en Pb) 0,001 %	Código	Envase
Riqueza (Ac. Percl.) (calc. s.p.a.) 99,0-100,5 %	Pérdida por desecación a 180 °C 3,0-6,0 %	Metales residuales ICP (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000):	141492.0914	5 kg
Identidad según Farmacopeas: Conforme ensayo	Cloruro (Cl) 0,005 %	Clase 1A (Pt, Pd) 10 ppm	141492.0416	25 kg
pH sol. 5 % 7,5-9,0	Amonio (NH ₄) 0,002 %	Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm		
	Sulfato (SO ₄) 0,01 %	Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm		
Límite máximo de impurezas	Disolventes residuales (Ph. Eur./USP) Conforme ensayo	Clase 2 (Cu, Mn) 250 ppm		
Aspecto de la solución Conforme ensayo	Oxalato (C ₂ O ₄) 0,03 %	Clase 3 (Fe, Zn) 1.300 ppm		
Acidez y/o alcalinidad Conforme ensayo	Tartrato (C ₄ H ₄ O ₆) Conforme ensayo	As 0,0001 %		
Insoluble en H ₂ O 0,025 %	Agua (H ₂ O) 4,0-7,0 %	Na 0,3 %		

201492 tri-Potasio Citrato 1-hidrato (E-332ii, F.C.C.) grado alimentario

Especificaciones	Oxalato (en ácido oxálico) s.p.s., no más de 0,01 %	Especificaciones Reglamento (UE) n° 231/2012, F.C.C. 9, R.D. 1466/2009	Código	Envase
Riqueza (en C ₆ H ₅ K ₃ O ₇) después de secado 99,0-100,5 %	Arsénico (en As), no más de 1 ppm	Para uso alimentario con arreglo al Reglamento (CE) n° 1333/2008 y F.C.C.	201492.0416	25 kg
pH al 5 % 7,5-9,0	Mercurio (Hg), no más de 1 ppm			
Alcalinidad Conforme ensayo	Plomo, no más de 1 ppm			
Pérdida por desecación 3,0-6,0 %	Metales pesados (en Pb), no más de 5 ppm			

Potasio Citrato tri-Básico ver Potasio Citrato 1-hidrato

Potasio Clorato

KClO₃ M = 122,55 g/mol CAS 3811-04-9 EINECS 223-289-7 NC 28291900 Índice No. 017-004-00-3	Punto de Fusión 356 °C Solubilidad agua 73 g/l a 20 °C Sólido	UN1485 Clase/GE 5.1/II ADR 5.1/II · IMDG 5.1/II · IATA 5.1/II WGK 2 Almacenaje Temperatura ambiente.	Peligro  H271 H300 H411
--	---	--	---

131493 Potasio Clorato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS

Especificaciones	Bromato (BrO ₃) 0,015 %	Cu 5	Fe 3	Código	Envase
Riqueza mínima 99,0 %	Metales pesados (en Pb) 0,0005 %	Li 5	Mg 10	131493.1211	1000 g
		Mn 5	Mo 5	131493.0716	25 kg
Límite máximo de impurezas	Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]	Na 100	Ni 5		
Insoluble en H ₂ O 0,005 %	Ag 5	Pb 5	Sr 5		
Cloruro (Cl) 0,001 %	Al 5	TI 5	Zn 5		
Compuestos de N (en N) 0,001 %	As 5				
Sulfato (SO ₄) 0,002 %	Bi 5				
	Ca 20				
	Co 5				
	Cr 5				

141493 Potasio Clorato (Ph. Helv.) puro, grado farma

Especificaciones	Cloruro (Cl) 0,005 %	Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm
Riqueza 99,0-101,0 %	Compuestos de N (en N) 0,005 %	Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm
Identidad según	Sulfato (SO ₄) 0,005 %	Clase 2 (Cu, Mn) 250 ppm
Farmacopeas: Conforme ensayo	Metales pesados (en Pb) 0,002 %	Clase 3 (Fe, Zn) 1.300 ppm
		As 0,0001 %
		Pb 0,002 %

Código	Envase
141493.1210	500 g
141493.1211	1000 g

Límite máximo de impurezas	Metales residuales ICP (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000):
Aspecto de la solución Conforme ensayo	Clase 1A (Pt,Pd) 10 ppm
Insoluble en H ₂ O Conforme ensayo	

Potasio Clorato (con agente antiapelmazante)

KClO₃	Sólido	UN1485	Peligro
M = 122,55 g/mol		Clase/GE 5.1/II	
CAS 3811-04-9		ADR 5.1/II · IMDG 5.1/II · IATA 5.1/II	
EINECS 223-289-7		WGK 2	
NC 28291900		Almacenaje Temperatura ambiente	
índice No. 017-004-00-3			

H271 H302+H332 H411

147032 Potasio Clorato puro (con agente antiapelmazante)

Especificaciones	Metales pesados (en Pb) máx. 0,005 %
Riqueza (titr.) mín. 99 %	Cloruro máx. 0,05 %
Identidad Conforme ensayo	

Código	Envase
147032.1214	5 kg

Potasio Cloroplatinato ver Potasio Hexacloroplatinato(IV)

Potasio Cloruro

KCl	Punto de Fusión 773 °C	WGK 1
M = 74,56 g/mol	Solubilidad 330 g/L (H ₂ O)	Almacenaje Temperatura ambiente
CAS 7447-40-7	Sólido	
EINECS 231-211-8		
NC 31042090		

131494 Potasio Cloruro para análisis, ACS, ISO

Especificaciones	Sulfato (SO ₄) 0,001 %	Cd 5	Co 5
Riqueza (Arg.) 99,5-100,5 %	Yoduro (I) 0,002 %	Cr 5	Cu 5
pH sol. 5 % 5,4-8,0	Clorato y nitrato (en NO ₃) 0,003 %	Fe 2	Ga 5
	Metales pesados (en Pb) 0,0005 %	Ge 5	Hg 5
		Li 5	Li 5
		Mg 10	Mn 5
		Mo 5	Na 50
		Ni 5	Pb 5
		Pt 5	Sb 5
		Se 5	

Código	Envase
131494.1210	500 g
131494.1211	1000 g
131494.1214	5 kg
131494.0416	25 kg

Límite máximo de impurezas

Insoluble en H ₂ O 0,005 %
Pérdida por desecación a 150 °C 0,1 %
Compuestos de N (en N) 0,001 %
Bromuro (Br) 0,01 %
Fosfato (PO ₄) 0,0005 %

Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]	
Ag 5	Al 10
Au 5	B 5
Ba 10	Be 5
Bi 5	Ca 10

191494 Potasio Cloruro (USP, BP, Ph. Eur.) grado farma

Especificaciones	Disolventes residuales	Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm
Riqueza (Arg.) calc. s.p.s. 99,0-100,5 %	(Ph. Eur./USP) Conforme ensayo	Clase 2 (Cu, Mn) 250 ppm
Identidad según	Ba (Ph. Eur.) Conforme ensayo	Clase 3 (Fe, Zn) 1.300 ppm
Farmacopeas: Conforme ensayo	Calcio, Magnesio y metales alcalinotérreos (en Ca) 0,02 %	Al 0,0001 %
	Yoduro (USP) 0,005 %	As 0,0003 %
	Metales pesados (en Pb) 0,001 %	Ba 0,001 %
		Fe 0,002 %
		Na 0,1 %

Código	Envase
191494.1211	1000 g
191494.1214	5 kg
191494.0915	10 Kg
191494.0416	25 kg

Límite máximo de impurezas

Aspecto de la solución Conforme ensayo
Acidez y/o alcalinidad Conforme ensayo
Pérdida por desecación a 105 °C 1,0 %
Bromuro (Br) 0,1 %
Sulfato (SO ₄) 0,03 %
Yoduro Conforme ensayo

Metales residuales ICP (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000):	
Clase 1A (Pt,Pd) 10 ppm	
Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm	

141494 Potasio Cloruro puro

Especificaciones	Fosfato (PO ₄) 0,001 %	Cu 0,002 %
Riqueza (Arg.) 99 %	Sulfato (SO ₄) 0,01 %	Fe 0,002 %
Insoluble en H ₂ O 0,01 %	As 0,0001 %	Mg 0,01 %
Pérdida por desecación a 150 °C 0,2 %	Ba 0,005 %	Ni 0,002 %
Compuestos de N (en N) 0,005 %	Ca 0,01 %	Pb 0,002 %

Código	Envase
141494.1210	500 g
141494.1211	1000 g
141494.0416	25 kg

201494 Potasio Cloruro (E-508, F.C.C.) grado alimentario

Especificaciones	Bromuro y/o Yoduro Conforme ensayo	Especificaciones Reglamento (UE) n° 231/2012, F.C.C. 9, R.D. 1466/2009
Riqueza (en KCl) después de secado, no menos de 99,0 %	Arsénico (en As), no más de 3 ppm	Para uso alimentario con arreglo al Reglamento (CE) n° 1333/2008 y F.C.C.
Acidez y/o alcalinidad Conforme ensayo	Cadmio, no más de 1 ppm	
Pérdida por desecación, no más de 1,0 %	Mercurio, no más de 1 ppm	
Sodio Conforme ensayo	Plomo, no más de 2 ppm	
	Metales pesados (en Pb), no más de ... 5 ppm	

Código	Envase
201494.0416	25 kg

211494 Potasio Cloruro grado técnico

Especificaciones	As 0,0003 %
Riqueza (Arg.) 99 %	Fe 0,005 %
Insoluble en H ₂ O 0,05 %	Pb 0,005 %
Sulfato (SO ₄) 0,05 %	

Código	Envase
211494.1214	5 kg
211494.0416	25 kg

A2939 Potasio Cloruro para biología molecular

Especificaciones	Bromuro máx. 0,05 %	Fe máx. 0,0005 %
DNasas/RNasas/Proteasas no detectable	Sulfato máx. 0,005 %	Mg máx. 0,001 %
Riqueza (titr.) mín. 99,5 %	Yoduro máx. 0,002 %	Na máx. 0,02 %
Pérdida por desecación (2 h; 130 °C) máx. 0,5 %	As máx. 0,0005 %	Pb máx. 0,0005 %
pH (5 %; H ₂ O; 20 °C) 5,5 - 8,5	Ba máx. 0,001 %	
	Ca máx. 0,001 %	

Código	Envase
A2939,0500	500 g
A2939,1000	1 kg

A1039 Potasio Cloruro BioChemica

Especificaciones	Pérdida por desecación máx. 0,002 %	Yoduro máx. 0,002 %	Código	Envase
Riqueza (titr.) mín. 99,5 %	(2 h; 130 °C) máx. 0,5 %	A (1 cm/1 M en H ₂ O)	A1039,1000	1 kg
Insolubles Conforme ensayo	pH (5 %; H ₂ O; 20 °C) 5,5 - 8,5	260 nm máx. 0,01	A1039,5000	5 kg
Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %	Bromuro máx. 0,05 %	280 nm máx. 0,01		
	Sulfato máx. 0,005 %			

Potasio Cloruro solución saturada

KCl	Densidad 1,168 kg/l	WGK 1		
M = 74,56 g/mol	Líquido	Almacenaje Temperatura ambiente.		
CAS 7447-40-7				
EINECS 231-211-8				
NC 31042090				

281495 Potasio Cloruro solución saturada para análisis volumétrico

Para electrodos de potenciómetro	Especificaciones	Potasio Cloruro 35 g	Código	Envase
	Composición:	Agua (c.s.p.) 100 ml	281495.1209	250 ml

Potasio Cloruro 3 mol/l

KCl	Densidad 1,105 kg/l	WGK 1		
M = 74,56 g/mol	Líquido	Almacenaje Temperatura ambiente.		
CAS 7447-40-7				
EINECS 231-211-8				
NC 31042010				

282775 Potasio Cloruro 3 mol/l para análisis volumétrico

Para electrodos de potenciómetro			Código	Envase
Especificaciones			282775.1209	250 ml
Composición:			282775.1210	500 ml
Potasio Cloruro 22,37 g			282775.1211	1000 ml
Agua (c.s.p.) 100 ml			282775.1214	5 l
Riqueza (en KCl) 2,9 - 3,1 mol/L			282775.0715	10 l

Potasio Cloruro 0,01 mol/l (0,01N)

KCl	Líquido	WGK 1		
M = 74,56 g/mol		Almacenaje Temperatura ambiente.		
CAS 7447-40-7				
EINECS 231-211-8				
NC 38220000				

183418 Potasio Cloruro 0,01 mol/l (0,01N) solución valorada

Especificaciones		Código	Envase
Límites de factor 0,998 - 1,002		183418.1211	1 L

Potasio Cloruro 3 mol/l + Plata Cloruro

NC 38220000	Densidad 1,161 kg/l	WGK 1		
	Líquido	Almacenaje Temperatura ambiente.		

282923 Potasio Cloruro 3 mol/l + Plata Cloruro para análisis volumétrico

Para electrodos de potenciómetro	Plata Cloruro 0,1 g	Código	Envase
	Agua (c.s.p.) 100 ml	282923.1209	250 ml
Especificaciones		282923.1210	500 ml
Composición:		282923.1211	1000 ml
Potasio Cloruro 22,37 g			

Potasio Cromato

K₂CrO₄	Punto de Fusión 975 °C	UN3288	Peligro H350I H340 H319 H335 H315 H317 H410
M = 194,21 g/mol	Solubilidad agua 630 g/l a 20 °C	Clase/GE 6.1/II	
CAS 7789-00-6	Sólido	ADR 6.1/II · IMDG 6.1/II · IATA 6.1/II	
EINECS 232-140-5		WGK 3	
NC 28415000		Almacenaje Temperatura ambiente.	
Índice No. 024-006-00-8			

131497 Potasio Cromato (máx. 0,02 % Na) (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS

Especificaciones	Cloruro (Cl) 0,001 %	Cu 0,001 %	Código	Envase
Riqueza mínima (Yodom.) 99,0 %	Sulfato (SO ₄) 0,03 %	Fe 0,002 %	131497.1209	250 g
pH sol. 5 % 8,6-9,8	Al 0,003 %	Na 0,02 %	131497.1210	500 g
	Ca 0,005 %	Ni 0,005 %	131497.1211	1000 g
	Cd 0,005 %	Pb 0,005 %		
Límite máximo de impurezas	Co 0,005 %	Zn 0,005 %		
Insoluble en H ₂ O 0,003 %				

141497 Potasio Cromato puro

Especificaciones	Cloruro (Cl) 0,005 %	Cu 0,005 %	Código	Envase
Riqueza (Yodom.) 99,0-102,0 %	Sulfato (SO ₄) 0,1 %	Fe 0,005 %	141497.1210	500 g
pH sol. 5 % 8,6-9,8	Al 0,005 %	Pb 0,01 %	141497.1211	1000 g
Insoluble en H ₂ O 0,025 %	Ca 0,01 %			



Potasio Cromato solución 10 % p/v

K₂CrO₄
M = 194,21 g/mol
CAS 7789-00-6
EINECS 232-140-5
NC 28415000
Índice No. 024-006-00-8

Densidad1,078 kg/l
Líquido

UN3287
Clase/GE 6.1/III
ADR 6.1/III - IMDG 6.1/III - IATA 6.1/III
WGK 3
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H350i H340 H317 H411

281499 Potasio Cromato solución 10 % p/v para análisis volumétrico

Para determinación de cloruros, según Mohr

Potasio Cromato 10,4 g
Agua (c.s.p.) 100 ml

Especificaciones
Composición:

Código	Envase
281499.1209	250 ml

Potasio Cromato solución 5 % p/v

K₂CrO₄
M = 194,21 g/mol
CAS 7789-00-6
EINECS 232-140-5
NC 28415000
Índice No. 024-006-00-8

Densidad1,041 kg/l
Líquido

UN3287
Clase/GE 6.1/III
ADR 6.1/III - IMDG 6.1/III - IATA 6.1/III
WGK 3
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H350i H340 H317 H411

281498 Potasio Cromato solución 5 % p/v para análisis volumétrico

Para determinación de cloruros, según Mohr

Especificaciones
Composición:

Potasio Cromato5 g
Agua (c.s.p.) 100 ml

Código	Envase
281498.1209	250 ml

Potasio D-Gluconato*Potasio Gluconato*

C₆H₁₁KO₇
M = 234,25 g/mol
CAS 299-27-4
EINECS 206-074-2
NC 29181600

Solubilidad Soluble en agua
Sólido

WGK nwg
Almacenaje Temperatura ambiente

A3133 Potasio D-Gluconato**Especificaciones**

Riqueza (titr.) mín. 99 %

Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %
Pérdida por desecación máx. 3 %

Código	Envase
A3133.0100	100 g

Potasio di-Hidrógeno Fosfato*Potasio Fosfato mono-Básico, Potasio Fosfato primario*

KH₂PO₄
M = 136,09 g/mol
CAS 7778-77-0
EINECS 231-913-4
NC 28352400

Punto de Fusiónaprox. 253 °C
Solubilidad 222 g/L (H₂O)
Sólido

WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente

131509 Potasio di-Hidrógeno Fosfato para análisis, ACS**Especificaciones**

Riqueza mínima (Acidim.) 99,0 %
pH sol. 5 % 4,2-4,5

As0,0002 %
Metales pesados (en Pb)0,001 %

Fe 10
Ge 5
Mg 5
Mo 5
Ni 5
Sb 5
Si 5
Ti 5
V 5
Ga 5
In 5
Mn 5
Na 50
Pb 5
Se 5
Sr 5
Tl 5

Código	Envase
131509.1210	500 g
131509.1211	1000 g
131509.1214	5 kg
131509.0416	25 kg

Límite máximo de impurezas

Insoluble en H₂O 0,01 %
Pérdida por desecación a 105 °C 0,2 %
Cloruro (Cl) 0,0005 %
Compuestos de N (en N) 0,001 %
Sulfato (SO₄) 0,003 %

Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]

Ag5
Al5
Au5
Ba5
Bi5
Cd5
Cr5
Cu5
Co5
Ca50
Ni5
Pb5
Se5
Sr5
Tl5

121509 Potasio di-Hidrógeno Fosfato para análisis**Especificaciones**

Riqueza mínima (Acidim.) 99,0 %
pH sol. 5 % 4,2-4,5

Compuestos de N (en N)0,002 %
Sulfato (SO₄)0,005 %
Metales pesados (en Pb)0,002 %
As0,0001 %
Ca0,001 %
Cd0,001 %
Co0,001 %
Cu0,001 %

Fe 0,002 %
Mg 0,001 %
Mn 0,001 %
Na 0,05 %
Ni 0,001 %
Pb 0,001 %
Zn 0,001 %

Código	Envase
121509.1210	500 g
121509.1211	1000 g
121509.1214	5 kg

141509 Potasio di-Hidrógeno Fosfato (USP-NF, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma**Especificaciones**

Riqueza (Acidim.) 98,0-100,5 %
calc. s.p.s.
Identidad según Farmacopeas: Conforme ensayo
pH sol. 5 % 4,2-4,5

Pérdida por desecación a 130 °C1,0 %
Cloruro (Cl)0,02 %
Sulfato (SO₄)0,03 %
Disolventes residuales (Ph. Eur./USP) Conforme ensayo
Fluoruro (F)0,001 %
Metales pesados (en Pb)0,001 %

Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V)25 ppm
Clase 2 (Cu, Mn)250 ppm
Clase 3 (Zn)1.300 ppm
As 0,0001 %
Cd 0,00005 %
Fe 0,001 %
Hg 0,00015 %
Pb 0,00005 %

Código	Envase
141509.1210	500 g
141509.1211	1000 g
141509.1214	5 kg
141509.0416	25 kg

Límite máximo de impurezas

Aspecto Conforme ensayo
Aspecto de la solución Conforme ensayo
Insoluble en H₂O 0,2 %
Sustancias reductoras Conforme ensayo

Metales residuales ICP (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000):
Clase 1A (Pt, Pd) 10 ppm
Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm

201509 Potasio di-Hidrógeno Fosfato (E-340i, F.C.C.) grado alimentario

Especificaciones	Aspecto	Cadmio (Cd), no más de	Código	Envase
Riqueza (en KH ₂ PO ₄) después de secado, no menos de	Conforme ensayo	1 ppm	201509.0416	25 kg
Identidad	Conforme ensayo	1 ppm		
Fosfato	Conforme ensayo	1 ppm	Especificaciones Reglamento (UE) n° 231/2012, F.C.C. 9, R.D. 1466/2009	
Potasio	Conforme ensayo	10 ppm	Para uso alimentario con arreglo al Reglamento (CE) n° 1333/2008 y F.C.C.	
pH sol. 1 %	4,2-4,8	1 ppm		

A2946 Potasio di-Hidrógeno Fosfato para biología molecular

Especificaciones	Agua	Fe	Código	Envase
DNasas/RNasas/Proteasas	máx. 0,2 %	máx. 0,001 %	A2946.1000	1 kg
Riqueza (titr.)	mín. 99,5 %	máx. 0,003 %		
pH (5 %; H ₂ O; 20 °C)	4,0 - 4,5	máx. 0,005 %		

A3095 Potasio di-Hidrógeno Fosfato para cultivo celular

Especificaciones	Cloruro	Na	Código	Envase
Test de pirógenos	máx. 0,0005 %	máx. 0,02 %	A3095.0250	250 g
Riqueza (titr.)	mín. 99,5 %	máx. 0,001 %		
Pérdida por desecación	máx. 0,2 %			

A1043 Potasio di-Hidrógeno Fosfato BioChemica

Especificaciones	Sulfato	Código	Envase
Riqueza (titr.)	máx. 0,003 %	A1043.0500	500 g
Insolubles	máx. 0,005 %		
Metales pesados (en Pb)	máx. 0,001 %	A1043.1000	1 kg
pH (5 %; H ₂ O; 20 °C)	4,0 - 4,5	A1043.5000	5 kg
Agua	máx. 0,2 %	A1043.9025	25 kg
Cloruro	máx. 0,0005 %		

Potasio Dicromato

Propiedades	UN3086	Peligro
K ₂ Cr ₂ O ₇	Clase/GE 6.1/I	
M = 294,19 g/mol	ADR 6.1/I · IMDG 6.1/I · IATA 6.1/I	
CAS 7778-50-9	WGK 3	Almacenaje Temperatura ambiente.
EINECS 231-906-6		
NC 28415000		
Índice No. 024-002-00-6		H350 H340 H360FD H272 H312

131500 Potasio Dicromato para análisis, ACS, ISO

Especificaciones	Cloruro (Cl)	Mg	Código	Envase
Riqueza mínima (Yodom.)	99,5 %	0,0005 %	131500.1209	250 g
pH sol. 5 %	3,7-3,9	0,0005 %		
Límite máximo de impurezas			131500.1210	500 g
Insoluble en H ₂ O	0,003 %		131500.1211	1000 g
Pérdida por desecación a 105 °C	0,05 %			

141500 Potasio Dicromato puro

Especificaciones	Sulfato (SO ₄)	Código	Envase
Riqueza (Yodom.)	99 %	141500.1210	500 g
pH sol. 5 %	3,7-4,0		
Insoluble en H ₂ O	0,01 %	141500.1211	1000 g
Cloruro (Cl)	0,01 %	141500.0915	10 Kg

Potasio Dicromato 1/6 mol/l (1N)

Propiedades	UN3287	Peligro
K ₂ Cr ₂ O ₇	Clase/GE 6.1/III	
M = 294,19 g/mol	ADR 6.1/III · IMDG 6.1/III · IATA 6.1/III	
CAS 7778-50-9	WGK 3	Almacenaje Temperatura ambiente.
EINECS 231-906-6		
NC 28415000		
Índice No. 024-002-00-6		H350 H340 H360FD H302 H331 H334 H317 H373 H411

181501 Potasio Dicromato 1/6 mol/l (1N) solución valorada

Indicador: Almidón	Especificaciones	Incertidumbre	Código	Envase
	Factor a 20 °C	Ver certificado	181501.1611	1000 ml
	0,999 - 1,001	Trazabilidad NIST		

Potasio Dicromato 1/24 mol/l (0,25N)

Propiedades	UN3287	Peligro
K ₂ Cr ₂ O ₇	Clase/GE 6.1/III	
M = 294,19 g/mol	ADR 6.1/III · IMDG 6.1/III · IATA 6.1/III	
CAS 7778-50-9	WGK 3	Almacenaje Temperatura ambiente.
EINECS 231-906-6		
NC 28415000		
Índice No. 024-002-00-6		H350 H340 H360FD H331 H334 H317 H373 H412

182142 Potasio Dicromato 1/24 mol/l (0,25N) solución valorada

Indicador: Almidón	Especificaciones	Incertidumbre	Código	Envase
	Factor a 20 °C	Ver certificado	182142.1611	1000 ml
	0,999 - 1,001	Trazabilidad NIST		

Potasio Dicromato 1/60 mol/l (0,1N)

K₂Cr₂O₇
 M = 294,19 g/mol
 CAS 7778-50-9
 EINECS 231-906-6
 NC 28415000
 Índice No. 024-002-00-6

Densidad1,004 kg/l
 Líquido

UN3287
 Clase/GE 6.1/III
 ADR 6.1/III - IMDG 6.1/III - IATA 6.1/III
 WGK 3
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H350 H340 H332 H334 H317 H412

181502 Potasio Dicromato 1/60 mol/l (0,1N) (Reag. USP, Ph.Eur.) solución valorada

Solución normalizada frente a Sodio Tiosulfato
 0,1 M Indicador: Almidón

Especificaciones
 Factor a 20 °C0,999 - 1,001

IncertidumbreVer certificado
 TrazabilidadNIST

Código	Envase
181502.1611	1000 ml

Potasio Dicromato 0,04 mol/l con 80 g/l de Mercurio(II) Sulfato solución valorada

NC 38085000

Densidad1,189 kg/l
 SolubilidadMiscible con agua
 Líquido

UN3289
 Clase/GE 6.1(8)/II
 ADR 6.1(8)/II - IMDG 6.1(8)/II - IATA 6.1(8)/II
 WGK 3
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H350i H340 H317 H330 H310 H300 H373 H319 H315 H411

184385 Potasio Dicromato 0,04 mol/l con 80 g/l de Mercurio(II) Sulfato solución valorada

Para determinación de DQO según NFT 90-101

Especificaciones
 Factor a 20 °C0,999 - 1,001

IncertidumbreVer certificado
 TrazabilidadNIST

Código	Envase
184385.1611	1000 ml

Potasio Disulfito*Potasio Bisulfito, Potasio Metabisulfito, Potasio Pirodisulfito*

K₂S₂O₅
 M = 222,33 g/mol
 CAS 16731-55-8
 EINECS 240-795-3
 NC 28322000

Punto de Fusión190 °C
 Solubilidadagua 335 g/l a 20 °C
 Sólido

WGK 1
 Almacenaje Mantener al abrigo de la luz directa.

Atención



EUH031 H319 H335

121522 Potasio Disulfito para análisis

Especificaciones
 Riqueza mínima (Yodom.)96,0 %
Límite máximo de impurezas
 Insoluble en H₂O0,005 %

Cloruro (Cl)0,005 %
 Fosfato (PO₄)0,0002 %
 Tiosulfato (S₂O₃)0,05 %
 As0,0001 %
 Cu0,001 %

Fe0,001 %
 Ni0,001 %
 Pb0,001 %

Código	Envase
121522.1611	1000 g
121522.1214	5 kg
121522.0416	25 kg

Potasio Ferricianuro ver Potasio Hexacianoferrato(III)**Potasio Ferrocianuro ver Potasio Hexacianoferrato(II) 3-hidrato****Potasio Fluoruro**

KF
 M = 58,10 g/mol
 CAS 7789-23-3
 EINECS 232-151-5
 NC 28261990
 Índice No. 009-005-00-2

Punto de Fusión860 °C
 Sólido

UN1812
 Clase/GE 6.1/III
 ADR 6.1/III - IMDG 6.1/III - IATA 6.1/III
 WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro



H301+H311+H331

121976 Potasio Fluoruro para análisis

Especificaciones
 Riqueza mín. 99 %
 Cloruro máx. 0,005 %
 Sulfato máx. 0,1 %
 Ca máx. 0,005 %

Cd máx. 0,005 %
 Co máx. 0,005 %
 Cu máx. 0,005 %
 Fe máx. 0,005 %
 Na máx. 0,5 %

Ni máx. 0,005 %
 Pb máx. 0,005 %
 Zn máx. 0,005 %

Código	Envase
121976.1211	1 kg

141976 Potasio Fluoruro puro

Especificaciones
 Riqueza (Acidim.) 98 %
 Acidez (en HF) 0,2 %
 Alcalinidad 0,1 %
 Insoluble en H₂O 0,01 %

Sulfito (SO₃) 0,01 %
 Cu 0,003 %
 Fe 0,002 %
 Ni 0,003 %
 Pb 0,003 %

Código	Envase
141976.1210	500 g
141976.1211	1000 g
141976.0914	5 kg

Potasio Fluoruro solución 33 %

EINECS 232-151-5
 NC 28261990
 Índice No. 009-005-00-2

Líquido

UN3422
 Clase/GE 6.1/III
 ADR 6.1/III - IMDG 6.1/III - IATA 6.1/III
 WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro



H311+H331 H302

147058 Potasio Fluoruro solución 33 % puro

Especificaciones
 Riqueza mín. 33 %
 Cloruro máx. 0,005 %

Sulfato máx. 0,1 %
 Ca máx. 0,005 %
 Fe máx. 0,005 %

Na máx. 0,5 %
 Pb máx. 0,005 %

Código	Envase
147058.1211	1 L

tri-Potasio Fosfato 1,5-hidrato

Potasio Fosfato terciario, Potasio Fosfato tri-Básico

$K_3PO_4 \cdot 1,5H_2O$
M = 239,28 g/mol
CAS 27176-10-9
EINECS 231-907-1
NC 28352400

Solubilidad soluble en agua
Sólido

WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H319 H315

141513 tri-Potasio Fosfato 1,5-hidrato puro

Especificaciones	Compuestos de N (en N) 0,005 %	Fe 0,003 %
Riqueza (Acidim.) 95 %	Sulfato (SO ₄) 0,05 %	Ni 0,003 %
Insoluble en H ₂ O 0,05 %	As 0,0005 %	Pb 0,003 %
Cloruro (Cl) 0,01 %	Cu 0,003 %	

Código	Envase
141513.1211	1000 g
141513.0416	25 kg

201513 tri-Potasio Fosfato 1,5-hidrato (E-340iii, F.C.C.) grado alimentario

Especificaciones	Contenido en P ₂ O ₅ 30,5 - 33,0 %	Plomo, no más de 1 ppm
Riqueza (K ₃ PO ₄) calc. en sustancia	Pérdida por ignición 8,0-20,0 %	Especificaciones Reglamento (UE) n° 231/2012, F.C.C. 9, R.D. 1466/2009
calcinada, no menos de 97,0 %	Fluoruro, no más de 10 ppm	Para uso alimentario con arreglo al Reglamento (CE) n° 1333/2008 y F.C.C.
pH sol. 1 % 11,5-12,3	Arsénico (en As), no más de 1 ppm	
Sustancias insolubles en sustancia	Cadmio, no más de 1 ppm	
anhidra, no más de 0,2 %	Mercurio (Hg), no más de 1 ppm	

Código	Envase
201513.0416	25 kg

Potasio Fosfato di-Básico ver di-Potasio Hidrógeno Fosfato anhidro

Potasio Fosfato mono-Básico ver Potasio di-Hidrógeno Fosfato

Potasio Fosfato tri-Básico ver tri-Potasio Fosfato 1,5-hidrato

Potasio gluconato ver Potasio D-Gluconato

Potasio Hexacianoferrato(II) 3-hidrato

Potasio Ferrocianuro

$K_4Fe(CN)_6 \cdot 3H_2O$
M = 422,41 g/mol
CAS 14459-95-1
EINECS 237-722-2
NC 28372000

Punto de Fusión 70 °C
Solubilidad agua 270 g/l a 12 °C
Sólido

WGK 2
Almacenaje Temperatura ambiente.

131505 Potasio Hexacianoferrato(II) 3-hidrato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS, ISO

Especificaciones	Ca 0,005 %	Na 0,02 %
Riqueza (Perm.) 99,0-102,0 %	Cd 0,0005 %	Ni 0,0005 %
	Co 0,001 %	Pb 0,002 %
Límite máximo de impurezas	Cr 0,005 %	Zn 0,002 %
Insoluble en H ₂ O 0,005 %	Cu 0,002 %	
Cloruro (Cl) 0,01 %	Mg 0,001 %	
Sulfato (SO ₄) 0,005 %	Mn 0,0005 %	

Código	Envase
131505.1210	500 g
131505.1211	1000 g
131505.1214	5 kg
131505.0416	25 kg

141505 Potasio Hexacianoferrato(II) 3-hidrato puro

Especificaciones	Riqueza (Perm.) 98 %
Insoluble en H ₂ O 0,025 %	Cloruro (Cl) 0,05 %
Sulfato (SO ₄) 0,01 %	

Código	Envase
141505.1210	500 g
141505.1211	1000 g
141505.0416	25 kg

Potasio hexacianoferrato(III) ver Potasio Hexacianoferrato(III)

Potasio Hexacianoferrato(III)

Potasio Ferricianuro, Potasio hexacianoferrato(III)

$K_3[Fe(CN)_6]$
M = 329,26 g/mol
CAS 13746-66-2
EINECS 237-323-3
NC 28372000

Solubilidad 464 g/L (H₂O)
Sólido

WGK 2
Almacenaje Temperatura ambiente

131503 Potasio Hexacianoferrato(III) (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS

Especificaciones	Cloruro (Cl) 0,01 %
Riqueza mínima (Yodom.) 99,0 %	Sulfato (SO ₄) 0,01 %
	Hexacianoferrato(II) [Fe(CN) ₆] 0,05 %
Límite máximo de impurezas	Pb 0,002 %
Insoluble en H ₂ O 0,005 %	

Código	Envase
131503.1210	500 g
131503.1211	1000 g
131503.0416	25 kg

141503 Potasio Hexacianoferrato(III) puro

Especificaciones	Riqueza (Yodom.) 98 %
Insoluble en H ₂ O 0,025 %	Cloruro (Cl) 0,06 %
Sulfato (SO ₄) 0,02 %	

Código	Envase
141503.1210	500 g
141503.1211	1000 g
141503.1214	5 kg

A3883 Potasio Hexacianoferrato(III) BioChemica

Especificaciones	pH (1 M; H ₂ O; 25 °C) 6,0 - 10,0	Sulfato máx. 0,005 %
Riqueza (titr.) mín. 99 %	Cloruro máx. 0,05 %	Pb máx. 0,002 %
Insolubles Conforme ensayo		

Código	Envase
A3883.0250	250 g

Potasio Hexacloroplatinato(IV)

Platínico Potasio Cloruro, Potasio Cloroplatinato, Potasio Platínico Cloruro

 $K_2[PtCl_6]$ M = 486,01 g/mol
CAS 16921-30-5
EINECS 240-979-3
NC 28439090Punto de Fusión 250 °C
Solubilidad Poco soluble en agua fría. Soluble en agua caliente.
SólidoUN3288
Clase/GE 6.1/II
ADR 6.1/II · IMDG 6.1/II · IATA 6.1/II
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H301 H318 H334 H317

125507 Potasio Hexacloroplatinato(IV) (Reag. USP) para análisis

Especificaciones

Riqueza mínima (en Pt) 40 %

Código	Envase
125507.1603	1 g

Potasio Hidrógeno Carbonato

Potasio Bicarbonato

 $KHCO_3$ M = 100,12 g/mol
CAS 298-14-6
EINECS 206-059-0
NC 28364000Punto de Fusión 292 °C
Solubilidad agua 438 g/l a 20 °C
SólidoWGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.**121480 Potasio Hidrógeno Carbonato para análisis**

Especificaciones

Riqueza (Acidim.) 99,5-101 %

Límite máximo de impurezas

Insoluble en H₂O 0,005 %
Cloruro (Cl) 0,001 %
Compuestos de N (en N) 0,0005 %
Compuestos de S (en SO₄) 0,003 %Fosfato (PO₄) 0,0005 %
Metales pesados (en Pb) 0,0005 %
Al 0,001 %
As 0,00004 %
Ca 0,001 %
Cd 0,0005 %
Co 0,0005 %
Cu 0,0005 %Fe 0,0005 %
Mg 0,001 %
Mn 0,0005 %
Na 0,03 %
Ni 0,0005 %
Pb 0,0005 %
Zn 0,0005 %

Código	Envase
121480.1211	1000 g
121480.0416	25 kg

141480 Potasio Hidrógeno Carbonato (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones

Riqueza (Acidim.) 99,5-101,0 %
Identidad según Farmacopeas: Conforme ensayo
pH sol 5 % ≤ 8,6

Límite máximo de impurezas

Aspecto de la solución Conforme ensayo
Insoluble en H₂O 0,01 %
Pérdida por desecación 0,3 %
Cloruro (Cl) 0,005 %
Compuestos de S (en SO₄) 0,005 %Amonio (NH₄) 0,002 %
Fosfato (PO₄) 0,001 %
Carbonato (en K₂CO₃) 2,5 %
Carbonato (Ph. Eur.) Conforme ensayo
Disolventes residuales (Ph. Eur./USP) Conforme ensayo
Metales pesados (en Pb) 0,001 %Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm
Clase 2 (Cu, Mn) 250 ppm
Clase 3 (Fe, Zn) 1.300 ppm
As 0,0002 %
Ca 0,01 %
Fe 0,001 %
Mg 0,01 %
Na 0,5 %Metales residuales ICP (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000):
Clase 1A (Pt, Pd) 10 ppm
Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm

Código	Envase
141480.1211	1000 g
141480.0416	25 kg

Potasio Hidrógeno Diyodato

Potasio Biyodato, Potasio Hidrógeno Yodato

 $KH(IO_3)_2$ M = 389,92 g/mol
CAS 13455-24-8
EINECS 236-650-9
NC 28299080Solubilidad agua 13,3 g/l a 15 °C
SólidoUN1479
Clase/GE 5.1/III
ADR 5.1/III · IMDG 5.1/III · IATA 5.1/III
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H272 H319 H315

142697 Potasio Hidrógeno Diyodato puro

Especificaciones

Riqueza (Yodom.) 99 %
Insoluble en H₂O 0,05 %
Sulfato (SO₄) 0,01 %Bromato, bromuro, clorato y cloruro (en Cl) Ni 0,002 %
Pb 0,002 %
Cu 0,002 %
Fe 0,002 %

Código	Envase
142697.1208	100 g

di-Potasio Hidrógeno Fosfato 3-hidrato

Fosfato dipotásico, Potasio Bifosfato, Potasio Fosfato di-Básico, Potasio Fosfato secundario

 $K_2HPO_4 \cdot 3H_2O$ M = 228,22 g/mol
CAS 16788-57-1
EINECS 231-834-5
NC 28352400Solubilidad soluble en agua
SólidoWGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.**122333 di-Potasio Hidrógeno Fosfato 3-hidrato para análisis**

Especificaciones

Riqueza mínima (Acidim.) 99 %
pH sol. 5 % 9,1-9,5

Límite máximo de impurezas

Insoluble en H₂O 0,005 %Cloruro (Cl) 0,001 %
Compuestos de N (en N) 0,001 %
Sulfato (SO₄) 0,005 %
Metales pesados (en Pb) 0,001 %
As 0,00005 %
Ca 0,005 %Cu 0,001 %
Fe 0,0005 %
Mg 0,005 %
Na 0,1 %
Ni 0,0005 %
Pb 0,0005 %

Código	Envase
122333.1209	250 g
122333.1211	1000 g
122333.1214	5 kg

142333 di-Potasio Hidrógeno Fosfato 3-hidrato puro

Especificaciones	Cloruro (Cl) 0,005 %	Cu 0,003 %
Riqueza (Acidim.) 98-102 %	Compuestos de N (en N) 0,005 %	Fe 0,003 %
pH sol. 5 % 8,5-9,6	Sulfato (SO ₄) 0,01 %	Ni 0,003 %
Insoluble en H ₂ O 0,01 %	As 0,0005 %	Pb 0,003 %

Código	Envase
142333.1211	1000 g

202333 di-Potasio Hidrógeno Fosfato 3-hidrato (E-340ii, F.C.C.) grado alimentario

Especificaciones	Aspecto Conforme ensayo	Plomo, no más de 1 ppm
Riqueza (en K ₂ HPO ₄) después de secado, no menos de 98,0 %	Sustancias insolubles s.p.a., no más de 0,2 %	Metales pesados (en Pb), no más de 0,001 %
Riqueza (K ₂ HPO ₄ ·3H ₂ O), no menos de 98,0 %	Contenido en P ₂ O ₅ (s.p.a.) 40,3 - 41,5 %	Especificaciones Reglamento (UE) n° 231/2012, F.C.C. 9, R.D. 1466/2009
Identidad	Fluoruro, no más de 10 ppm	Para uso alimentario con arreglo al Reglamento (CE) n° 1333/2008 y F.C.C.
Fosfato Conforme ensayo	Pirofosfato (en Na ₄ P ₂ O ₇), no más de 2 %	
Potasio Conforme ensayo	Arsénico (en As), no más de 1 ppm	
pH sol. 1 % 8,7-9,4	Cadmio, no más de 1 ppm	
	Mercurio (Hg), no más de 1 ppm	

Código	Envase
202333.0416	25 kg

di-Potasio Hidrógeno Fosfato anhidro

Fosfato dipotásico, Potasio Fosfato secundario, Potasio Bifosfato, Potasio Fosfato di-Básico

K₂HPO₄	Solubilidad 1600 g/L (H ₂ O)	WGK 1
M = 174,18 g/mol	Sólido	Almacenaje Temperatura ambiente
CAS 7758-11-4		
EINECS 231-834-5		
NC 28352400		

131512 di-Potasio Hidrógeno Fosfato anhidro (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS

Especificaciones	As 0,00005 %	Ga 5	Ge 5
Riqueza mínima (Acidim.) 99,0 %	Metales pesados (en Pb) 0,0005 %	In 5	Li 10
pH sol. 5 % 8,7-9,4		Mg 5	Mn 5
		Mo 5	Na 500
Límite máximo de impurezas	Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]	Ni 5	Pb 5
Insoluble en H ₂ O 0,005 %	Ag 5	Pt 5	Sb 5
Pérdida por desecación a 105 °C 1,0 %	Au 5	Se 5	Sn 5
Cloruro (Cl) 0,002 %	Be 5	Sr 5	Ti 5
Compuestos de N (en N) 0,001 %	Ca 50	V 5	
Sulfato (SO ₄) 0,005 %	Co 5		
	Cr 5		
	Cu 2		
	Fe 5		

Código	Envase
131512.1209	250 g
131512.1211	1000 g

121512 di-Potasio Hidrógeno Fosfato anhidro para análisis

Especificaciones	Compuestos de N (en N) 0,002 %	Fe 0,001 %
Riqueza mínima (Acidim.) 99,0 %	Sulfato (SO ₄) 0,01 %	Mg 0,005 %
pH sol. 5 % 8,5-9,6	Metales pesados (en Pb) 0,001 %	Mn 0,001 %
	As 0,0001 %	Ni 0,001 %
Límite máximo de impurezas	Ca 0,005 %	Pb 0,001 %
Insoluble en H ₂ O 0,005 %	Cd 0,001 %	Zn 0,001 %
Pérdida por desecación a 105 °C 1,0 %	Co 0,001 %	
Cloruro (Cl) 0,005 %	Cu 0,001 %	

Código	Envase
121512.1210	500 g
121512.1211	1000 g
121512.0914	5 kg
121512.0416	25 kg

141512 di-Potasio Hidrógeno Fosfato anhidro (BP, Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones	Resistencia al KMnO ₄ Conforme ensayo	Metales residuales ICP (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000):
Riqueza (Acidim.) 98,0-100,5 %	Pérdida por desecación a 130 °C 1,0 %	Clase 1A (Pt,Pd) 10 ppm
calc. s.p.s. 98,0-100,5 %	Cloruro (Cl) 0,02 %	Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm
Identidad según Farmacopeas: Conforme ensayo	Sulfato (SO ₄) 0,05 %	Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm
pH sol. 5 % 8,5-9,6	Disolventes residuales (Ph. Eur.) Conforme ensayo	Clase 2 (Cu, Mn) 250 ppm
	Fluoruro (F) 0,001 %	Clase 3 (Zn) 1.300 ppm
Límite máximo de impurezas	Potasio di-Hidrógeno Fosfato Conforme ensayo	As 0,0002 %
Aspecto de la solución Conforme ensayo	Metales pesados (en Pb) 0,001 %	Fe 0,001 %
Insoluble en H ₂ O 0,01 %		Pb 0,001 %

Código	Envase
141512.1210	500 g
141512.1211	1000 g
141512.0914	5 kg
141512.0416	25 kg

201512 di-Potasio Hidrógeno Fosfato anhidro (E-340ii, F.C.C.) grado alimentario

Especificaciones	Sustancias insolubles s.p.a., no más de 0,2 %	Cadmio, no más de 1 ppm
Riqueza (K ₂ HPO ₄) después de secado, no menos de 98,0 %	Pérdida por desecación, no más de 2,0 %	Mercurio (Hg), no más de 1 ppm
Identidad	Contenido en P ₂ O ₅ (s.p.a.) 40,3 - 41,5 %	Plomo, no más de 1 ppm
Fosfato Conforme ensayo	Fluoruro, no más de 10 ppm	Especificaciones Reglamento (UE) n° 231/2012, F.C.C. 9, R.D. 1466/2009
Potasio Conforme ensayo	Pirofosfato (en Na ₄ P ₂ O ₇), no más de 2 %	Para uso alimentario con arreglo al Reglamento (CE) n° 1333/2008 y F.C.C.
pH sol. 1 % 8,7-9,4	Arsénico (en As), no más de 1 ppm	
Aspecto Conforme ensayo		

Código	Envase
201512.0914	5 kg

211512 di-Potasio Hidrógeno Fosfato anhidro grado técnico

Especificaciones	Cloruro (Cl) 0,05 %	
Riqueza mínima (Acidim.) 98 %	Sulfato (SO ₄) 0,1 %	
pH sol. 5 % 8,5-9,6		

Código	Envase
211512.0914	5 kg
211512.0416	25 kg

A2945 di-Potasio Hidrógeno Fosfato anhidro para biología molecular

Especificaciones	Agua máx. 0,5 %	As máx. 0,0001 %
DNasas/RNasas/Proteasas no detectable	Cloruro máx. 0,003 %	Fe máx. 0,0005 %
Riqueza (titr.) mín. 99 %	Fluoruro máx. 0,001 %	Pb máx. 0,0005 %
pH (5 %; H ₂ O; 20 °C) 8,7 - 9,4	Sulfato máx. 0,005 %	Zn máx. 0,0025 %

Código	Envase
A2945.1000	1 kg

A1042 di-Potasio Hidrógeno Fosfato anhidro BioChemica

Especificaciones	Fluoruro máx. 0,001 %	
Riqueza (titr.) mín. 99 %	Sulfato máx. 0,005 %	
Insolubles Conforme ensayo	A (1 cm/0,1 M en H ₂ O)	
Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %	260 nm máx. 0,05	
pH (5 %; H ₂ O; 20 °C) 8,7 - 9,4	280 nm máx. 0,05	
Agua máx. 0,5 %		
Cloruro máx. 0,003 %		

Código	Envase
A1042.0500	500 g
A1042.1000	1 kg
A1042.5000	5 kg
A1042.9025	25 kg

Potasio Hidrógeno Ftalato

Ácido Ftálico Sal mono-Potásica, Potasio Biftalato

C₈H₆COOHCOOK
 M = 204,23 g/mol
 CAS 877-24-7
 EINECS 212-889-4
 NC 29173995

Punto de Fusión295 - 300 °C
 Solubilidadagua 80 g/l a 20 °C
 Sólido

WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente.

131481 Potasio Hidrógeno Ftalato para análisis, ISO

Especificaciones	Compuestos de S (en S) .....0,002 %	Mn .....0,0005 %
Riqueza mínima (Ac. Percl.) 99,5 %	Metales pesados (en Pb) .....0,0005 %	Na .....0,01 %
Identidad .....IR conforme ensayo	Ca .....0,001 %	Ni .....0,0005 %
	Cd .....0,0005 %	Pb .....0,0005 %
Límite máximo de impurezas	Co .....0,0005 %	Zn .....0,0005 %
Insoluble en H ₂ O .....0,003 %	Cr .....0,001 %	
Pérdida por desecación a 110 °C .....0,05 %	Cu .....0,0005 %	
Cloruro (Cl) .....0,002 %	Fe .....0,0005 %	
Compuestos de N (en N) .....0,001 %	Mg .....0,001 %	

Código	Envase
131481.1208	100 g
131481.1210	500 g
131481.1211	1000 g
131481.0416	25 kg

121481 Potasio Hidrógeno Ftalato (Reag. Ph. Eur.) para análisis

Especificaciones	Compuestos de N (en N) .....0,001 %	Fe .....0,0005 %
Riqueza mínima (Ac. Percl.) 99,5 %	Compuestos de S (en S) .....0,002 %	Mg .....0,001 %
Identidad .....IR conforme ensayo	Metales pesados (en Pb) .....0,0005 %	Mn .....0,0005 %
	Ca .....0,001 %	Na .....0,01 %
Límite máximo de impurezas	Cd .....0,0005 %	Ni .....0,0005 %
Insoluble en H ₂ O .....0,003 %	Co .....0,0005 %	Pb .....0,0005 %
Pérdida por desecación a 110 °C .....0,2 %	Cr .....0,001 %	Zn .....0,0005 %
Cloruro (Cl) .....0,002 %	Cu .....0,0005 %	

Código	Envase
121481.1210	500 g
121481.1211	1000 g

141481 Potasio Hidrógeno Ftalato puro

Especificaciones	Pérdida por desecación a 110 °C .....0,3 %	Fe .....0,002 %
Riqueza (Ac. Percl.) 99-101 %	Cloruro (Cl) .....0,003 %	Ni .....0,002 %
Identidad .....IR conforme ensayo	Compuestos de N (en N) .....0,005 %	Pb .....0,002 %
Insoluble en H ₂ O .....0,01 %	Cu .....0,002 %	

Código	Envase
141481.1210	500 g
141481.1211	1000 g

Potasio Hidrógeno Ftalato solución

NC 38220000

Líquido

WGK nwg
 Almacenaje Temperatura ambiente

177053 Potasio Hidrógeno Ftalatos solución para determinación de DQO (170 mg/L)

DIN 38409 (H41)

Especificaciones
 Test de aplicación Conforme ensayo

Especificaciones
 Potasio Hidrógeno Ftalato170 mg/L

Código	Envase
177053.1210	500 ml

Potasio Hidrógeno Sulfato

Potasio Bisulfato

KHSO₄
 M = 136,17 g/mol
 CAS 7646-93-7
 EINECS 231-594-1
 NC 28332980
 Índice No. 016-056-00-4

Punto de Fusión214 °C
 Solubilidadagua 490 g/l a 20 °C
 Sólido

UN2509
 Clase/GE 8/II
 ADR 8/II - IMDG 8/II - IATA 8/II
 WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H314 H335

121485 Potasio Hidrógeno Sulfato para análisis

Especificaciones	Cloruro (Cl) .....0,001 %	Cu .....0,001 %
Riqueza mínima (Acidim.) 96 %	Fosfato (PO ₄) .....0,001 %	Fe .....0,001 %
	Nitrato (NO ₃) .....0,001 %	Mg .....0,005 %
Límite máximo de impurezas	As .....0,0001 %	Ni .....0,001 %
Insoluble en NH ₄ OH .....0,01 %	Ca .....0,005 %	Pb .....0,001 %

Código	Envase
121485.1211	1000 g
121485.0416	25 kg

Potasio Hidrógeno Tartrato

Cremor Tártaro, Potasio Bitartrato, Tartrato monopotásico

(COO)₂KH(CHOH)₂
 M = 188,18 g/mol
 CAS 868-14-4
 EINECS 212-769-1
 NC 29181300

Solubilidadagua 5,7 g/l a 20 °C
 Sólido

WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente.

121486 Potasio Hidrógeno Tartrato para análisis

Especificaciones	Pérdida por desecación a 110 °C .....0,2 %	Ca .....0,005 %
Riqueza mínima (Acidim.) 99,0 %	Cloruro (Cl) .....0,001 %	Cu .....0,001 %
pH sol. 0,5 %3,5-3,8	Amonio (NH ₄) .....0,005 %	Fe .....0,001 %
	Fosfato (PO ₄) .....0,001 %	Ni .....0,001 %
Límite máximo de impurezas	Sulfato (SO ₄) .....0,01 %	Pb .....0,001 %
Insoluble en H ₂ O .....0,01 %	Metales pesados (en Pb) .....0,001 %	
Sustancias solubles en C ₂ H ₅ OH .....0,1 %	As .....0,0001 %	

Código	Envase
121486.1210	500 g

Potasio Hidrógeno Yodato ver Potasio Hidrógeno Diyodato

Potasio Hidróxido lentejas

KOH
 M = 56,11 g/mol
 CAS 1310-58-3
 EINECS 215-181-3
 NC 28152000
 Índice No. 019-002-00-8

Punto de Fusión 360 °C
 Punto de Ebullición 1320 °C
 Solubilidad 1130 g/L (H₂O)
 Sólido

UN1813
 Clase/GE 8/II
 ADR 8/II · IMDG 8/II · IATA 8/II
 WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro

H290 H302 H314

131515 Potasio Hidróxido 85 % lentejas para análisis, ACS, ISO

Especificaciones	Carbonato (en K ₂ CO ₃) 1,0 %	Mn 0,0005 %
Riqueza mínima (Acidim.) 85 %	Metales pesados (en Ag) 0,001 %	Na 0,05 %
	Al 0,001 %	Ni 0,0005 %
Límite máximo de impurezas	As 0,00004 %	Pb 0,0005 %
Insoluble en H ₂ O 0,005 %	Ca 0,001 %	Zn 0,0005 %
Cloruro (Cl) 0,0005 %	Cd 0,0005 %	
Compuestos de N (en N) 0,0005 %	Co 0,0005 %	
Fosfato (PO ₄) 0,0005 %	Cu 0,0005 %	
Sulfato (SO ₄) 0,002 %	Fe 0,0005 %	
Silicato (en SiO ₂) 0,001 %	Mg 0,0005 %	

Código	Envase
131515.1210	500 g
131515.1211	1000 g
131515.1214	5 kg

121515 Potasio Hidróxido 85 % lentejas para análisis

Especificaciones	Sulfato (SO ₄) 0,002 %	Cu 0,0005 %
Riqueza mínima (Acidim.) 85 %	Silicato (en SiO ₂) 0,01 %	Fe 0,0005 %
	Carbonato (en K ₂ CO ₃) 1,0 %	Mg 0,0005 %
Límite máximo de impurezas	Al 0,001 %	Mn 0,0005 %
Insoluble en H ₂ O 0,005 %	As 0,0005 %	Na 0,5 %
Cloruro (Cl) 0,005 %	Ca 0,002 %	Ni 0,0005 %
Compuestos de N (en N) 0,001 %	Cd 0,0005 %	Pb 0,0005 %
Fosfato (PO ₄) 0,0005 %	Co 0,0005 %	Zn 0,001 %

Código	Envase
121515.1210	500 g
121515.1211	1000 g
121515.1214	5 kg
121515.0416	25 kg

631515 Potasio Hidróxido 85 % lentejas (Ph. Eur, BP, USP-NF) grado GMP - IPEC

Especificaciones	Aspecto Incolora Conforme ensayo	Metales pesados (en Pb) 0,0010 %
Riqueza (Acidim.) 85,0 - 100,5 %	Sustancias insolubles Conforme ensayo	
Identidad según Farmacopeas:	Cloruro (Cl) 0,0050 %	Metales residuales ICP (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000):
pH Conforme ensayo	Fosfato (PO ₄) 0,0020 %	Clase 1A (Pt,Pd) 10 ppm
Potasio Conforme ensayo	Sulfato (SO ₄) 0,0050 %	Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm
	Carbonato (en K ₂ CO ₃) 2,0 %	Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm
Límite máximo de impurezas	Disolventes residuales	Clase 2 (Cu, Mn) 250 ppm
Aspecto de la solución	(Ph.Eur./USP) Conforme ensayo	Clase 3 (Zn) 1.300 ppm
Aspecto Transparente	Na 1,0 %	
< formazina I Conforme ensayo	Hierro (Fe) 0,0010 %	

Código	Envase
631515.0416	25 kg

141515 Potasio Hidróxido 85 % lentejas (USP-NF, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones	Sulfato (SO ₄) 0,005 %	Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm
Riqueza (Acidim.) 85,0-100,5 %	Carbonato (en K ₂ CO ₃) 1,0 %	Clase 2 (Cu, Mn) 250 ppm
Identidad según	Disolventes residuales	Clase 3 (Fe, Zn) 1.300 ppm
Farmacopeas: Conforme ensayo	(Ph. Eur./USP) Conforme ensayo	Al 0,002 %
	Metales pesados (en Pb) 0,001 %	As 0,0001 %
Límite máximo de impurezas		Ca 0,005 %
Aspecto de la solución Conforme ensayo	Metales residuales ICP (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000):	Fe 0,001 %
Sustancias insolubles Conforme ensayo	Clase 1A (Pt,Pd) 10 ppm	Mg 0,005 %
Cloruro (Cl) 0,005 %	Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm	Na 1,0 %
Fosfato (PO ₄) 0,002 %		Pb 0,001 %

Código	Envase
141515.1210	500 g
141515.1211	1000 g
141515.1214	5 kg
141515.0416	25 kg

201515 Potasio Hidróxido 85 % lentejas (E-525, F.C.C.) grado alimentario

Especificaciones	Sustancias insolubles Conforme ensayo	Plomo, no más de 2 ppm
Riqueza (en KOH) de álcali	Carbonato (en K ₂ CO ₃), no más de 3,5 %	Especificaciones Reglamento (UE) n° 231/2012, F.C.C. 9, R.D. 1466/2009
total 85,0-100,5 %	Solución 1 % fuertemente alcalina Conforme ensayo	Para uso alimentario con arreglo al Reglamento (CE) n° 1333/2008 y F.C.C.
Identidad	Arsénico, no más de 3 ppm	
Potasio Conforme ensayo	Mercurio, no más de 0,1 ppm	
Aspecto Conforme ensayo		

Código	Envase
201515.0416	25 kg

A3871 Potasio Hidróxido lentejas BioChemica

Especificaciones	Carbonato máx. 1,0 %	A (1 cm/1 M en H ₂ O)
Riqueza (titr.) mín. 85 %	Cloruro máx. 0,0005 %	260 nm máx. 0,02
Insolubles Conforme ensayo	Fosfato máx. 0,0001 %	280 nm máx. 0,01
Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %	Sulfato máx. 0,0005 %	

Código	Envase
A3871,1000	1 kg

Potasio Hidróxido 90 %

KOH
 M = 56,11 g/mol
 CAS 1310-58-3
 EINECS 215-181-3
 NC 28152000
 Índice No. 019-002-00-8

Punto de Fusión 360 °C
 Punto de Ebullición 1.327 °C
 Solubilidad agua 1.120 g/l a 20 °C
 Sólido

UN1813
 Clase/GE 8/II
 ADR 8/II · IMDG 8/II · IATA 8/II
 WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro

H302 H314

211514 Potasio Hidróxido 90 % escamas grado técnico

Especificaciones	Fe 0,005 %
Riqueza (Acidim.) 90 %	Pb 0,005 %
Insoluble en H ₂ O 0,05 %	
Cloruro (Cl) 0,05 %	
Sulfato (SO ₄) 0,05 %	
As 0,0003 %	

Código	Envase
211514.1211	1000 g
211514.1214	5 kg
211514.0415	10 Kg
211514.0416	25 kg

Potasio Hidróxido solución 48 - 50 %

KOH
M = 56,11 g/mol
CAS 1310-58-3
EINECS 215-181-3
NC 28152000
Índice No. 019-002-00-8

Líquido

UN1814
Clase/GE 8/II
ADR 8/II - IMDG 8/II - IATA 8/II
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro



H290 H302 H314

142403 Potasio Hidróxido solución 50 % puro**Especificaciones**

Riqueza (titr.) aprox. 50 %
Densidad (d 20 °C/4 °C)aprox. 1,52

Código	Envase
142403.1212	2,5 L
142403.1214	5 L
142403.0715	10 L

202403 Potasio Hidróxido solución 48-50 % p/p (F.C.C.) grado alimentario**Especificaciones**

Riqueza (en KOH) p/p 48-50 %
Carbonato (en K₂CO₃) (calc. en base anhidra), no más de 3,5 %
Arsénico, no más de 3 ppm
Mercurio (calc. en base anhidra), no más de 0,1 ppm
Plomo (calc. en base anhidra), no más de 2 ppm
Especificaciones F.C.C. 9

Código	Envase
202403.1214	5 l

Potasio Hidróxido solución 45 %

KOH
M = 56,11 g/mol
CAS 1310-58-3
EINECS 215-181-3
NC 28152000
Índice No. 019-002-00-8

Líquido

UN1814
Clase/GE 8/II
ADR 8/II - IMDG 8/II - IATA 8/II
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro



H290 H302 H314

147083 Potasio Hidróxido solución 45 % puro**Especificaciones**

Riqueza (titr.) aprox. 45 %
Densidad (d 20 °C/4 °C)aprox. 1,48

Código	Envase
147083.0715	10 L

Potasio Hidróxido solución 20 %

KOH
M = 56,11 g/mol
CAS 1310-58-3
EINECS 215-181-3
NC 28152000
Índice No. 024-002-00-6

Líquido

UN1814
Clase/GE 8/II
ADR 8/II - IMDG 8/II - IATA 8/II
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro



H290 H302 H314

143277 Potasio Hidróxido solución 20 % puro**Especificaciones**

Riqueza (titr.) aprox. 20 %
Densidad (d 20 °C/4 °C)aprox. 1,19

Código	Envase
143277.0715	10 L

Potasio Hidróxido solución 10 %

KOH
M = 56,11 g/mol
CAS 1310-58-3
EINECS 215-181-3
NC 28152000
Índice No. 024-002-00-6

Líquido

UN1814
Clase/GE 8/II
ADR 8/II - IMDG 8/II - IATA 8/II
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro



H290 H314 H302

144647 Potasio Hidróxido solución 10 % puro**Especificaciones**

Riqueza (titr.) aprox. 10 %
Densidad (d 20 °C/4 °C)aprox. 1,09

Código	Envase
144647.1212	2,5 L

Potasio Hidróxido 3 mol/l (3N)

KOH
M = 56,11 g/mol
CAS 1310-58-3
EINECS 215-181-3
NC 28152000
Índice No. 024-002-00-6

Líquido

UN1814
Clase/GE 8/II
ADR 8/II - IMDG 8/II - IATA 8/II
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro



H290 H302 H314

187080 Potasio Hidróxido 3 mol/l (3N) solución valorada**Especificaciones**

Límites de factor 0,998 - 1,002

Código	Envase
187080.1214	5 L

Potasio Hidróxido 1 mol/l (1N)

KOH
M = 56,11 g/mol
CAS 1310-58-3
EINECS 215-181-3
NC 28152000
Índice No. 019-002-00-8

Densidad 1,042 kg/l
Líquido

UN1814
Clase/GE 8/II
ADR 8/II - IMDG 8/II - IATA 8/II
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H314

181517 Potasio Hidróxido 1 mol/l (1N) solución valorada

Indicador: Azul de Bromofenol

Incertidumbre Ver certificado
Trazabilidad NIST

Especificaciones

Factor a 20 °C 0,999 - 1,001

Código	Envase
181517.1211	1000 ml
181517.1214	5 l

621517 Potasio Hidróxido 1 mol/l (1N) VINIKIT, para análisis de vino

Licor de potasa para determinación del gas sulfuroso en vinos

Especificaciones
Factor a 20 °C 1,000±0,001

Código	Envase
621517.1210	500 ml

Potasio Hidróxido 0,5 mol/l (0,5N)

KOH
M = 56,11 g/mol
CAS 1310-58-3
EINECS 215-181-3
NC 28152000
Índice No. 019-002-00-8

Densidad 1,021 kg/l
Líquido

UN1814
Clase/GE 8/II
ADR 8/II - IMDG 8/II - IATA 8/II
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H314

181518 Potasio Hidróxido 0,5 mol/l (0,5N) solución valorada

Indicador: Azul de Bromofenol

Especificaciones
Factor a 20 °C 0,999 - 1,001

Incertidumbre Ver certificado
Trazabilidad NIST

Código	Envase
181518.1211	1000 ml

Potasio Hidróxido 0,23 mol/l (0,23N)

KOH
M = 56,11 g/mol
CAS 1310-58-3
EINECS 215-181-3
NC 28152000
Índice No. 019-002-00-8

Densidad 1,012 kg/l
Líquido

UN1814
Clase/GE 8/III
ADR 8/III - IMDG 8/III - IATA 8/III
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H319 H315

183354 Potasio Hidróxido 0,23 mol/l (0,23N) solución valorada

Para determinación de fibra bruta, según Weende. Indicador: Azul de Bromofenol

Incertidumbre Ver certificado
Trazabilidad NIST

Especificaciones

Factor a 20 °C 0,999 - 1,001

Código	Envase
183354.1214	5 l
183354.1315	10 l

Potasio Hidróxido 0,1 mol/l (0,1N)

KOH
M = 56,11 g/mol
CAS 1310-58-3
EINECS 215-181-3
NC 28152000
Índice No. 019-002-00-8

Densidad 1,002 kg/l
Líquido

UN1814
Clase/GE 8/III
ADR 8/III - IMDG 8/III - IATA 8/III
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H319 H315

181521 Potasio Hidróxido 0,1 mol/l (0,1N) solución valorada

Indicador: Azul de Bromofenol

Especificaciones
Factor a 20 °C 0,999 - 1,001

Incertidumbre Ver certificado
Trazabilidad NIST

Código	Envase
181521.1211	1000 ml

Potasio Hidróxido 0,5 mol/l (0,5N) en etanol

KOH
M = 56,11 g/mol
NC 38220000

Densidad 0,840 kg/l
Líquido

UN2924
Clase/GE 3(8)/II
ADR 3(8)/II - IMDG 3(8)/II - IATA 3(8)/II
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H225 H314

181519 Potasio Hidróxido 0,5 mol/l (0,5N) etanólica (Reag. USP, Ph.Eur.) solución valorada

Solución normalizada frente a Ácido Clorhídrico 0,5M. Indicador: Fenoltaleína.

Especificaciones
Factor a 20 °C 0,999 - 1,001

Incertidumbre Ver certificado
Trazabilidad NIST

Código	Envase
181519.1611	1000 ml

Potasio Hidróxido 0,1 mol/l (0,1N) en etanol

KOH
M = 56,11 g/mol
NC 38220000

Densidad 0,816 kg/l
Líquido

UN1993
Clase/GE 3/II
ADR 3/II - IMDG 3/II - IATA 3/II
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H225 H319 H315

182146 Potasio Hidróxido 0,1 mol/l (0,1N) etanólica (Reag. USP, Ph.Eur.) solución valorada

Solución normalizada frente a Ácido Clorhídrico 0,1M. Indicador: Fenoltaleína.

Especificaciones
Factor a 20 °C 0,999 - 1,001

Incertidumbre Ver certificado
Trazabilidad NIST

Código	Envase
182146.1611	1000 ml

Potasio Hidróxido 0,5 mol/l (0,5N) en metanol

KOH
M = 56,11 g/mol
NC 38220000

Densidad0,856 kg/l
Líquido

UN3286
Clase/GE 3(6.1)(8)/II
ADR 3(6.1)(8)/II - IMDG 3(6.1)(8)/II - IATA 3(6.1)(8)/II
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H225 H331 H311 H301 H370 H314

181520 Potasio Hidróxido 0,5 mol/l (0,5N) metanólica solución valorada

Indicador: Fenoltaleína

Especificaciones
Factor a 20 °C0,999 - 1,001

IncertidumbreVer certificado
TrazabilidadNIST

Código	Envase
181520.1211	1000 ml

Potasio Hidróxido 0,1 mol/l (0,1N) en metanol

KOH
M = 56,11 g/mol
NC 38220000

Densidad0,821 kg/l
Líquido

UN3286
Clase/GE 3(8)(6.1)/II
ADR 3(8)(6.1)/II - IMDG 3(8)(6.1)/II - IATA 3(8)(6.1)/II
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H225 H331 H311 H301 H370 H319 H315

182147 Potasio Hidróxido 0,1 mol/l (0,1N) metanólica solución valorada

Indicador: Fenoltaleína

IncertidumbreVer certificado
TrazabilidadNIST

Especificaciones

Factor a 20 °C0,999 - 1,001

Código	Envase
182147.1211	1000 ml
182147.1212	2,5 l

Potasio Hidróxido 0,1 mol/l (0,1N) en 2-propanol

KOH
M = 56,11 g/mol
NC 38220000
Índice No. 019-002-00-8

Densidad0,787 kg/l
Líquido

UN1993
Clase/GE 3(8)/II
ADR 3(8)/II - IMDG 3(8)/II - IATA 3(8)/II
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H225 H319 H335

183336 Potasio Hidróxido 0,1 mol/l (0,1N) en 2-propanol solución valorada

Indicador: Fenoltaleína

IncertidumbreVer certificado
TrazabilidadNIST

Especificaciones

Factor a 20 °C0,999 - 1,001

Código	Envase
183336.1211	1000 ml
183336.1212	2,5 l

Potasio Hidróxido 0,01 mol/l (0,01N) en 2-propanol

NC 38220000

Líquido

UN1993
Clase/GE 3/II
ADR 3/II - IMDG 3/II - IATA 3/II
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro



H225 H319 H336

183034 Potasio Hidróxido 0,01 mol/l (0,01N) en 2-propanol solución valorada**Especificaciones**

Límites de factor0,995 - 1,005

Código	Envase
183034.1211	1 L

L-Glutamato Potasio 1-hidrato ver Potasio L-Glutamato 1-hidrato**Potasio L-Glutamato 1-hidrato***L-Glutamato Potásico 1-hidrato*

$C_5H_8KNO_4 \cdot H_2O$
M = 203,24 g/mol
CAS 6382-01-0
EINECS 243-094-0
NC 29224200

Sólido

WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente

127117 Potasio L-Glutamato 1-hidrato para análisis**Especificaciones**

Riqueza (titr.) mín. 99 %
 α 20 °C/D; 5 %, 5 M HCl +22° - +24°
Cenizas sulfatadas máx. 0,05 %

Metales pesados (en Pb) máx. 0,05 %
Otros aminoácidos máx. 0,5 %
Amonio máx. 0,05 %
Cloruro máx. 0,02 %

As máx. 0,0001 %
Fe máx. 0,001 %

Código	Envase
127117.1210	500 g

A3881 Potasio L-Glutamato 1-hidrato BioChemica

• Todos los aminoácidos son de origen no animal

Especificaciones

Riqueza (titr.) mín. 99 %
Amonio máx. 0,02 %

Cloruro máx. 0,01 %
Sulfato máx. 0,01 %
Cu máx. 0,0005 %

Fe máx. 0,0005 %
Pb máx. 0,0005 %
Zn máx. 0,0005 %

Código	Envase
A3881.0100	100 g

Potasio meta-Bisulfito ver Potasio Disulfito**Potasio Metabisulfito ver Potasio Disulfito**

Potasio Nitrato sin antiapelmazante

KNO₃
 M = 101,11 g/mol
 CAS 7757-79-1
 EINECS 231-818-8
 NC 28342100

Punto de Fusión 334 °C
 Sólido

UN1486
 Clase/GE 5.1/III
 ADR 5.1/III · IMDG 5.1/III · IATA 5.1/III
 WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro



H272

131524 Potasio Nitrato sin antiapelmazante (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ISO

Especificaciones	Nitrito (NO ₂) 0,001 %	Cu 5	Fe 3
Riqueza mínima (Acidim.) 99,0 %	Yodato (IO ₃) 0,0005 %	Ga 5	Ge 5
pH sol. 5 % 5-8	As 0,00004 %	Hg 1	In 5
	Metales pesados (en Pb) 0,0005 %	Li 5	Mg 10
Límite máximo de impurezas		Mn 5	Mo 5
Insoluble en H ₂ O 0,005 %	Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]	Na 200	Ni 5
Cloruro (Cl) 0,001 %	Ag 5	Pb 5	Pt 5
Amonio (NH ₄) 0,001 %	Al 5	Sb 5	Sr 5
Fosfato (PO ₄) 0,0005 %	Ba 5	Be 5	Ti 5
Sulfato (SO ₄) 0,003 %	Bi 5	Ca 10	
	Cd 5	Co 5	Zn 5

Código	Envase
131524.1210	500 g
131524.1211	1000 g
131524.1214	5 kg
131524.0416	25 kg

141524 Potasio Nitrato sin antiapelmazante (BP, Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones	Cloruro (Cl) 0,002 %	Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm
Riqueza (Acidim.) 99,0-100,5 %	Amonio (NH ₄) 0,005 %	Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm
calc. s.p.s. 99,0-100,5 %	Fosfato (PO ₄) 0,003 %	Clase 2 (Cu, Mn) 250 ppm
Identidad según Farmacopeas: Conforme ensayo	Sulfato (SO ₄) 0,01 %	Clase 3 (Zn) 1.300 ppm
pH sol. 5 % 4,5-8,5	Sustancias reducibles Conforme ensayo	As 0,0002 %
	Disolventes residuales (Ph.Eur.) Conforme ensayo	Ca 0,005 %
Límite máximo de impurezas	Metales pesados (en Pb) 0,001 %	Fe 0,001 %
Aspecto de la solución Conforme ensayo	Metales residuales ICP (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000):	Mg 0,005 %
Acidez y/o alcalinidad Conforme ensayo	Clase 1A (Pt,Pd) 10 ppm	Na 0,1 %
Insoluble en H ₂ O 0,025 %		
Pérdida por desecación a 105 °C 0,5 %		

Código	Envase
141524.1210	500 g
141524.1211	1000 g
141524.1214	5 kg
141524.0415	10 Kg
141524.0416	25 kg

201524 Potasio Nitrato sin antiapelmazante (E-252, F.C.C.) grado alimentario

Especificaciones	Nitrito (en KNO ₂), no más de 20 ppm	Especificaciones Reglamento (UE) n° 231/2012, F.C.C. 9, R.D. 1466/2009
Riqueza (en KNO ₃) después de secado 99,0-100,5 %	Arsénico (en As), no más de 3 ppm	Para uso alimentario con arreglo al Reglamento (CE) n° 1333/2008 y F.C.C.
pH sol. 5 % 4,5-8,5	Mercurio (Hg), no más de 1 ppm	
Pérdida por desecación, no más de 1 %	Plomo, no más de 2 ppm	
Clorato Conforme ensayo	Metales pesados (en Pb), no más de 0,001 %	

Código	Envase
201524.0416	25 kg

A3874 Potasio Nitrato BioChemica

* El producto puede apelmazarse.	Insolubles Conforme ensayo	Cloruro máx. 0,001 %
Especificaciones	Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %	Nitrato máx. 0,001 %
Riqueza (titr.) mín. 99 %	pH (5 %; H ₂ O; 20 °C) 5,0 - 7,5	Sulfato máx. 0,1 %
	Amonio máx. 0,03 %	

Código	Envase
A3874.5000	5 kg

Potasio Nitrato con antiapelmazante

KNO₃
 M = 101,11 g/mol
 CAS 7757-79-1
 EINECS 231-818-8
 NC 28342100

Punto de Fusión 334 °C
 Solubilidad agua 320 g/l a 20 °C
 Sólido

UN1486
 Clase/GE 5.1/III
 ADR 5.1/III · IMDG 5.1/III · IATA 5.1/III
 WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H272

206401 Potasio Nitrato con antiapelmazante (F.C.C.) grado alimentario

Especificaciones	Antiapelmazante (E504ii) Conforme ensayo	Plomo, no más de 4 ppm
Riqueza (en KNO ₃) después de secado 99,0-100,5 %	Clorato Conforme ensayo	Metales pesados (en Pb), no más de 0,001 %
Pérdida por desecación, no más de 1 %	Nitrito (en KNO ₂), no más de 20 ppm	Especificaciones F.C.C. 9
	Arsénico (en As), no más de 3 ppm	Para uso alimentario con arreglo a F.C.C.
	Mercurio (Hg), no más de 1 ppm	

Código	Envase
206401.0416	25 kg

di-Potasio Oxalato 1-hidrato

Ácido Oxálico Sal Potásica

(COOK)₂H₂O
 M = 184,24 g/mol
 CAS 6487-48-5
 EINECS 209-506-8
 NC 29171100
 Índice No. 607-007-00-3

Solubilidad agua 360 g/l a 20 °C
 Sólido

UN2811
 Clase/GE 6.1/III
 ADR 6.1/III · IMDG 6.1/III · IATA 6.1/III
 WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H312 H302

121526 di-Potasio Oxalato 1-hidrato para análisis

Especificaciones	Sustancias carbonizables por H ₂ SO ₄ Conforme ensayo	Cu 0,001 %
Riqueza mínima (Perm.) 99,0 %	Cloruro (Cl) 0,001 %	Fe 0,001 %
	Amonio (NH ₄) 0,002 %	Ni 0,001 %
Límite máximo de impurezas	Sulfato (SO ₄) 0,01 %	Pb 0,001 %
Insoluble en H ₂ O 0,005 %		

Código	Envase
121526.1211	1000 g

141526 di-Potasio Oxalato 1-hidrato puro

Especificaciones	Sulfato (SO ₄) 0,02 %	
Riqueza (Perm.) 98 %	Cu 0,003 %	
Insoluble en H ₂ O 0,025 %	Fe 0,003 %	
Cloruro (Cl) 0,005 %	Ni 0,003 %	
Amonio (NH ₄) 0,005 %	Pb 0,003 %	

Código	Envase
141526.1210	500 g
141526.1211	1000 g
141526.0416	25 kg

Potasio Perclorato

KClO₄ M = 138,55 g/mol CAS 7778-74-7 EINECS 231-912-9 NC 28299010 Índice No. 017-008-00-9	Punto de Fusión 610 °C Solubilidad agua 17 g/l a 20 °C Sólido	UN1489 Clase/GE 5.1/II ADR 5.1/II · IMDG 5.1/II · IATA 5.1/II WGK 1 Almacenaje Temperatura ambiente.
--	---	--

Peligro



H271 H302

141856 Potasio Perclorato (DAC) puro, grado farma

Especificaciones Riqueza (Arg.) 99,0-101,0 % Identidad según Farmacopeas: Conforme ensayo	Acidez y/o alcalinidad Conforme ensayo Compuestos de N (en N) 0,005 % Sulfato (SO ₄) 0,01 % Cloruro y clorato (en Cl) 0,02 % Metales pesados (en Pb) 0,002 % As 0,0001 % Ca 0,01 %	Cu 0,002 % Fe 0,002 % Ni 0,002 % Pb 0,002 % Metales residuales (según EMEA/CHMP/ SWP/4446/2000): No se usan catalizadores metálicos en el proceso de fabricación.
---	--	---

Código Envase

141856.1210 500 g

141856.0716 25 kg

Límite máximo de impurezas

Aspecto de la solución Conforme ensayo

Potasio Permanganato**Ácido Permangánico Sal Potásica**

KMnO₄ M = 158,04 g/mol CAS 7722-64-7 EINECS 231-760-3 NC 28416100 Índice No. 025-002-00-9	Punto de Fusión 50 °C Solubilidad agua 65 g/l a 20 °C Sólido	UN1490 Clase/GE 5.1/II ADR 5.1/II · IMDG 5.1/II · IATA 5.1/II WGK 2 Almacenaje Temperatura ambiente.
--	--	--

Peligro



H272 H302 H410

471527 Potasio Permanganato (Permanganato Potásico) (máx.0,000005 % de Hg) para análisis, ACS

Especificaciones Riqueza mínima 99,0 %	Límite máximo de impurezas Insoluble en H ₂ O 0,2 % Compuestos de N (en N) 0,005 %	Sulfato (SO ₄) 0,02 % Cloruro y clorato (en Cl) 0,005 % Hg 0,000005 %
--	--	---

Código Envase

471527.1210 500 g

131527 Potasio Permanganato (Permanganato Potásico) para análisis, ACS

Especificaciones Riqueza mínima 99,0 %	Fe 0,002 % Pb 0,005 %
--	--------------------------------------

Límite máximo de impurezas

Insoluble en H₂O 0,2 %
Compuestos de N (en N) 0,005 %
Sulfato (SO₄) 0,02 %
Cloruro y clorato (en Cl) 0,005 %
Cu 0,001 %

Código Envase

131527.1209 250 g

131527.1210 500 g

131527.1211 1000 g

131527.1214 5 kg

131527.0415 10 Kg

131527.0716 25 kg

141527 Potasio Permanganato (Permanganato Potásico) (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones Riqueza (Yodom.) 99,0-100,5 % Identidad según Farmacopeas: Conforme ensayo	Insoluble en H ₂ O 0,2 % Pérdida por desecación 0,5 % Cloruro (Cl) 0,02 % Compuestos de N (en N) 0,03 % Sulfato (SO ₄) 0,05 % Disolventes residuales (Ph. Eur./USP) Conforme ensayo	Metales pesados (en Pb) 0,003 % As 0,0003 % Fe 0,005 % Pb 0,005 % Metales residuales (según EMEA/CHMP/ SWP/4446/2000): No se usan catalizadores metálicos en el proceso de fabricación.
---	--	---

Código Envase

141527.1210 500 g

141527.1211 1000 g

141527.1214 5 kg

141527.0716 25 kg

Potasio Permanganato (Permanganato Potásico) 0,2 mol/l (1N)**Ácido Permangánico Sal Potásica**

KMnO₄ M = 158,04 g/mol CAS 7722-64-7 EINECS 231-760-3 NC 28416100 Índice No. 025-002-00-9	Densidad 1,022 kg/l Líquido	UN3082 Clase/GE 9/III ADR 9/III · IMDG 9/III · IATA 9/III WGK 2 Almacenaje Temperatura ambiente.
--	--------------------------------------	--

Atención



H411

181528 Potasio Permanganato (Permanganato Potásico) 0,2 mol/l (1N) solución valorada

Especificaciones Factor a 20 °C 0,999 - 1,001	Incertidumbre Ver certificado Trazabilidad NIST
---	--

Código Envase

181528.1611 1000 ml

Potasio Permanganato (Permanganato Potásico) 0,1 mol/l (0,5N)**Ácido Permangánico Sal Potásica**

KMnO₄ M = 158,04 g/mol CAS 7722-64-7 EINECS 231-760-3 NC 28416100	Densidad 1,01 kg/l Líquido	UN3214 Clase/GE 5.1/II ADR 5.1/II · IMDG 5.1/II · IATA 5.1/II WGK 2 Almacenaje Temperatura ambiente.
---	-------------------------------------	--

H412

182651 Potasio Permanganato (Permanganato Potásico) 0,1 mol/l (0,5N) solución valorada

Para valoración de percarbonatos	Incertidumbre Ver certificado Trazabilidad NIST
Especificaciones Factor a 20 °C 0,999 - 1,001	

Código Envase

182651.1611 1000 ml

Potasio Permanganato (Permanganato Potásico) 0,02 mol (3,161g KMnO₄) para preparar 1l de solución

Potasio Permanganato (Permanganato Potásico) 0,02 mol (3,161g KMnO₄) para preparar 1l de solución volumétrica 0,1N

KMnO₄
M = 158,04 g/mol
CAS 7722-64-7
EINECS 231-760-3
NC 28416100

UN3082
Clase/GE 9/III
ADR 9/III · IMDG 9/III · IATA 9/III
WGK 2
Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H411

303124 Potasio Permanganato (Permanganato Potásico) 0,02 mol (3,161g KMnO₄) para preparar 1l sol. vol. 0,1N

Especificaciones
Factor a 20 °C 0,998 - 1,002
Incertidumbre Ver certificado
Trazabilidad NIST

Código	Envase
303124.1920	1 ampolla

Potasio Permanganato (Permanganato Potásico) 0,02 mol/l (0,1N)

Ácido Permangánico Sal Potásica

KMnO₄
M = 158,04 g/mol
CAS 7722-64-7
EINECS 231-760-3
NC 28416100
Índice No. 025-002-00-9

Densidad 1,002 kg/l
Líquido
WGK 2
Almacenaje Temperatura ambiente.

H412

186986 Potasio Permanganato (Permanganato Potásico) 0,02 mol/l (0,1N) (Reag. Ph.Eur.) solución valorada

Solución normalizada frente a Sodio Tiosulfato 0,1M. Indicador: Almidón
Especificaciones
Factor a 20 °C 0,999 - 1,001
Incertidumbre Ver certificado
Trazabilidad NIST

Código	Envase
186986.1611	1000 ml

Potasio Permanganato (Permanganato Potásico) 0,02 mol/l (0,1N)

Ácido Permangánico Sal Potásica

KMnO₄
M = 158,04 g/mol
CAS 7722-64-7
EINECS 231-760-3
NC 28416100
Índice No. 025-002-00-9

Densidad 1,002 kg/l
Líquido
WGK 2
Almacenaje Temperatura ambiente.

H412

181529 Potasio Permanganato (Permanganato Potásico) 0,02 mol/l (0,1N) (Reag. USP) solución valorada

Solución normalizada frente a Sodio Oxalato

Especificaciones
Factor a 20 °C 0,999 - 1,001
Incertidumbre Ver certificado
Trazabilidad NIST

Código	Envase
181529.1611	1000 ml
181529.1612	2,5 l
181529.1214	5 l

Potasio Permanganato (Permanganato Potásico) 0,002 mol/l (0,01N)

Ácido Permangánico Sal Potásica

KMnO₄
M = 158,04 g/mol
CAS 7722-64-7
EINECS 231-760-3
NC 28416100

Densidad 1,00 kg/l
Líquido
Almacenaje Temperatura ambiente.

181790 Potasio Permanganato (Permanganato Potásico) 0,002 mol/l (0,01N) solución valorada

Especificaciones
Factor a 20 °C 1,000±0,001

Código	Envase
181790.1611	1000 ml

Potasio Peroxisulfato ver Potasio Peroxisulfato

Potasio Peroxisulfato

Potasio Persulfato

K₂S₂O₈
M = 270,33 g/mol
CAS 7727-21-1
EINECS 231-781-8
NC 28334000

Punto de Fusión 100 °C
Solubilidad en agua 47 g/l a 20 °C
Sólido
UN1492
Clase/GE 5.1/III
ADR 5.1/III · IMDG 5.1/III · IATA 5.1/III
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H272 H302 H319 H335 H315 H334 H317

121525 Potasio Peroxisulfato (Reag. Ph. Eur.) para análisis

Especificaciones
Riqueza mínima (Yodom.) 99,0 % *
Compuestos de Cl (en Cl) 0,005 %
Metales pesados (en Pb) 0,001 %
Ni 0,001 %
Pb 0,001 %
Cu 0,001 %
* En el momento del análisis del lote.
Fe 0,0005 %
Mn 0,0002 %
Límite máximo de impurezas
Insoluble en H₂O 0,01 %

Código	Envase
121525.1210	500 g
121525.1211	1000 g

Potasio Persulfato ver Potasio Peroxisulfato

Potasio Pirodisulfato ver Potasio Disulfato

Potasio Rodanuro ver Potasio Tiocianato

Potasio Sodio Tartrato 4-hidrato

Ácido Tartárico Sal de Potasio y Sodio, Sal de Rochelle, Sal de Seignette, Tartrato doble de Sodio y Potasio

NaK(COO)₂(CHOH)₂·4H₂O
 M = 282,23 g/mol
 CAS 6381-59-5
 EINECS 206-156-8
 NC 29181300

Punto de Fusión 70 °C
 Solubilidad en agua 630 g/l a 20 °C
 Sólido
 Almacenaje Temperatura ambiente.

131729 Potasio Sodio Tartrato 4-hidrato para análisis, ACS, ISO

Especificaciones	Amonio (NH ₄) 0,002 %	Fe 0,0002 %	Código	Envase
Riqueza (Ac. Percl.) 99,0-102,0 %	Fosfato (PO ₄) 0,001 %	Mg 0,002 %	131729.1210	500 g
pH sol. 5 % 6,5-8,5	Sulfato (SO ₄) 0,005 %	Ni 0,0005 %	131729.1211	1000 g
	Metales pesados (en Pb) 0,0005 %	Pb 0,0002 %	131729.1214	5 kg
Límite máximo de impurezas	As 0,00002 %	Zn 0,001 %	131729.0416	25 kg
Insoluble en H ₂ O 0,003 %	Ca 0,002 %			
Cloruro (Cl) 0,0005 %	Cu 0,0002 %			

141729 Potasio Sodio Tartrato 4-hidrato (USP) puro, grado farma

Especificaciones	Amonio (NH ₄) 0,002 %	Metales residuales ICP (según EMEA/ CHMP/SWP/4446/2000):	Código	Envase
Riqueza (Acidim.) 99,0-102,0 %	Fosfato (PO ₄) 0,005 %	Clase 1A (Pt,Pd) 10 ppm	141729.1210	500 g
(calc. s.p.a.)	Sulfato (SO ₄) 0,01 %	Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm	141729.1211	1000 g
Identidad según	Disolventes residuales	Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm	141729.1214	5 kg
Farmacopeas: Conforme ensayo	(Ph. Eur./USP) Conforme ensayo	Clase 2 (Cu, Mn) 250 ppm		
	Agua (H ₂ O) 21,0-27,0 %	Clase 3 (Fe, Zn) 1.300 ppm		
Límite máximo de impurezas	Metales pesados (en Pb) 0,001 %	As 0,0001 %		
Alcalinidad Conforme ensayo		Ca 0,01 %		
Insoluble en H ₂ O 0,01 %		Mg 0,01 %		
Cloruro (Cl) 0,003 %				

Potasio Sodio Tartrato 0,886 mol/l, solución alcalina

NC 38220000

Densidad 1,188 kg/l
 Solubilidad Miscible con agua

UN3266
 Clase/GE 8/II
 ADR 8/II - IMDG 8/II - IATA 8/II
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H314

624573 Potasio Sodio Tartrato 0,886mol/l, solución alcalina VINIKIT, para análisis de vino

Para determinación de azúcares reductores en vino, según el método Rebelein

Especificaciones	Identidad Conforme ensayo	Código	Envase
Composición:		624573.1209	250 ml
Sodio Hidróxido sol. 50 % p/p 110 ml	Límite máximo de impurezas		
Potasio Sodio Tartrato 4-hidrato 250 g	Aptitud para determinación de azúcares . Conforme ensayo		
Agua (c.s.p.) 1 l			

Potasio Sorbato

Ácido 2,4-Hexadienoico Sal Potásica, Ácido Sórbico Sal Potásica, Potasio 2,4-Hexadienoato

CH₃(CHCH)₂COOK
 M = 150,22 g/mol
 CAS 24634-61-5
 EINECS 246-376-1
 NC 29161995

Punto de Fusión 270 °C
 Solubilidad agua 1,95 g/l a 20 °C
 Sólido

WGK 1
 Almacenaje Mantener al abrigo de la luz directa.

Atención



H319 H335

141531 Potasio Sorbato (USP-NF, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones	Pérdida por desecación a 105 °C 1,0 %	Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm	Código	Envase
Riqueza (Ac. Percl.) calc. 99,0-101,0 %	Disolventes residuales	Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm	141531.1211	1000 g
s.p.s. 99,0-101,0 %	(Ph. Eur./USP) Conforme ensayo	Clase 2 (Cu, Mn) 250 ppm	141531.0914	5 kg
Identidad según	Aldehídos (en CH ₃ CHO) 0,15 %	Clase 3 (Fe, Zn) 1.300 ppm		
Farmacopeas: Conforme ensayo	Metales pesados (en Pb) 0,001 %	As 0,00015 %		
		Cd 0,00005 %		
Límite máximo de impurezas	Metales residuales ICP (según EMEA/ CHMP/SWP/4446/2000):	Hg 0,00015 %		
Aspecto de la solución Conforme ensayo	Clase 1A (Pt,Pd) 10 ppm	Pb 0,001 %		
Acidez y/o alcalinidad Conforme ensayo				

201531 Potasio Sorbato (E-202, F.C.C.) grado alimentario

Especificaciones	Materias volátiles, no más de 1,0 %	Metales pesados (en Pb), no más de ..10 ppm	Código	Envase
Riqueza (C ₆ H ₇ KO ₂) 99,0-101,0 %	Aldehídos (en formaldehído), no más de 0,1 %	Especificaciones Reglamento (UE) n° 231/2012, F.C.C. 9, R.D. 1466/2009	201531.0914	5 kg
(después de secar)	Arsénico (en As), no más de 3 ppm	Para uso alimentario con arreglo al Reglamento (CE) n° 1333/2008 y F.C.C.		
Acidez (en ácido sórbico, no más de) ... 1,0 %	Mercurio (Hg), no más de 1 ppm			
Alcalinidad (en K ₂ CO ₃ , no más de) 1 %	Plomo, no más de 2 ppm			
Pérdida por desecación, no más de 1,0 %				

Potasio Sulfato

K₂SO₄
 M = 174,27 g/mol
 CAS 7778-80-5
 EINECS 231-915-5
 NC 31043000

Punto de Fusión 1069 °C
 Punto de Ebullición 1689 °C
 Solubilidad 110 g/L (H₂O)
 Sólido

WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente

131532 Potasio Sulfato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS, ISO

Especificaciones	Fosfato (PO ₄) 0,0005 %	Fe 5	Ga 5	Código	Envase
Riqueza mínima 99,0 %	As 0,0001 %	In 5	Li 10	131532.1210	500 g
pH sol. 5 % 5,5-8,0	Metales pesados (en Pb) 0,0005 %	Mg 20	Mn 5	131532.1211	1000 g
		Mo 5	Na 200	131532.1214	5 kg
Límite máximo de impurezas	Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]	Ni 5	Pb 5	131532.0416	25 kg
Insoluble en H ₂ O 0,005 %	Al 5	Se 5	Sr 5		
Pérdida por desecación a 105 °C 1,0 %	Be 5	Ti 5	V 5		
Cloruro (Cl) 0,0005 %	Cd 5	Zn 5	Zr 5		
Compuestos de N (en N) 0,0005 %	Cr 5				
	Ba 5				
	Ca 50				
	Co 5				
	Cu 5				

141532 Potasio Sulfato puro

Especificaciones	Fosfato (PO ₄) 0,005 %	Ni 0,003 %
Riqueza 98 %	As 0,0001 %	Pb 0,003 %
pH sol. 5 % 5,5-8,0	Cu 0,03 %	
Insoluble en H ₂ O 0,025 %	Fe 0,003 %	
Pérdida por desecación a 105 °C 1,0 %	Mg 0,03 %	
Cloruro (Cl) 0,01 %		
Compuestos de N (en N) 0,002 %		

Código	Envase
141532.1210	500 g
141532.1211	1000 g
141532.1214	5 kg
141532.0416	25 kg

211532 Potasio Sulfato grado técnico

Especificaciones	Agua máx. 1 %
Riqueza (titr.) mín. 98 %	Cloruro máx. 0,005 %

Código	Envase
211532.0416	25 kg

A3877 Potasio Sulfato BioChemica

Especificaciones	pH (5 %; H ₂ O) 5,5 - 8,5 (20 °C)	A (1 cm/0,5 M en H ₂ O)
Riqueza (titr.) mín. 99,0 %	Total N máx. 0,001 %	260 nm máx. 0,005
Insolubles Conforme ensayo	Agua máx. 0,5 %	280 nm máx. 0,005
Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %	Cloruro máx. 0,0005 %	

Código	Envase
A3877.0500	500 g

Potasio Sulfocianuro ver Potasio Tiocianato

Potasio Tartrato 1/2-hidrato

di-Potasio Tartrato

C₄H₄K₂O₆ · 1/2 H₂O	Solubilidad agua 2.000 g/l a 20 °C	Almacenaje Temperatura ambiente.
M = 235,28 g/mol	Sólido	
CAS 6100-19-2		
EINECS 213-067-8		
NC 29181300		

121537 Potasio Tartrato 1/2-hidrato (Reag. Ph. Eur.) para análisis

Especificaciones	Pérdida por desecación a 150 °C 3,5-4 %	Ca 0,005 %
Riqueza mínima (Ac. Percl.) 99,5 %	Cloruro (Cl) 0,0005 %	Cu 0,0005 %
pH sol. 5 % 6,5-9,0	Amonio (NH ₄) 0,003 %	Fe 0,001 %
	Fosfato (PO ₄) 0,001 %	Ni 0,0005 %
	Sulfato (SO ₄) 0,01 %	Pb 0,0005 %
Límite máximo de impurezas	Metales pesados (en Pb) 0,001 %	
Insoluble en H ₂ O 0,005 %		

Código	Envase
121537.1211	1000 g

Potasio Tetrayodomercuriato(II) ver Reactivo de Nessler

Potasio Tiocianato

Potasio Rodanuro, Potasio Sulfocianuro

KSCN	Punto de Fusión 173 °C	WGK 1
M = 97,18 g/mol	Solubilidad agua 2.170 g/l a 20 °C	Almacenaje Temperatura ambiente.
CAS 333-20-0	Sólido	
EINECS 206-370-1		
NC 28429080		
Índice No. 615-004-00-3		

Atención



H332 H312 H302 EUH032 H412

131534 Potasio Tiocianato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS, ISO

Especificaciones	Insoluble en C ₂ H ₅ OH 0,01 %	Metales pesados (en Pb) 0,0005 %
Riqueza mínima (Arg.) 99,0 %	Cloruro (Cl) 0,005 %	Cu 0,0005 %
pH sol. 5 % 5,3-8,5	Amonio (NH ₄) 0,002 %	Fe 0,0001 %
	Sulfato (SO ₄) 0,005 %	Na 0,005 %
	Sulfuro (S) 0,001 %	Pb 0,0005 %
Límite máximo de impurezas	Sustancias que consumen yodo (I) 0,025 %	
Insoluble en H ₂ O 0,005 %		

Código	Envase
131534.1210	500 g
131534.1211	1000 g
131534.0416	25 kg

121534 Potasio Tiocianato para análisis

Especificaciones	Cloruro (Cl) 0,01 %	Cu 0,001 %
Riqueza mínima (Arg.) 99,0 %	Amonio (NH ₄) 0,02 %	Fe 0,001 %
pH sol. 5 % 5,3-8,5	Sulfato (SO ₄) 0,05 %	Na 0,05 %
	Sulfuro (S) 0,002 %	Pb 0,001 %
Límite máximo de impurezas	Sustancias que consumen yodo (I) 0,05 %	
Insoluble en H ₂ O 0,01 %	Metales pesados (en Pb) 0,001 %	

Código	Envase
121534.1210	500 g
121534.1211	1000 g

141534 Potasio Tiocianato puro

Especificaciones	Sulfato (SO ₄) 0,1 %
Riqueza (Arg.) 98 %	Cu 0,002 %
pH sol. 5 % 5,0-8,7	Fe 0,002 %
Insoluble en H ₂ O 0,02 %	Ni 0,002 %
Cloruro (Cl) 0,05 %	Pb 0,002 %

Código	Envase
141534.1210	500 g
141534.1211	1000 g
141534.0416	25 kg

Potasio Tiocianato 0,1 mol/l (0,1N)

Potasio Rodanuro, Potasio Sulfocianuro

KSCN	Densidad 1,005 g/l	WGK 1
M = 97,18 g/mol	Líquido	Almacenaje Temperatura ambiente.
CAS 333-20-0		
EINECS 206-370-1		
NC 28429080		

181535 Potasio Tiocianato 0,1 mol/l (0,1N) (Reag. USP) solución valorada

Solución normalizada frente a Plata Nitrato 0,1	Especificaciones	Incertidumbre Ver certificado
M Indicador: Alumbre de Hierro Amoniacoal	Factor a 20 °C 0,999 - 1,001	Trazabilidad NIST

Código	Envase
181535.1211	1000 ml

Potasio y Cromo(III) Sulfato ver Cromo(III) Potasio Sulfato 12-hidrato

Potasio Yodato

KIO₃
M = 214,00 g/mol
CAS 7758-05-6
EINECS 231-831-9
NC 28299080

Punto de Fusión 560 °C
Solubilidad agua 47 g/l a 20 °C
Sólido

UN1479
Clase/GE 5.1/II
ADR 5.1/II · IMDG 5.1/II · IATA 5.1/II
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H272

131540 Potasio Yodato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS

Especificaciones	Sulfato (SO ₄) 0,005 %	Fe 0,001 %
Riqueza (Yodom.) 99,4-100,4 %	Yoduro (I) 0,001 %	Mg 0,001 %
pH sol. 5 % 5,0-8,0	Bromuro y cloruro (en Cl) 0,01 %	Mn 0,0005 %
	Metales pesados (en Pb) 0,0005 %	Na 0,005 %
Límite máximo de impurezas	As 0,0001 %	Ni 0,0005 %
Insoluble en H ₂ O 0,005 %	Cd 0,0005 %	Pb 0,0005 %
Pérdida por desecación a 130 °C 0,05 %	Co 0,0005 %	Zn 0,0005 %
Compuestos de N (en N) 0,002 %	Cu 0,0005 %	

Código	Envase
131540.1209	250 g
131540.1210	500 g
131540.1211	1000 g

141540 Potasio Yodato puro

Especificaciones	Compuestos de N (en N) 0,01 %	Ni 0,002 %
Riqueza (Yodom.) 99 %	Sulfato (SO ₄) 0,01 %	Pb 0,002 %
pH sol. 5 % 4-8	Bromuro y cloruro (en Cl) 0,05 %	
Insoluble en H ₂ O 0,05 %	Cu 0,002 %	
Pérdida por desecación a 130 °C 0,1 %	Fe 0,002 %	

Código	Envase
141540.1208	100 g
141540.1209	250 g
141540.1211	1000 g

Potasio Yoduro

KI
M = 166,01 g/mol
CAS 7681-11-0
EINECS 231-659-4
NC 28276000

Punto de Fusión 686 °C
Punto de Ebullición 1330 °C
Solubilidad 1430 g/L (H₂O)
Sólido

WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente

131542 Potasio Yoduro para análisis, ACS, ISO

Especificaciones	Sulfato (SO ₄) 0,0025 %	Ca 10	Cd 5
Riqueza mínima 99,5 %	Cloruro y bromuro (en Cl) 0,01 %	Co 5	Cr 5
pH sol. 5 % 6,0-9,2	Yodato (IO ₃) 0,0003 %	Cu 5	Fe 2
	As 0,00001 %	Ga 5	Ge 5
Límite máximo de impurezas	Metales pesados (en Pb) 0,0005 %	Hg 5	In 5
Insoluble en H ₂ O 0,003 %		Mg 5	Mn 5
Sustancias reductoras del I ₂ (en I) 0,001 %	Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]	Mo 5	Na 50
Pérdida por desecación a 150 °C 0,2 %	Ag 5	Ni 5	Pb 5
Compuestos de N (en N) 0,001 %	Al 5	Pt 5	Si 5
Fosfato (PO ₄) 0,001 %	Au 5	Sn 5	Sr 5
	Ba 10	Be 5	

Código	Envase
131542.1208	100 g
131542.1209	250 g
131542.1210	500 g
131542.1211	1000 g
131542.1214	5 kg

121542 Potasio Yoduro para análisis

Especificaciones	Fosfato (PO ₄) 0,001 %	Co 0,0005 %
Riqueza mínima (Arg.) 99,0 %	Sulfato (SO ₄) 0,005 %	Cu 0,0005 %
pH sol. 5 % 6-9,2	Cloruro y bromuro (en Cl) 0,01 %	Fe 0,0005 %
	Yodato (IO ₃) 0,0003 %	Mg 0,001 %
Límite máximo de impurezas	Metales pesados (en Pb) 0,0005 %	Mn 0,0005 %
Insoluble en H ₂ O 0,005 %	As 0,00001 %	Mo 0,05 %
Sustancias reductoras del I ₂ (en I) 0,001 %	Ba 0,002 %	Na 0,05 %
Pérdida por desecación a 150 °C 0,3 %	Cd 0,002 %	Ni 0,0005 %
Compuestos de N (en N) 0,001 %	Ca 0,002 %	Pb 0,0005 %
	Cu 0,0005 %	Zn 0,0005 %

Código	Envase
121542.1209	250 g
121542.1210	500 g
121542.1211	1000 g
121542.1214	5 kg

141542 Potasio Yoduro (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones	Sulfato (SO ₄) 0,015 %	Metales residuales ICP (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000):
Riqueza calc. s.p.s. 99,0-100,5 %	Disolventes residuales	Clase 1A (Pt,Pd) 10 ppm
Identidad según	(Ph. Eur./USP) Conforme ensayo	Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm
Farmacopeas: Conforme ensayo	Cloruro y bromuro (en Cl) 0,05 %	Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm
Límite máximo de impurezas	Nitrato, nitrito y amoníaco .. Conforme ensayo	Clase 2 (Cu, Mn) 250 ppm
Aspecto de la solución Conforme ensayo	Tiosulfato Conforme ensayo	Clase 3 (Fe, Zn) 1.300 ppm
Alcalinidad Conforme ensayo	Yodato Conforme ensayo	As 0,0002 %
Insoluble en H ₂ O 0,01 %	Metales pesados (en Pb) 0,001 %	Ba Conforme ensayo
Pérdida por desecación a 105 °C 1,0 %		Fe 0,002 %

Código	Envase
141542.1208	100 g
141542.1209	250 g
141542.1210	500 g
141542.1211	1000 g
141542.1214	5 kg

201542 Potasio Yoduro (F.C.C.) grado alimentario

Especificaciones	pH sol. 5 % 6-10	Yodato, no más de 4 ppm
Riqueza (en KI) (s.p.s.) 99,0-101,5 %	Aspecto Conforme ensayo	Plomo, no más de 4 ppm
Identidad	Pérdida por desecación, no más de 1 %	Especificaciones F.C.C. 9
Yoduro Conforme ensayo	Nitrato, nitrito y amoníaco .. Conforme ensayo	Para uso alimentario con arreglo a F.C.C.
Potasio Conforme ensayo	Tiosulfato y Bario Conforme ensayo	

Código	Envase
201542.1214	5 kg

A3872 Potasio Yoduro BioChemica

Especificaciones	pH (5 %; H ₂ O) 6,0 - 9,0 (20 °C)	Sulfato máx. 0,001 %
Riqueza (titr.) mín. 99,5 %	Pérdida por desecación máx. 1 %	Yodato máx. 0,0002 %
Insolubles Conforme ensayo	Bromuro máx. 0,001 %	
Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %	Cloruro máx. 0,001 %	

Código	Envase
A3872.0500	500 g

Potasio Yoduro solución 50 %

KI
M = 166,01 g/mol
CAS 7681-11-0
EINECS 231-659-4
NC 28276000

Líquido

WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente

147068 Potasio Yoduro solución 50 % puro

Especificaciones	Riqueza aprox. 50 %
pH (H ₂ O) 5,5 - 8,5 (20 °C)	

Código	Envase
147068.3514	5 L

Potasio Yoduro solución 30 % p/v

Potasio Yoduro solución 30 % p/v

KI Densidad 1,224 kg/l WGK 1
 M = 166,01 g/mol Líquido Almacenaje Temperatura ambiente.
 CAS 7681-11-0
 EINECS 231-659-4
 NC 28276000

624572 Potasio Yoduro solución 30 % p/v VINIKIT, para análisis de vino

Para determinación de azúcares reductores en vino, según el método Rebelein **Composición:**
 Potasio Yoduro 30 g
 Agua (c.s.p.) 100 ml

Código	Envase
624572.1210	500 ml

Potasio Yoduro solución 10 % p/v

KI Densidad 1,072 kg/l WGK 1
 M = 166,01 g/mol Líquido Almacenaje Temperatura ambiente.
 CAS 7681-11-0
 EINECS 231-659-4
 NC 28276000

171543 Potasio Yoduro solución 10 % p/v

Especificaciones Riqueza (p/v) 10 ± 0,1 %
Composición: Identidad Conforme ensayo

Código	Envase
171543.1609	250 ml
171543.1611	1000 ml
171543.3514	5 l

Potasio Yoduro 11 g
 Agua (c.s.p.) 100 ml

Potasio Yoduro 2 mol/l (2M) (pH 7,0)

KI Densidad 1,253 kg/l WGK 1
 M = 166,01 g/mol Líquido Almacenaje Temperatura ambiente.
 CAS 7681-11-0
 EINECS 231-659-4
 NC 38220000

183425 Potasio Yoduro 2 mol/l (2M) (pH 7,0) solución valorada

Indicador: Almidón **Especificaciones** Incertidumbre Ver certificado
 Factor a 20 °C 0,999 - 1,001 Trazabilidad NIST

Código	Envase
183425.1214	5 l

Potasio Yoduro 1 mol/l (1N)

KI Densidad 1,118 kg/l WGK 1
 M = 166,01 g/mol Líquido Almacenaje Temperatura ambiente.
 CAS 7681-11-0
 EINECS 231-659-4
 NC 28276000

182256 Potasio Yoduro 1 mol/l (1N) solución valorada

Indicador: Almidón **Especificaciones** Incertidumbre Ver certificado
 Factor a 20 °C 0,999 - 1,001 Trazabilidad NIST

Código	Envase
182256.1611	1000 ml

Potasio Yoduro 0,1 mol/l (0,1N)

KI Densidad 1,008 kg/l WGK 1
 M = 166,01 g/mol Líquido Almacenaje Temperatura ambiente.
 CAS 7681-11-0
 EINECS 231-659-4
 NC 28276000

181544 Potasio Yoduro 0,1 mol/l (0,1N) solución valorada

Indicador: Almidón **Especificaciones** Incertidumbre Ver certificado
 Factor a 20 °C 0,999 - 1,001 Trazabilidad NIST

Código	Envase
181544.1611	1000 ml

Progoitrina

Origen de *Brassica napus*
 $C_{11}H_{18}KNO_{10}S_2$ Almacenaje 2-8 °C
 M = 427,48 g/mol
 CAS 585-95-5
 NC 29321900

A8993 Progoitrina para HPLC

Especificaciones Riqueza mín. 97 %

Código	Envase
A8993.0010	10 mg

D-Prolina

$C_5H_9NO_2$ Sólido WGK nwg
 M = 115,13 g/mol Almacenaje Temperatura ambiente.
 CAS 344-25-2
 EINECS 206-452-7
 NC 29339980

A2645 D-Prolina

• Todos los aminoácidos son de origen no animal

Especificaciones Cloruro máx. 0,03 % Fe máx. 0,0005 %
 Riqueza (titr.) mín. 99 % Sulfato máx. 0,03 % Pb máx. 0,0001 %
 α20 °C/D; 4 %, 5 N HCl +83° - +87° As máx. 0,001 %
 Pérdida por desecación máx. 1 %

Código	Envase
A2645.5000	5 kg

L-Prolina

C₅H₉NO₂
M = 115,13 g/mol
CAS 147-85-3
EINECS 205-702-2
NC 29339980

Sólido

WGK nwg
Almacenaje Temperatura ambiente

A3926 L-Prolina para cultivo celular

• Todos los aminoácidos son de origen no animal

Especificaciones	Otros aminoácidos máx. 0,5 %	As máx. 0,0001 %
Test de pirógenos Conforme ensayo	Amonio máx. 0,02 %	Fe máx. 0,001 %
Riqueza (titr.) mín. 99 %	Cloruro máx. 0,02 %	Pb máx. 0,001 %
α20 °C/D; 4 %, H ₂ O -84,3° - -86,0°	Sulfato máx. 0,03 %	

Código	Envase
A3926,1000	1 kg

A3453 L-Prolina BioChemica

• Todos los aminoácidos son de origen no animal

Especificaciones	Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %	Cloruro máx. 0,02 %
Riqueza (titr.) mín. 99 %	Otros aminoácidos máx. 0,5 %	Sulfato máx. 0,03 %
α20 °C/D; 4 %, H ₂ O -84,3° - -86,0°	Amonio máx. 0,02 %	
Insolubles Conforme ensayo		

Código	Envase
A3453,0025	25 g
A3453,0100	100 g

A1707 L-Prolina (Ph. Eur., USP) puro, grado farma

• Todos los aminoácidos son de origen no animal

Especificaciones	Cenizas sulfatadas máx. 0,1 %	Amonio máx. 0,02 %
Riqueza (titr., calc.en sust. seca) 98,5 - 101,0 %	Identidad Conforme ensayo	Cloruro máx. 0,02 %
α20 °C/D; 4 %, H ₂ O, calc.en sust. seca -84,0° - -86,0°	Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %	Sulfato máx. 0,03 %
α25 °C/D; 4 %, H ₂ O -84,3° - -86,3°	Pérdida por desec. (3 h; 105 °C) máx. 0,4 %	Fe máx. 0,001 %
Aspecto de la solución Conforme ensayo	Sustancias positivas a Ninhidrina máx. 0,5 %	

Código	Envase
A1707,0100	100 g
A1707,0500	500 g
A1707,1000	1 kg
A1707,9020	20 kg

1,2-Propanodiol

1,2-Propilenglicol

C₃H₈O₂
M = 76,10 g/mol
CAS 57-55-6
EINECS 200-338-0
NC 29053200

Punto de Fusión -59 °C
Punto de Ebullición 189 °C
Densidad 1,040 kg/l
Índice de refracción n₂₀/D 1,4324
Líquido

WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

141545 1,2-Propanodiol (USP, BP, Ph. Eur., JP) puro, grado farma

Especificaciones	Acidez (Ph. Eur.) Conforme ensayo	Agua (H ₂ O) 0,2 %
Riqueza mínima (C.G.) 99,5 %	Acidez (USP, JP) Conforme ensayo	Metales pesados (en Pb) 0,0005 %
Identidad según Farmacopeas: Conforme ensayo	Sustancias reductoras Conforme ensayo	
Densidad 25/25 1,035-1,037	Residuo de calcinación (en SO ₄) 0,005 %	Metales residuales ICP (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000):
Densidad 20/20 1,035-1,040	Cloruro (Cl) 0,007 %	Clase 1A (Pt, Pd) 10 ppm
Intervalo de destilación (mín. 95 %) 184-189 °C	Sulfato (SO ₄) 0,002 %	Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm
Índice de refracción n ₂₀ /D 1,431-1,433	Sustancias oxidantes Conforme ensayo	Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm
	Disolventes residuales (Ph.Eur./USP) Conforme ensayo	Clase 2 (Cu, Mn) 250 ppm
	Glicerina Conforme ensayo	Clase 3 (Fe, Zn) 1.300 ppm
	Etilenglicol 0,10 %	As 0,0002 %
	Dietilenglicol 0,10 %	

Código	Envase
141545.1211	1000 ml
141545.1214	5 l
141545.0716	25 l
141545.0718	60 l

Límite máximo de impurezas

Aspecto Conforme ensayo

201545 1,2-Propanodiol (E-1520, F.C.C.) grado alimentario

Especificaciones	Índice de refracción n ₂₀ /D 1,431-1,433	Agua, no más de 0,2 %
Riqueza (C ₃ H ₈ O ₂) en peso, no menos de 99,5 %	Peso específico a 25/25 1,035-1,037	Especificaciones Reglamento (UE) n° 231/2012, F.C.C. 9, R.D. 1466/2009
Densidad 20/20 1,035-1,040	Acidez Conforme ensayo	Para uso alimentario con arreglo al Reglamento (CE) n° 1333/2008 y F.C.C.
Intervalo de destilación 185-189 °C	Residuo de ignición, no más de 0,007 %	
	Plomo, no más de 1 ppm	

Código	Envase
201545.0716	25 l

151545 1,2-Propanodiol, 99 % para síntesis

Especificaciones	Densidad 20/4 1,038-1,042
Riqueza mínima (C.G.) 99 %	Agua (H ₂ O) 0,1 %
Identidad IR conforme ensayo	

Código	Envase
151545.1214	5 l

n-Propanol ver 1-Propanol

1-Propanol

Alcohol n-Propílico, n-Propanol

CH₃CH₂CH₂OH
M = 60,10 g/mol
CAS 71-23-8
EINECS 200-746-9
NC 29051200
Índice No. 603-003-00-0

Punto de Fusión -126,5 °C
Punto de Ebullición 97,4 °C
Densidad 0,804 kg/l
Índice de refracción n₂₀/D 1,385
Líquido

UN1274
Clase/GE 3/II
ADR 3/II - IMDG 3/II - IATA 3/II
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H225 H318 H336

361885 1-Propanol para UV, IR, HPLC

Especificaciones	Agua (H ₂ O) 0,1 %	Transmitancia a 250 nm ≥ 94 %
Riqueza mínima (C.G.) 99,8 %	Aptitud para Espectrometría IR: Conforme ensayo	Transmitancia a 260-400 nm ≥ 98 %
Densidad 20/4 0,803-0,805	Espectro UV (Camino óptico: 1 cm. Ref.: agua):	Datos de interés en HPLC:
	Transmitancia a 208 (Cut off) nm ≥ 10 %	Polaridad Rohrschneider 4,0
	Transmitancia a 210 nm ≥ 15 %	Valor eluotrópico e° (Al ₂ O ₃) 0,82
	Transmitancia a 230 nm ≥ 70 %	Sol. H ₂ O en disol. a 20 °C miscible
	Transmitancia a 240 nm ≥ 80 %	Para trabajos críticos, purgar con nitrógeno.
		Producto microfiltrado (0,2 μm) y envasado bajo atmósfera de nitrógeno.

Código	Envase
361885.1611	1000 ml
361885.1612	2,5 l

131885 1-Propanol (Reag. USP, Ph. Eur.) para análisis, ACS

Especificaciones	Residuo fijo 0,001 %	Cd 0,000005 %	Código	Envase
Riqueza mínima (C.G.) 99,5 %	Sustancias carbonizables por H ₂ SO ₄ Conforme ensayo	Co 0,000002 %	131885.1211	1000 ml
Identidad IR conforme ensayo	Carbonilos (en C ₂ H ₅ CHO) 0,03 %	Cr 0,000002 %	131885.1611	1000 ml
Densidad 20/4 0,803-0,805	Acetona (C.G.) 0,01 %	Fe 0,000001 %	131885.1612	2,5 l
Intervalo de destilación (>95 % dest.) 96-98 °C	2-Propanol (C.G.) 0,05 %	Mg 0,000001 %	131885.1212	2,5 l
	Etanol (C.G.) 0,01 %	Mn 0,000002 %	131885.0716	25 l
Límite máximo de impurezas	Éter di-n-Propílico (C.G.) 0,1 %	Ni 0,000002 %	131885.0718	60 l
Color APHA 10	Metanol (C.G.) 0,01 %	Pb 0,000001 %		
Acidez 0,0004 meq/g	Propionaldehído (C.G.) 0,01 %	Zn 0,000001 %		
Alcalinidad 0,0006 meq/g	Agua (H ₂ O) 0,1 %			
Insoluble en H ₂ O Conforme ensayo	Ca 0,00005 %			

141885 1-Propanol (BP, Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones	ABS a λ 310 nm 0,01 UA	Agua (H ₂ O) 0,2 %	Código	Envase
Riqueza (C.G.) 99,5 %	Aspecto Conforme ensayo		141885.1211	1000 ml
Identidad según Farmacopeas: Conforme ensayo	Acidez y/o alcalinidad Conforme ensayo	Metales residuales ICP (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000):	141885.0716	25 l
	Residuo fijo 0,004 %	Clase 1A (Pt,Pd) 10 ppm		
Límite máximo de impurezas	Sustancias reductoras Conforme ensayo	Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm		
ABS a λ 230 nm 0,3 UA	Sustancias relacionadas (C.G.) Individual 0,1 %	Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm		
ABS a λ 250 nm 0,1 UA	Total 0,3 %	Clase 2 (Cu, Mn) 250 ppm		
ABS a λ 270 nm 0,03 UA	Disolventes residuales (Ph. Eur.) Conforme ensayo	Clase 3 (Fe, Zn) 1.300 ppm		
ABS a λ 290 nm 0,02 UA				

201885 1-Propanol (F.C.C.) grado alimentario

Disolvente de extracción para uso alimentario industrial.	IR Conforme ensayo	Plomo, no más de 1 ppm	Código	Envase
Especificaciones	Densidad 25 °C (específica) 0,800 - 0,805	Especificaciones Dir. 2009/32/CE, F.C.C. 9	201885.9774	1000 l
Riqueza mínima (C.G.) 99,0 %	Índice de refracción n ₂₀ /D 1,383 - 1,388	Para uso alimentario con arreglo a F.C.C.		
	Arsénico, no más de 1 ppm			

161885 1-Propanol, 99,5 % para síntesis

Especificaciones	Residuo fijo 0,001 %	Código	Envase
Riqueza mínima (C.G.) 99,5 %	Metanol (C.G.) 0,1 %	161885.1211	1000 ml
Identidad IR conforme ensayo	Agua (H ₂ O) 0,1 %	161885.1714	5 l
Densidad 20/4 0,803-0,805			

211885 1-Propanol grado técnico

Especificaciones	Densidad 20/4 0,803-0,805	Código	Envase
Riqueza (C.G.) 99,5 %	Agua (H ₂ O) 0,5 %	211885.9774	1000 l

2-Propanol

Alcohol iso-Propílico, IPA, Isopropanol, Alcohol Isopropílico, Dimetilcarbinol

CH₃CHOHCH₃	Punto de Fusión -89 °C	UN1219
M = 60,10 g/mol	Punto de Ebullición 82 °C	Clase/GE 3/II
CAS 67-63-0	Densidad 0,786 kg/l	ADR 3/II - IMDG 3/II - IATA 3/II
EINECS 200-661-7	Índice de refracción n ₂₀ /D 1,377	WGK 1
NC 29051200	Líquido	Almacenaje Temperatura ambiente
Índice No. 603-117-00-0		

Peligro



H225 H319 H336

221090 2-Propanol para HPLC gradiente

Especificaciones	Aptitud para Espectrometría IR: Conforme ensayo	Datos de interés en HPLC:	Código	Envase
Riqueza mínima (C.G.) 99,9 %	Gradiente a 235 nm 1 mUA	Polaridad Rohrschneider 3,9	221090.1611	1000 ml
Densidad 20/4 0,784-0,786	Gradiente a 254 nm 1 mUA	Valor eluotrópico e ⁺ (Al ₂ O ₃) 0,82	221090.1612	2,5 l
	Espectro UV (Camino óptico: 1 cm. Ref.: agua *):	Sol. H ₂ O en disolv. a 20 °C miscible		
Límite máximo de impurezas	Transmitancia a 207 (Cut off) nm ≥ 10 %	Para trabajos críticos, purgar con nitrógeno.		
Color APHA 10	Transmitancia a 220 nm ≥ 80 %	Producto microfiltrado (0,2 μm) y envasado bajo atmósfera de nitrógeno.		
Acidez 0,0001 meq/g	Transmitancia a 230 nm ≥ 90 %	* Lectura efectuada después de purgar con nitrógeno.		
Alcalinidad 0,0001 meq/g	Transmitancia a 250-400 nm ≥ 99 %			
Residuo fijo 0,0002 %				
Agua (H ₂ O) 0,05 %				

361090 2-Propanol para HPLC

Especificaciones	Agua (H ₂ O) 0,05 %	Datos de interés en HPLC:	Código	Envase
Riqueza mínima (C.G.) 99,9 %	Espectro UV (Camino óptico: 1 cm. Ref.: agua):	Polaridad Rohrschneider 3,9	361090.1611	1000 ml
Densidad 20/4 0,784-0,786	Transmitancia a 207 (Cut off) nm ≥ 10 %	Valor eluotrópico e ⁺ (Al ₂ O ₃) 0,82	361090.1612	2,5 l
	Transmitancia a 217 nm ≥ 50 %	Sol. H ₂ O en disolv. a 20 °C miscible		
Límite máximo de impurezas	Transmitancia a 232 nm ≥ 80 %	Para trabajos críticos, purgar con nitrógeno.		
Color APHA 10	Transmitancia a 242 nm ≥ 90 %	Producto microfiltrado (0,2 μm) y envasado bajo atmósfera de nitrógeno.		
Acidez 0,0001 meq/g	Transmitancia a 250 nm ≥ 95 %			
Alcalinidad 0,0001 meq/g	Transmitancia a 260-400 nm ≥ 98 %			
Residuo fijo 0,0003 %				

261090 2-Propanol para HPLC preparativa

Especificaciones	Acidez 0,0001 meq/g	Transmitancia a 220 nm ≥ 50 %	Código	Envase
Riqueza mínima (C.G.) 99,8 %	Alcalinidad 0,0001 meq/g	Transmitancia a 260-400 nm ≥ 98 %	261090.0314	5 l
Densidad 20/4 0,784-0,786	Residuo fijo 0,0005 %	Para trabajos críticos, purgar con nitrógeno.		
	Agua (H ₂ O) 0,05 %	Producto microfiltrado (0,2 μm) y envasado bajo atmósfera de nitrógeno.		
Límite máximo de impurezas	Espectro UV (Camino óptico: 1 cm. Ref.: agua):			
Color APHA 10	1 cm. Ref.: agua):			

321090 2-Propanol para análisis de pesticidas

Especificaciones	Límite máximo de impurezas	Agua (H ₂ O) 0,1 %	Código	Envase
Riqueza mínima (C.G.) 99,8 %	Color APHA 10	Señal ECD de pesticida (Lindano a DDT) (en Lindano) 5 ng/l	321090.1611	1000 ml
Identidad IR conforme ensayo	Acidez 0,0001 meq/g	Señal FID de 2-Octanol a Tetradecanol (en 2-Octanol) Conforme ensayo		
Densidad 20/4 0,784-0,786	Alcalinidad 0,0001 meq/g			
	Residuo fijo 0,0005 %			

2-Propanol (Isopropanol) 70 %

A3928 2-Propanol para biología molecular

Especificaciones	n-Propanol máx. 0,05 %
DNasas/RNasas/Proteasas no detectable	Agua (K.F.) máx. 0,1 %
Riqueza (C.G.) mín. 99,8 %	Ca máx. 0,00002 %
Acidez/Alcalinidad máx. 0,0005 meq/g	Cu máx. 0,000002 %
Residuo fijo máx. 0,0005 %	Fe máx. 0,00001 %
Total P máx. 0,00005 %	Mg máx. 0,00001 %
Total S máx. 0,00005 %	Pb máx. 0,00002 %
Etanol máx. 0,01 %	Zn máx. 0,00001 %
Metanol máx. 0,1 %	

Código	Envase
A3928,0500GL	500 ml
A3928,0500PE	500 ml
A3928,1000GL	1 L
A3928,1000PE	1 L
A3928,2500GL	2,5 L
A3928,2500PE	2,5 L

A3465 2-Propanol BioChemica

Especificaciones	Residuo fijo máx. 0,001 %	Alcoholes C ₅ máx. 0,005 %
Riqueza (C.G.) mín. 99,7 %	Total P máx. 0,00005 %	Etanol máx. 0,01 %
Acidez/Alcalinidad máx. 0,0005 meq/g	Total S máx. 0,00005 %	Metanol máx. 0,1 %
Insolubles Conforme ensayo	Total Si máx. 0,000005 %	n-Propanol máx. 0,05 %
Metales pesados (en Pb) máx. 0,0005 %	Alcoholes C ₄ máx. 0,005 %	Agua (K.F.) máx. 0,1 %

Código	Envase
A3465,1000	1 L
A3465,2500	2,5 L
A3465,5000	5 L

2-Propanol (Isopropanol) 70 %

CH₃CHOHCH₃
M = 60,10 g/mol
CAS 67-63-0
EINECS 200-661-7
NC 29051200
Índice No. 603-117-00-0

Líquido

UN1219
Clase/GE 3/II
ADR 3/II - IMDG 3/II - IATA 3/II
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro



H225 H319 H336

125618 2-Propanol 70 % para análisis

Especificaciones	Alcoholes C ₄ máx. 0,005 %	Fe máx. 0,00001 %
Riqueza (C.G.) mín. 70 %	Alcoholes C ₅ máx. 0,005 %	K máx. 0,00002 %
Acidez/Alcalinidad máx. 0,0005 meq/g	Etanol máx. 0,01 %	Mg máx. 0,00001 %
Residuo fijo máx. 0,001 %	Metanol máx. 0,1 %	Na máx. 0,00001 %
Total P máx. 0,00005 %	Propanol máx. 0,05 %	Pb máx. 0,000002 %
Total S máx. 0,00005 %	Ca máx. 0,00002 %	Zn máx. 0,00001 %
Total Si máx. 0,000005 %	Cu máx. 0,000002 %	

Código	Envase
125618.1211	1 L

145618 2-Propanol 70 % puro

Especificaciones	Riqueza (C.G.) mín. 70 %
Residuo fijo máx. 0,002 %	Metanol máx. 0,1 %
Fe máx. 0,0001 %	Pb máx. 0,0005 %

Código	Envase
145618.1211	1 L
145618.1212	2,5 L
145618.1214	5 L
145618.0715	10 L
145618.0716	25 L

215618 2-Propanol 70 % grado técnico

Especificaciones	Riqueza (C.G.) aprox. 70 %
Metanol máx. 0,5 %	

Código	Envase
215618.1212	2,5 L
215618.1214	5 L
215618.0715	10 L
215618.0716	25 L

Propidio Yoduro

C₂₇H₃₄I₂N₄
M = 668,40 g/mol
CAS 25535-16-4
EINECS 247-081-0
NC 29339980

Sólido

Almacenaje proteger de la luz
Almacenaje 2-8 °C

Atención



H315 H319 H335

A2261 Propidio Yoduro BioChemica

Especificaciones	Riqueza (HPLC) mín. 94 %
-------------------------	--------------------------------

Código	Envase
A2261,0025	25 mg
A2261,0100	100 mg
A2261,9001	1 g
A2261,9005	5 g

n-Propilo Galato

Ácido 3,4,5-Trihidroxibenzoico Éster Propílico, Propilo 3,4,5-Trihidroxibenzoato

C₁₀H₁₂O₅
M = 212,20 g/mol
CAS 121-79-9
EINECS 204-498-2
NC 29182900
Índice No. 607-198-00-3

Punto de Fusión 148 - 151 °C
Sólido

WGK 2
Almacenaje Temperatura ambiente

Atención



H302 H317

141962 n-Propilo Galato (Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones	Identidad Conforme ensayo	Ácido Galico (TLC) Conforme ensayo
Riqueza (UV, sust. seca) 97,0 - 103,0 %	Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %	Cloro total máx. 0,02 %
Aspecto de la solución Conforme ensayo	Pérdida por desecación (105 °C) máx. 0,5 %	Cloruro máx. 0,01 %
Cenizas sulfatadas máx. 0,1 %		Zn máx. 0,0025 %

Código	Envase
141962.1211	1 kg

1,2-Propilenglicol ver 1,2-Propanodiol

Propilo 4-Hidroxibenzoato

Propilo p-Hidroxibenzoato, Propilo p-Oxibenzoato, Propilparaben

C ₁₀ H ₁₂ O ₃	Punto de Fusión .....95 - 97 °C	WGK 1
M = 180,20 g/mol	Punto de Ebullición 133 °C 1,33 hPa	Almacenaje Temperatura ambiente.
CAS 94-13-3	Solubilidad .....soluble en etanol	
EINECS 202-307-7	Sólido	
NC 29182900		

15A512 Propilo 4-Hidroxibenzoato, 99 % para síntesis**Especificaciones**

Riqueza mínima 99 %

Código	Envase
15A512.1611	1000 g

iso-Propilo Acetato ver Isopropilo Acetato

2-Propilo Acetato ver Isopropilo Acetato

Propilparaben ver Propilo 4-Hidroxibenzoato

Proteasa de Streptomyces griseus

CAS 9036-06-0
EINECS 232-909-5
NC 35079090
Índice No. 612-029-00-1

WGK 1
Almacenaje 2-8 °C

Peligro

H315 H319 H334 H335

A3459 Proteasa de Streptomyces griseus**Especificaciones**

Actividad> 4000 U/mg
..... (Caseína pH 7,4; 40 °C)
Aspecto (polvo) marrón claro fino

Código	Envase
A3459,0001	1 g
A3459,0005	5 g

Proteasa Inhibitor Cocktails

NC 38220000

Almacenaje Enviar a temperatura ambiente
Almacenaje -20 °C

A7706 Proteasa Inhibitor Cocktail 1 Cell**Liofilizado**

* La composición se refiere a la solución madre 100X.

Especificaciones

inhibe la serina-, aspártico-, metalo-, cisteína y tripsina de tipo proteasas

reconstituir en 1 ml de agua para obtener una solución madre 100X
adecuado en la preparación de extractos de células
mezcla liofilizada de inhibidores de proteasa contra un amplio espectro de proteasas

Composición:

AESBF · HCl167 mM
EDTA · Na₂ sal1344 mM
Leupeptina Hemisulfato210 µM
Pepstatina A146 µM

Código	Envase
A7706,0001	1 ml

A7735 Proteasa Inhibitor Cocktail 3 Bacteria**Liofilizado**

* La concentración se refiere a la solución madre de 5 ml después de la reconstitución.

Especificaciones

inhibe la serina-, aspártico-, metalo - proteasas y cisteína, así como aminopeptidasa B y leucina aminopeptidasa

reconstituir en 1 ml de DMSO (incluidas) y se diluye con 4 ml de agua; suficiente para 20 g de *Escherichia coli*.
adecuado para la preparación de extractos de bacterias
mezcla liofilizada de los inhibidores de proteasas bacterianas

Composición:

AESBF · HCl20 mM
Bestatin1,7 mM
E-64200 µM
EDTA · Na₂ sal85 mM
Pepstatina A2 mM

Código	Envase
A7735,0001	1 ml

A7779 Proteasa Inhibitor Cocktail 5 MammCell/Tissue**Liofilizado**

* La concentración se refiere a que el liofilizado se reconstituye como una solución de 1 ml de solución madre.

Especificaciones

inhibe la serina, cisteína y proteasas similares a tripsina, así como esterasas

suministrado como liofilizado para la preparación de 1 ml de solución madre 100X en ddH₂O
adecuado para la preparación de extractos de células de mamífero y tejido
mezcla de inhibidores contra un amplio espectro de proteasas de origen mamífero

Composición:

AESBF · HCl500 µM
Aprotinina150 mM
E-641 µM
Leupeptina Hemisulfato1 µM

Código	Envase
A7779,0001	1 ml

A7802 Proteasa Inhibitor Cocktail 6 His-Tag Prot

listo para usar solución madre

* La concentración se refiere a la solución madre de 1 ml.

Especificaciones

inhibe la serina, aspártico, metalo proteasas y cisteína, así como aminopeptidasa B y leucina aminopeptidasa

se suministra en 1 ml de DMSO y pequeña cantidad de agua
adecuado para la preparación de hasta 10 g de extractos a partir de células
mezcla de inhibidores especialmente para la purificación de proteínas His-tag a partir de extractos de células

Composición:

AESBF · HCl100 mM
Bestatin5 mM
E-641,5 mM
Fosforamidona2 mM
Pepstatina A0,2 mM

Código	Envase
A7802,0001	1 ml

Proteína A Agarosa suspensión

Proteína A resina en etanol 20%

NC 38220000

Almacenaje 2-8 °C

A9808 Proteína A Agarosa suspensión**Especificaciones**

Tamaño de partícula: 40-180 µm, esférica
Concentración: 4% (cross-linked) Agarosa

Ligando: ca. 3 mg Protein A/ml resina
Capacidad de unión: ca. 25 mg IgG/ml resina

Código	Envase
A9808,0005	5 ml

Proteína C reactiva (PCR), humana

Proteína C reactiva (PCR), humana

Origen de fluido pleural humano
 NC 30021091 Almacenaje 2-8 °C

A6939 Proteína C reactiva (PCR), humana

0,2 µm filtrado Líquido suministrado en 50 mM Tris, pH 8,0, NaCl 250 mM, 0,1 % de azida de sodio

Especificaciones	Código	Envase
Riqueza (SDS-PAGE) .....mín. 98 %	A6939,0001	1 mg
Concentración .....mín. 1 mg/ml		

Proteinasa K

Origen de *Tritirachium album*
 M = 27000 g/mol
 CAS 39450-01-6
 EINECS 254-457-8
 NC 35079090

WGK 1
 Almacenaje 2-8 °C

Peligro



H315 H319 H334H335

A3830 Proteinasa K

Liofilizado Aspectoblanco
 pH (1 %; H₂O; 20 °C)6,2 - 6,8

Especificaciones	Código	Envase
DNasas/RNasas .....no detectable	A3830,0100	100 mg
Actividad/mg .....mín. 30 mAnsonU		

Proteinasa K, recombinante

Origen de *Pichia pastoris*
 M = 28,8 kD
 CAS 39450-01-6
 EINECS 254-457-8
 NC 35079090

WGK 1
 Almacenaje 2-8 °C

Peligro



H315 H319 H334 H335

A7932 Proteinasa K, recombinante

Liofilizado ADN (umbral) ≤ 10 pg/mg enzima
 Aspectoblanco liofilizado
 Recuento bacteriano ≤ 125 ufc/g

Especificaciones	Código	Envase
DNasas/RNasas .....no detectable	A7932,0100	100 mg
Actividad/mg .....mín. 30 mAnsonU		
	A7932,0500	500 mg

Proteinasa K solución

NC 38220000 Líquido Almacenaje 2-8 °C

A4392 Proteinasa K solución

Especificaciones Composición:

Especificaciones	Composición:	Código	Envase
DNasas/RNasas .....no detectable	CaCl ₂ · 2H ₂ O 1 mM	A4392,0001	1 ml
Proteinasa K .....mín. 600 mAnsonU/ml	Glicerina (v/v) 40 %		
	Proteinasa K 20 mg/ml		
	Tris · HCl (pH 7,5) 10 mM		


	A4392,0005	5 ml
	A4392,0010	10 ml

Protopina

Origen de *Chelidonium majus*
 $C_{20}H_{19}NO_5$
 M = 353,37 g/mol
 CAS 130-86-9
 NC 29399900

UN2811
 Clase/GE 6.1/III
 ADR 6.1/III · IMDG 6.1/III · IATA 6.1/III
 Almacenaje 2-8 °C

Peligro



H301 H373

A9599 Protopina para HPLC

Especificaciones Riqueza (HPLC)mín. 98 %

Código	Envase
A9599,0010	10 mg
A9599,0020	20 mg

PSA, Amina Primaria Secundaria

Sílica Aminopropil modificada
 CAS 63231-67-4 Sólido Almacenaje Temperatura ambiente.
 EINECS 231-545-4
 NC 28112200

176971 PSA, Amina Primaria Secundaria

Límite máximo de impurezas Pérdida por calcinación15 %

Código	Envase
176971.1608	100 g

Pseudomonas-F, Medio ver King B, Medio (Medio Deshidratado) para microbiología

P

Puomicina Diclorhidrato

C₂₂H₂₉N₇O₅ · 2HCl
 M = 544,44 g/mol
 CAS 58-58-2
 EINECS 200-387-8
 NC 29419000

Sólido

Almacenaje 2-8 °C

Atención



H302

A2856 Puomicina Diclorhidrato BioChemica**Especificaciones**

Riqueza (HPLC) mín. 98 %
 Espectro IR Conforme ensayo
 Solubilidad
 (5 %; H₂O) transparente, incoloro

Código	Envase
A2856,0010	10 mg
A2856,0025	25 mg
A2856,0100	100 mg

Púrpura de Bromocresol**5',5''-Dibromo-o-Cresolsulfonftaleína**

C₂₁H₁₆Br₂O₅S
 M = 540,24 g/mol
 CAS 115-40-2
 EINECS 204-087-8
 NC 29349990

Punto de Fusión 240 °C
 Solubilidad agua 20 g/l a 20 °C
 Solubilidad alcohol 80 g/l
 Sólido

WGK 2
 Almacenaje 2-8 °C

121546 Púrpura de Bromocresol para análisis

Indicador de pH 5,2 amarillo-verdoso; 6,8 violeta-azulado

λ_2 de la ABS máx. 427 - 433 nm
 C.C.F. Conforme ensayo

Intervalo de viraje de pH:
 violeta-azulado 6,8
 Insoluble en C₂H₅OH Conforme ensayo
 Pérdida por desecación a 110 °C 1 %
 Residuo de calcinación (en SO₄) 0,5 %

Código	Envase
121546.1606	25 g

Especificaciones

Identidad IR conforme ensayo
 A 1 %, 1 cm, $\lambda_{1máx}$ (calc. s.p.s) > 400
 A 1 %, 1 cm, $\lambda_{2máx}$ (calc. s.p.s) > 950
 λ_1 de la ABS máx. 588 - 590 nm

Límite máximo de impurezas

Intervalo de viraje de pH: amarillo-verdoso 5,2

Púrpura de Bromocresol solución 0,025 %**5',5''-Dibromo-o-Cresolsulfonftaleína**

C₂₁H₁₆Br₂O₅S
 M = 540,24 g/mol
 CAS 115-40-2
 EINECS 204-087-8
 NC 29349990

Densidad 1,000 kg/l
 Solubilidad Miscible con agua
 Líquido

WGK 2
 Almacenaje Temperatura ambiente.

282861 Púrpura de Bromocresol solución 0,025 % para análisis volumétrico

Indicador de pH 5,2 amarillo-verdoso; 6,8 violeta-azulado

Especificaciones
 Intervalo de viraje de pH:
 amarillo-verdoso 5,2
 Intervalo de viraje de pH:
 violeta-azulado 6,8

Código	Envase
282861.1211	1000 ml

QuEChERS dispersión Método EN15662

NC 38220000

Almacenaje Temperatura ambiente.

176969 QuEChERS dispersión Método EN15662**Especificaciones**

Composición:
 Magnesio Sulfato anhidro 0,9 g

Amina Primaria Secundaria (PSA) 0,15 g
 Caja de 50 tubos

Código	Envase
176969.23162	50 x 15 ml x 1,0 g

QuEChERS extracción Método EN15662

NC 38220000

Almacenaje Temperatura ambiente.

176967 QuEChERS extracción Método EN15662**Especificaciones**

Composición:
 Magnesio Sulfato anhidro 4 g
 Sodio Cloruro 1 g

di-Sodio Hidrogeno Citrato 1,5 hidrato 0,5 g
 tri-Sodio Citrato 2 hidrato 1 g
 Caja de 50 tubos

Código	Envase
176967.12160	50 x 15 ml x 6,5 g
176967.23160	50 x 50 ml x 6,5 g

Quercetina

Origen sintético de Rutina

C₁₅H₁₀O₇
 M = 302,24 g/mol
 CAS 117-39-5
 NC 29329900

Sólido

UN2811
 Clase/GE 6.1/III
 ADR 6.1/III · IMDG 6.1/III · IATA 6.1/III
 Almacenaje 2-8 °C

Peligro



H301

A3415 Quercetina para HPLC**Especificaciones**

Riqueza mín. 99 %

Código	Envase
A3415,0020	20 mg
A3415,0050	50 mg

A7241 Quercetina puro**Especificaciones**

Riqueza mín. 98 %
Escherichia coli negativo
Salmonella negativo

Ceniza máx. 0,2 %
 Levaduras & mohos máx. 100 /g
 Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %
 Pérdida por desecación máx. 5 %
 Recuento bacteriano máx. 1000 /g
 As máx. 0,0001 %

Código	Envase
A7241,1000	1 kg

Quimiotripsinógeno A

Queroseno ver Éter de Petróleo 190-250 °C-Queroseno

Quimiotripsinógeno A

Origen de páncreas de carne de vacuno

M = ~25000 g/mol
CAS 9035-75-0
NC 35040090

Almacenaje -20 °C

A3975 Quimiotripsinógeno A

suministrado como polvo liofilizado

Especificaciones

Actividad nativa máx. 7 Units/mg
Actividad potencial mín. 1200 Units/mg

Código	Envase
A3975,0005	5 g

Quimostatina

CAS 9076-44-2
NC 29419000

Sólido

WGK 1
Almacenaje -20 °C

A2144 Quimostatina

Mezcla de 3 Isómeros: (S)-N-[(S)-1-Carboxi-2-feniletilcarbamoil]-α-[(S)-2-imino-4-piperidinil]-glicil-X-fenilalaninal con X = L-Leu / X = L-Ile / X = L-Val

Especificaciones

Actividad (IC50) aprox. 0,3 µg/ml

Código	Envase
A2144,0005	5 mg
A2144,0010	10 mg

α-Quimotripsina

M = ~25000 g/mol
CAS 9004-07-3
EINECS 232-671-2
NC 35079090

Sólido

WGK 1
Almacenaje -20 °C

Peligro



H335 H334 H319 H315

A7457 α-Quimotripsina (USP) puro, grado farma

Especificaciones

Riqueza 90,0 - 110,0 %
Actividad (calc. en sustancia seca) mín. 1000

U/mg

Límites microbianos Conforme ensayo
Residuo de ignición máx. 2,5 %

Tripsina máx. 1,0 %
Pérdida por desec. (4 h; 60 °C; vacío) máx. 5,0 %

Código	Envase
A7457,0100	100 g

α-Quimotripsina Grado I

Origen de páncreas de carne de vacuno

M = ~25000 g/mol
CAS 9004-07-3
EINECS 232-671-2
NC 35079090
Índice No. 647-011-00-2

Sólido

WGK 1
Almacenaje -20 °C

Peligro



H315 H319 H334 H335

A4531 α-Quimotripsina de Páncreas de res Grado I

suministrado como polvo liofilizado

Especificaciones

Actividad mín. 1500 Units/mg

P. aeruginosa, *Salmonella*,
Staphylococcus aureus ausente

Recuento de placa bacteriana < 10000 organismos/g
Tripsina (en % de actividad de quimotripsina) máx. 2,5 %

Código	Envase
A4531,0001	1 g
A4531,0005	5 g

Quinoleína

1-Benzacina, Benzo β Piridina, Leucolina, Quinolina

C₉H₇N

M = 129,16 g/mol
CAS 91-22-5
EINECS 202-051-6
NC 29334990

Punto de Fusión -15 °C
Punto de Ebullición 237 °C
Densidad 1,093 kg/l
Índice de refracción n₂₀/D 1,6268
Líquido

UN2656
Clase/GE 6.1/III
ADR 6.1/III · IMDG 6.1/III · IATA 6.1/III
WGK 2
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H350 H312 H302 H319 H315 H341 H411

15A862 Quinoleína, 96 % para síntesis

Especificaciones

Riqueza mínima (C.G.) 96 %

Identidad IR conforme ensayo
Densidad 20/4 1,092-1,096

Código	Envase
15A862.1611	1000 ml

8-Quinolínol ver Ácido 8-Anilinoftaleno-1-Sulfónico Sal Amónica

D(+)-Rafinosa 5-hidrato

C₁₈H₃₂O₁₆ · 5H₂O

M = 594,53 g/mol
CAS 17629-30-0
EINECS 208-146-9
NC 29400000

Punto de Fusión 80 °C
Sólido

WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente

A6882 D(+)-Rafinosa 5-hidrato BioChemica

Especificaciones

Riqueza (HPLC) mín. 98,0 %
α20 °C/D; 4 %, NH₃ + H₂O +104° ± 2°
Cenizas sulfatadas máx. 0,1 %
Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %
Agua (K.F.) 14,0 - 16,0 %

Código	Envase
A6882,0025	25 g
A6882,0100	100 g
A6882,5000	5 kg
A6882,9025	25 kg

Rakoff, solución de tinción

NC 38220000

Líquido

WGK 1

Almacenaje Temperatura ambiente

A8112 Rakoff, solución de tinción para microscopía**Especificaciones**

Composición:
Verde claro SF,
amarillento (C.I. 42095) 4,15 g/L
Eosina Amarillenta
(C.I. 45380) 0,17 g/L

Código	Envase
A8112,0015	15 ml

L(+)-Ramnosa 1-hidrato $C_6H_{12}O_5 \cdot H_2O$

M = 182,17 g/mol

CAS 10030-85-0

EINECS 222-793-4

NC 29400000

Punto de Fusión 85 - 95 °C
Sólido

WGK nwg

Almacenaje Temperatura ambiente

A4336 L(+)-Ramnosa 1-hidrato BioChemica**Especificaciones**

Riqueza (HPLC) mín. 99 %
Cenizas sulfatadas máx. 0,05 %
Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %
Solubilidad
(10 %; H₂O) transparente, incoloro
Agua (K.F.) 9,5 ± 1 %
Cloruro máx. 0,005 %

Código	Envase
A4336,0010	10 g
A4336,0050	50 g
A4336,0100	100 g

Random Primer Hexamer

NC 38220000

Almacenaje -20 °C

A8369 Random Primer Hexamer**Especificaciones**

30 µg liofiliza nucleótidos de cebadores de hexámeros. 30 g es igual a ~ 1 unidad de DO (A260).
Se suministra con un vial de 1 ml de agua libre de nucleasa.
Componentes:

Código	Envase
A8369,0030	30 µg

RapamicinaOrigen de *Streptomyces hygroscopicus* $C_{51}H_{79}NO_{13}$

M = 914,17 g/mol

CAS 53123-88-9

NC 29349990

Punto de Fusión 178 - 182 °C
Sólido

Almacenaje -20 °C

Almacenaje proteger de la luz

A7663 Rapamicina BioChemica**Especificaciones**

Riqueza (HPLC) mín. 95 %
 λ_{max} 265, 277, 287 nm

Código	Envase
A7663,0001	1 mg

Rappaport Soja según Vassiliadis, Caldo ver Rappaport-Vassiliadis (RVS), Caldo (ISO 6579, ISO 19250) (Medio Deshidratado) para microbiología

Rappaport-Vassiliadis Peptona Soja, Caldo ver Rappaport-Vassiliadis (RVS), Caldo (ISO 6579, ISO 19250) (Medio Deshidratado) para microbiología

Reactivo Blocking

NC 38220000

Almacenaje Temperatura ambiente

A3409 Reactivo Blocking

Reactivo de bloqueo para los ensayos de hibridación y del Western blot

Especificaciones
utilizado para el bloqueo de tampones y la dilución de anticuerpos

-Libre de Biotina! adecuado para sistemas con estreptavidina biotina basado en Caseína bovina (Origen: Nueva Zelanda)

Código	Envase
A3409,0010	10 g

Reactivo de Benedict cualitativo

NC 38220000

Densidad 1,153 kg/l
Líquido

Almacenaje Temperatura ambiente.

H412

251550 Reactivo de Benedict cualitativo para diagnóstico clínico

Para determinación de glucosa en orina

Especificaciones**Composición:**

Sodio Carbonato anhidro 153,6 g

Ácido Cítrico 1-hidrato 70,9 g

Cobre(II) Sulfato 5-hidrato 15,6 g

Agua (c.s.p.) 1 l

Código	Envase
251550.1211	1000 ml

Reactivo de Biuret

NC 38220000

Densidad 1,059 kg/l
Líquido

WGK nwg

Almacenaje Temperatura ambiente.

H412

251820 Reactivo de Biuret para diagnóstico clínico

Para determinación de proteínas

Especificaciones**Composición:**

Cobre(II) Sulfato 5-hidrato 1,5 g

Sodio y Potasio Tartrato 4-hidrato 4,5 g

Potasio Yoduro 0,5 g

Sodio Hidróxido lentejas 0,8 g

Agua (c.s.p.) 100 ml

Código	Envase
251820.1208	100 ml

Reactivo de Carrez I

NC 38220000 Densidad 1,122 kg/l Almacenaje Temperatura ambiente.
 Solubilidad Miscible con agua
 Líquido

173355 Reactivo de Carrez I

Para precipitación de proteínas Ácido Acético glacial 28,6 ml Riqueza
 Agua (c.s.p.) 1 l (Zinc Acetato 2-hidrato) 23,8 ± 0,5 % p/v
Especificaciones Identidad Conforme ensayo
Composición:
 Zinc Acetato 2-hidrato 239 g

Código	Envase
173355.1211	1000 ml
173355.1214	5 l

Reactivo de Carrez II

NC 38220000 Densidad 1,061 kg/l Almacenaje Temperatura ambiente.
 Solubilidad Miscible con agua
 Líquido

173356 Reactivo de Carrez II

Para precipitación de proteínas Agua (c.s.p.) 1 l
Especificaciones Riqueza (Potasio Hexacianoferrato (II)
 3-hidrato) 10,6 ± 0,5 % p/v
Composición: Identidad Conforme ensayo
 Potasio Hexacianoferrato(II) 3-hidrato ... 107 g

Código	Envase
173356.1211	1000 ml
173356.1214	5 l

Reactivo de Cloro DPD

NC 38220000 Densidad 1,216 kg/l UN3264
 Líquido Clase/GE 8/II
 ADR 8/II · IMDG 8/II · IATA 8/II
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H314

286301 Reactivo de Cloro DPD para análisis volumétrico

Para analizadores de Swan **Especificaciones**
 Aptitud: para determinación
 de cloro Conforme ensayo

Código	Envase
286301.1208	100 ml

Reactivo de Cloro Tampón

NC 38220000 Punto de Fusión 230 °C Almacenaje Temperatura ambiente.
 Solubilidad agua 1.670 g/l a 20 °C
 Sólido

286300 Reactivo de Cloro Tampón para análisis volumétrico

Para analizadores de Swan **Especificaciones**
 Aptitud: para determinación
 de cloro Conforme ensayo

Código	Envase
286300.12144	480 g

Reactivo de Cobre(II)-Etilendiamina

CED, Cobre(II) Etilendiamina en solución, Cuprietilendiamina

CAS 14552-35-3 Densidad 1,096 kg/l UN1761
 NC 38220000 Solubilidad Miscible con agua Clase/GE 8(6.1)/II
 ADR 8(6.1)/II · IMDG 8(6.1)/II · IATA 8(6.1)/II
 WGK 3
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H317 H314 H412

172308 Reactivo de Cobre(II)-Etilendiamina

Para determinación de viscosidad de pastas de celulosa Densidad 20/4 1,096-1,102
 Relación C₂H₈N₂/Cu 2,00 ± 0,04
Especificaciones Etilendiamina 2,00 ± 0,10 mol/l
 pH sol 1 % 12,0 - 12,5 Cu 1,00 ± 0,02 mol/l

Código	Envase
172308.1611	1000 ml
172308.1612	2,5 l

Reactivo de Ehrlich ver 4-(Dimetilamino) Benzaldehído

Reactivo de Fehling A

Reactivo de Fehling, Solución cúprica alcalina

NC 38220000 Densidad 1,045 kg/l UN3082
 Solubilidad Miscible con agua Clase/GE 9/III
 ADR 9/III · IMDG 9/III · IATA 9/III
 WGK 2
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H411

624568 Reactivo de Fehling A VINIKIT, para análisis de vino

Para determinación de azúcares reductores **Especificaciones** Ácido Sulfúrico 96 % 1 ml
Composición: Agua (c.s.p.) 1 l
 Cobre(II) Sulfato 5-hidrato 70 g

Código	Envase
624568.1209	250 ml



Reactivo de Fehling A

Reactivo de Fehling, Solución cúprica alcalina

NC 38220000 Densidad1,024 kg/l UN3082
Solubilidad Miscible con agua Clase/GE 9/III
ADR 9/III · IMDG 9/III · IATA 9/III
WGK 2
Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H411

251563 Reactivo de Fehling A para diagnóstico clínico

Para determinación de glucosa en orina y de azúcares reductores Ácido Sulfúrico 96 % 1 ml
Agua (c.s.p.) 1 l
Identidad Conforme ensayo

Límite máximo de impurezas
Aptitud para determinación de glucosa Conforme ensayo

Especificaciones

Composición:

Cobre(II) Sulfato 5-hidrato48,30 g

Código	Envase
251563.1210	500 ml
251563.1211	1000 ml
251563.1212	2,5 l

Reactivo de Fehling B

Reactivo de Fehling, Solución cúprica alcalina

NC 38220000 Densidad1,239 kg/l UN1760
Solubilidad Miscible con agua Clase/GE 8/III
ADR 8/III · IMDG 8/III · IATA 8/III
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H314

624569 Reactivo de Fehling B VINIKIT, para análisis de vino

Para determinación de azúcares reductores
Especificaciones Potasio Sodio Tartrato 4-hidrato346 g
Composición: Agua (c.s.p.) 1 l
Sodio Hidróxido 100 g

Código	Envase
624569.1209	250 ml

Reactivo de Fehling B

Reactivo de Fehling, Solución cúprica alcalina

NC 38220000 Densidad1,215 kg/l UN1760
Clase/GE 8/III
ADR 8/III · IMDG 8/III · IATA 8/III
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H314

251564 Reactivo de Fehling B para diagnóstico clínico

Para determinación de glucosa en orina y de azúcares reductores Potasio Sodio Tartrato 4-hidrato 300 g
Agua (c.s.p.) 1 l
Identidad Conforme ensayo

Límite máximo de impurezas
Aptitud para determinación de glucosa Conforme ensayo

Especificaciones

Composición:

Sodio Hidróxido90 g

Código	Envase
251564.1210	500 ml
251564.1211	1000 ml
251564.1212	2,5 l

Reactivo de Fenol Folin-Ciocalteu

Folin-Ciocalteu

NC 38220000 Líquido UN3264
Clase/GE 8/III
ADR 8/III · IMDG 8/III · IATA 8/III
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H290

251567 Reactivo de Folin-Ciocalteu para diagnóstico clínico

reactivo del fenol
Especificaciones Ácido orto-Fosfórico 85 % 5 ml
Composición: Ácido Clorhídrico 35 % 10 ml
Sodio Tungstato 2-hidrato 10 g
Sodio Molibdato 2-hidrato 2,5 g
Litio Sulfato 1-hidrato 15 g
Agua (c.s.p.) 100 ml

Código	Envase
251567.1609	250 ml

621567 Reactivo de Folin-Ciocalteu VINIKIT, para análisis de vino

reactivo del fenol
Especificaciones Ácido orto-Fosfórico 85 % 5 ml
Composición: Ácido Clorhídrico 35 % 10 ml
Sodio Tungstato 2-hidrato 10 g
Sodio Molibdato 2-hidrato 2,5 g
Litio Sulfato 1-hidrato 15 g
Agua (c.s.p.) 100 ml

Código	Envase
621567.1609	250 ml

A5084 Reactivo de Fenol Folin-Ciocalteu

Especificaciones Densidad (20 °C) aprox. 1,24 g/ml
Concentración n 20 °C/D 1.377 - 1.381
(titr., calc. en ácido) 1,8 - 2,2 mol/L

Código	Envase
A5084.0500	500 ml

Reactivo de Griess-Ilosvay A

NC 38220000 Densidad1,045 kg/l UN1760
Líquido Clase/GE 8/III
ADR 8/III · IMDG 8/III · IATA 8/III
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro




H314

171569 Reactivo de Griess-Ilosvay A

Para detección de nitritos Ácido Sulfanílico 0,34 g
Ácido Acético glacial 30 ml
Composición: Agua 64 ml

Código	Envase
171569.1608	100 ml


Reactivo de Griess-Ilosvay B

NC 38220000	Densidad 1,042 kg/l Líquido	UN1760 Clase/GE 8/III ADR 8/III - IMDG 8/III - IATA 8/III Almacenaje Temperatura ambiente.	Peligro  H314
-------------	--------------------------------------	---	---

171570 Reactivo de Griess-Ilosvay B

Para detección de nitritos	Especificaciones Composición: 1-Naftilamina 70 mg	Ácido Acético glacial 30 ml Agua 77,5 ml	Código Envase
			171570.1608 100 ml


Reactivo de Hanus 0,1 mol/l (0,2N)

NC 38220000	Densidad 1,069 kg/l Líquido	UN2920 Clase/GE 8/II ADR 8/II - IMDG 8/II - IATA 8/II Almacenaje Temperatura ambiente.	Peligro  H226 H314 H412
-------------	--------------------------------------	---	---

281572 Reactivo de Hanus 0,1 mol/l (0,2N) para análisis volumétrico

Para determinación de índice de yodo	Bromo 0,812 g Ácido Acético glacial c.s.p 100 ml	Código Envase
Especificaciones Composición: Yodo 1,32 g		281572.1611 1000 ml 281572.1612 2,5 l

Reactivo de Karl Fischer Solución Única


NC 38220000	Densidad 1,130 kg/l Solubilidad Miscible con agua Líquido	UN2929 Clase/GE 6.1(3)/II ADR 6.1(3)/II - IMDG 6.1(3)/II - IATA 6.1(3)/II Almacenaje Temperatura ambiente.	Peligro  H360FD H225 H332 H312 H302 H411
-------------	---	---	--

281574 Reactivo de Karl Fischer Solución Única para análisis volumétrico

Para acuometría. 1 ml corresponde a mínimo 0,005 g de H ₂ O	Especificaciones 1 ml de Reactivo equivale a mínimo 5 mg de agua	Código Envase
		281574.1611 1000 ml 281574.1612 2,5 l

Reactivo de Kovacs

Reactivo de Indol

NC 28061000	Densidad 0,924 kg/l Solubilidad Miscible con agua Líquido	UN2920 Clase/GE 8(3)/II ADR 8(3)/II - IMDG 8(3)/II - IATA 8(3)/II WGK 1 Almacenaje 2-8 °C	Peligro  H225 H302 H335 H315 H318 H336
-------------	---	---	--

252908 Reactivo de Kovacs para diagnóstico clínico

Para detección del Indol	Especificaciones Composición: 4-(Dimetilamino)benzaldehído 50 g Ácido Clorhídrico 37 % 250 ml 1-Butanol 750 ml	Código Envase
		252908.1608 100 ml

Reactivo de Luff-Schoorl


NC 38220000	Densidad 1,157 kg/l Líquido	Almacenaje Temperatura ambiente.	H412
-------------	--------------------------------------	----------------------------------	-------------

172174 Reactivo de Luff-Schoorl

Para determinación de azúcares en carne	Especificaciones Composición: Sodio Carbonato anhidro 14,36 g	Ácido Cítrico anhidro 5,47 g Cobre(II) Sulfato 5-hidrato 2,6 g Agua (c.s.p.) 100 ml	Código Envase
			172174.1211 1000 ml

Reactivo de Nessler

di-Potasio tetra-Yodomercuriato(II), Potasio Tetrayodomercuriato(II)

NC 28521000	Densidad 1,272 kg/l Solubilidad Miscible con agua Líquido	UN3287 Clase/GE 6.1/III ADR 6.1/III - IMDG 6.1/III - IATA 6.1/III Almacenaje Temperatura ambiente.	Peligro  H300 H314 H372 H412
-------------	---	---	--

171581 Reactivo de Nessler

Para determinación de amoníaco y sales amónicas	Especificaciones Composición: Mercurio(II) Yoduro 100 g	Potasio Yoduro 70 g Sodio Hidróxido 160 g Agua (c.s.p.) 1 l	Código Envase
			171581.1209 250 ml

Reactivo de Patton y Reeder ver Ácido Calconcarboxílico



Reactivo de Schiff*Reactivo de aldehídos*

NC 28061000 Densidad1,010 kg/l Almacenaje Temperatura ambiente.
 Solubilidad Miscible con agua
 Líquido

251588 Reactivo de Schiff para diagnóstico clínico

Especificaciones Ácido Clorhídrico 35 % 3 ml
Composición: Agua 50 ml
 Pararosanilina0,1 g
 Sodio Sulfito solución 10 % 10 ml

Código	Envase
251588.1609	250 ml
251588.1611	1000 ml

Reactivo de Vanadato-Molibdato

NC 28070000 Densidad1,149 kg/l UN1760
 Líquido Clase/GE 8/II
 ADR 8/II · IMDG 8/II · IATA 8/II
 Almacenaje Temperatura ambiente.



H314

173333 Reactivo de Vanadato-Molibdato

Para determinación de fosfatos **Especificaciones** Amonio meta-Vanadato0,15 g
Composición: Ácido Sulfúrico 96 % 14,2 ml
 Amonio Molibdato 4-hidrato 2,97 g Agua (c.s.p.) 100 ml

Código	Envase
173333.1211	1000 ml

Reactivo de Wijs 0,1 mol/l (0,2N).

NC 38220000 Densidad1,063 kg/l UN2920
 Líquido Clase/GE 8(3)/II
 ADR 8(3)/II · IMDG 8(3)/II · IATA 8(3)/II
 Almacenaje Temperatura ambiente.



H226 H314

281590 Reactivo de Wijs 0,1 mol/l (0,2N) para análisis volumétrico

Para determinación de índice de yodo **Especificaciones**
Composición: Yodo mono-Cloruro 1,8 g
 Ácido Acético glacial c.s.p 100 ml

Código	Envase
281590.1610	500 ml
281590.1611	1000 ml

Reactivo de Zeleny

NC 38220000 Densidad0,985 kg/l Almacenaje Temperatura ambiente.
 Líquido



H319 H315

286079 Reactivo de Zeleny para análisis volumétrico

Para determinación del grado de sedimentación en harina de trigo según ISO 5529:1992(Ácido L(+)-Láctico 4,5 % v/v; 2-Propanol 20 % v/v; Agua) **Especificaciones**
 Concentración 0,50±0,005 mol/l
 Densidad 15/15 0,984-0,986

Código	Envase
286079.1211	1000 ml

Rebelein, Kit de ver Kit de Rebelein**Resazurina Sal Sódica***7-Hidroxi-3H-Fenoxacina-3-Ona-10-Óxido Sal Sódica*

C₁₂H₉NNaO₄ Punto de Fusión 273 °C WGK 3
 M = 251,17 g/mol Solubilidad agua 20 g/l a 20 °C Almacenaje Temperatura ambiente.
 CAS 62758-13-8 Solubilidad alcohol 6 g/l
 EINECS 263-718-5 Sólido
 NC 32041300

121591 Resazurina para análisis

Indicador de pH 5,0 rosa; 7,0 azul violeta A 1 %, 1 cm, $\lambda_{m\acute{a}x}$ > 1625 **Límite máximo de impurezas**
Especificaciones λ de la ABS máx. en NaOH Intervalo de viraje de pH: rosa 5,0
 Identidad IR conforme ensayo 0,002 mol/l 597 - 602 nm Intervalo de viraje de pH: azul violeta 7,0
 C.C.F. Conforme ensayo Pérdida por desecación a 135 °C 10 %

Código	Envase
121591.1604	5 g

Resorcina**1,3-Benzenodiol, 1,3-Dihidroxibenceno, Resorcinol****C₆H₂O₂**

M = 110,11 g/mol

CAS 108-46-3

EINECS 203-585-2

NC 29072100

Índice No. 604-010-00-1

Punto de Fusión 110 °C

Punto de Ebullición 281 °C

Solubilidad agua 1.000 g/l a 20 °C

Sólido

UN2876

Clase/GE 6.1/III

ADR 6.1/III · IMDG 6.1/III · IATA 6.1/III

WGK 1

Almacenaje Mantener al abrigo de la luz direc-

ta.

Atención



H302 H319 H315 H400

141603 Resorcina (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma**Especificaciones**

Riqueza (calc. s.p.s) 99,0-100,5 %

Identidad según

Farmacopeas: Conforme ensayo

Intervalo de fusión 109-111 °C

Límite máximo de impurezas

Aspecto de la solución Conforme ensayo

Acidez y/o alcalinidad Conforme ensayo

Insoluble en H₂O 0,01 %

Pérdida por desecación 1,0 %

Residuo de calcinación (en SO₄) 0,05 %

Disolventes residuales

(Ph. Eur./USP) Conforme ensayo

Fenol Conforme ensayo

Impurezas comunes 0,5 %

Pirocatequina Conforme ensayo

Metales residuales ICP (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000):

Clase 1A (Pt,Pd) 10 ppm

Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm

Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm

Clase 2 (Cu, Mn) 250 ppm

Clase 3 (Fe, Zn) 1.300 ppm

Código	Envase
141603.1208	100 g
141603.0914	5 kg
141603.0416	25 kg

Resorcinol ver Resorcina**Reticulina, Kit de ver Kit de Reticulina****M-MuLV Reverse Transcriptasa, RNase H minus**Origen recombinado de *Escherichia coli* from Moloney Murine Leukemia Virus

M = 69 kDa

NC 38220000

Almacenaje -20 °C

A5211 M-MuLV Reverse Transcriptase, RNase H minus• **Atención:** No interrumpa la cadena de frío.**Especificaciones**

Definición de unidad: ver comentario

suministrado con tampón de reacción (5X)

concentración 50000 - 200000 E/ml

Código	Envase
A5211.10000	10 KU

Riboflavina**Vitamina G, Vitamina B₂****C₁₇H₂₀N₄O₆**

M = 376,40 g/mol

CAS 83-88-5

EINECS 201-507-1

NC 29362300

Punto de Fusión ~280 °C (dec.)

Sólido

WGK 1

Almacenaje Temperatura ambiente

Almacenaje proteger de la luz

A0968 Riboflavina BioChemica**Especificaciones**

Riqueza (Fotometr.) mín. 98 %

α₂₀ °C/D; 0,5 %, 0,05 N NaOH -125° ± 5°

Metales pesados máx. 0,001 %

Código	Envase
A0968.0010	10 g

A6279 Riboflavina (Ph. Eur., USP) puro, grado farma**Especificaciones**

Riqueza (UV, sust. seca) 98,0 - 102,0 %

α₂₀ °C/D; 0,5 %, 0,05 N NaOH, sust. seca -115° - -135°A_{373 nm} / A_{267 nm} 0,31 - 0,33A_{444 nm} / A_{267 nm} 0,36 - 0,39

Absorción máxima

(223, 267, 373, 444 nm) Conforme ensayo

Cenizas sulfatadas máx. 0,1 %

Identidad Conforme ensayo

Pérdida por desecación máx. 1,5 %

Impureza A (HPLC) máx. 0,025 %

Impureza B (HPLC) máx. 0,20 %

Impureza C (HPLC) máx. 0,20 %

Impureza D (HPLC) máx. 0,20 %

Lumiflavina (UV) Conforme ensayo

Mayor impureza sin especificar

(HPLC) máx. 0,10 %

Sustancias relacionadas, impurezas totales

(HPLC) máx. 0,5 %

Código	Envase
A6279.0025	25 g
A6279.0100	100 g
A6279.0250	250 g

D(-)-Ribosa**C₅H₁₀O₅**

M = 150,13 g/mol

CAS 50-69-1

EINECS 200-059-4

NC 29400000

Punto de Fusión 86 - 88 °C

Sólido

Almacenaje Temperatura ambiente

A2219 D(-)-Ribosa BioChemica**Especificaciones**

Riqueza (HPLC) mín. 99 %

α₂₀ °C/D; 2 %, H₂O -20,5° - -19,0°

Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %

Solubilidad

(5 %; H₂O) transparente, incoloro

TLC Conforme ensayo

Pérdida por desecación máx. 0,5 %

Código	Envase
A2219.0050	50 g

Rifampicina**C₄₃H₅₈N₄O₁₂**

M = 822,96 g/mol

CAS 13292-46-1

EINECS 236-312-0

NC 29419000

Sólido

WGK 1

Almacenaje Temperatura ambiente

Almacenaje Proteger de la luz

Atención



H302 H315 H319 H335

A2220 Rifampicina**Especificaciones**

Riqueza (HPLC) mín. 98 %

Metales pesados (en Pb) máx. 0,002 %

Agua máx. 2 %

Código	Envase
A2220.0500	500 mg
A2220.0001	1 g
A2220.0005	5 g

RNasa A

Origen de páncreas bovino

M = ~13700 g/mol
CAS 9001-99-4
EINECS 232-646-6
NC 35079090

Sólido

WGK nwg
Almacenaje -20 °C**A3832 RNasa A (libre de DNasa)**

Libre de sal, liofilizado

EspecificacionesDnasa no detectable
Proteasas no detectable
Actividad mín. 80 U/mg (Kunitz)

Código	Envase
A3832,0050	50 mg
A3832,0250	250 mg
A3832,0500	500 mg

A2760 RNasa A

Libre de sal, liofilizado

EspecificacionesRiqueza aprox. 70 %
Actividad mín. 70 U/mg (Kunitz)

Código	Envase
A2760,0100	100 mg
A2760,0500	500 mg
A2760,1000	1 g

RNase-ExitusPlus™

NC 38220000

Almacenaje Temperatura ambiente
Almacenaje Proteger de la luz**A7153 RNase-ExitusPlus™****Especificaciones**Elimina contaminaciones RNasa de las superficies
Para la limpieza de superficies de laboratorio
Para la limpieza de equipos de electroforesis, pipetas, tubos de reacción, etc
Entregado como botellas de spray o como botellas de relleno (RF)Degradación no enzimática de RNasa por efectos catalíticos y cooperativos de los componentes del producto
Todos los componentes de RNasa Exitus-Plus™ son fácilmente biodegradables y no nocivos o tóxicos para los seres humanos.
No contiene ácidos minerales agresivos o sustancias alcalinasNo hay humos tóxicos. Contiene una baja concentración de alcohol.
Eficacia (ExitusPlus™ test de actividad) Conforme ensayo
Funcionalidad (prueba de rotura de la cadena) Conforme ensayo

Código	Envase
A7153,0250	250 ml
A7153,0500	500 ml
A7153,1000	1 L
A7153,1000RF	1 L
A7153,2500RF	2,5 L

Rodamina B (C.I. 45170)*Basic Violet 1, D & C Red 19, Brillantrosa, Tetraetilrodamina* $C_{28}H_{31}ClN_2O_3$
M = 479,02 g/mol
CAS 81-88-9
EINECS 201-383-9
NC 32041300

Sólido

WGK 2
Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro



H318 H412

251604 Rodamina B (C.I. 45170) para diagnóstico clínico

Para microscopia, tinción fluorescente

Especificaciones

Identidad IR conforme ensayo

Relación $\lambda_{\text{máx}}$ P +/- 15 nm 1,10 - 1,37
A 1 %, 1 cm, $\lambda_{\text{máx}}$ (calc. s.p.s) > 2100
 λ de la ABS máx. en H₂O 550 - 554 nm
C.C.F. Conforme ensayo**Límite máximo de impurezas**

Pérdida por desecación a 135 °C 15 %

Código	Envase
251604.1608	100 g

A3930 Rodamina B (C.I. 45170)**Especificaciones**Riqueza (Fotometr.) mín. 90 %
 $\lambda_{\text{máx}}$ (50 % EtOH) 550 - 552 nmE 1 %/1 cm, $\lambda_{\text{máx}}$ 2115 - 2350
Pérdida por desecación máx. 5 %pH (0,5 %; H₂O; 20 °C) aprox. 2,0
UV/VIS espectro Conforme ensayo

Código	Envase
A3930,0100	100 g

Rojo Cochinilla (C.I. 16255) $C_{20}H_{11}N_2Na_3O_{10}S_3$
M = 604,46 g/mol
CAS 2611-82-7
EINECS 220-036-2
NC 32041200

Sólido

Almacenaje Temperatura ambiente

A4291 Rojo Cochinilla (C.I. 16255)**Especificaciones**Riqueza mín. 75 %
Espectro UV Conforme ensayo

Código	Envase
A4291,0025	25 g

Rojo Congo (C.I. 22120)*Ácido Difenildiazo-bis-a-Naftilaminosulfónico Sal Sódica, Direct Red 28* $C_{32}H_{22}N_6Na_2O_6S_2$
M = 696,66 g/mol
CAS 573-58-0
EINECS 209-358-4
NC 32041400
Índice No. 611-027-00-8Solubilidad agua 40 g/l a 25 °C
Solubilidad alcohol 1 g/l
SólidoUN2811
Clase/GE 6.1/III
ADR 6.1/III - IMDG 6.1/III - IATA 6.1/III
WGK 3
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H350 H361d

121611 Rojo Congo (C.I. 22120) para análisis

Indicador de pH 3,0 azul violeta; 5,2 rojo anaranjado

Especificaciones

Identidad IR conforme ensayo

A 1 %, 1 cm, $\lambda_{1\text{máx}}$ (calc. s.p.s) > 150
A 1 %, 1 cm, $\lambda_{2\text{máx}}$ (calc. s.p.s) > 200
 λ_1 de la ABS máx. 563 - 568 nm
 λ_2 de la ABS máx. 484 - 490 nm
C.C.F. Conforme ensayo**Límite máximo de impurezas**Intervalo de viraje de pH: azul violeta 3,0
Intervalo de viraje de pH: rojo anaranjado 5,2
Pérdida por desecación a 110 °C 12 %

Código	Envase
121611.1605	10 g
121611.1606	25 g

Rojo de Alizarina S (C.I. 58005)

Ácido Alizarinsulfónico Sal Sódica, Mordant Red 3, Sodio Alizarinsulfonato

C₁₄H₇NaO₇S
 M = 342,26 g/mol
 CAS 130-22-3
 EINECS 204-981-8
 NC 32041200

Solubilidad agua 20 g/l a 20 °C
 Solubilidad alcohol 1 g/l
 Sólido

Almacenaje Temperatura ambiente.

121605 Rojo de Alizarina S (C.I. 58005) para análisis

Indicador de pH y de adsorción 3,7 amarillo; 5,2 rojo púrpura
 λ de la ABS máx. en NaOH 0,1 mol/l 553 - 558 nm
 C.C.F.Conforme ensayo

Intervalo de viraje de pH: rojo-púrpura 5,2
 Insoluble en H₂O Conforme ensayo
 Pérdida por desecación a 135 °C 5 %
 Sensibilidad como reactivo del Al Conforme ensayo

Código	Envase
121605.1606	25 g
121605.1608	100 g

Especificaciones
 Identidad IR conforme ensayo

Límite máximo de impurezas
 Intervalo de viraje de pH: amarillo 3,7

Rojo de Fenol

Fenolsulfonftaleína, PR

C₁₉H₁₄O₅S
 M = 354,38 g/mol
 CAS 143-74-8
 EINECS 205-609-7
 NC 29349990

Sólido

WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente

131615 Rojo de Fenol para análisis, ACS

Indicador de pH 6,8 amarillo; 8,2 rojo

Límite máximo de impurezas
 Insoluble en C₂H₅OH Conforme ensayo
 Pérdida por desecación a 105 °C 5 %
 Intervalo de viraje según ACS:
 amarillo 6,8
 rojo 8,2

Código	Envase
131615.1604	5 g
131615.1606	25 g
131615.1607	50 g
131615.1608	100 g

Especificaciones
 Identidad IR conforme ensayo
 C.C.F.Conforme ensayo

A7615 Rojo de Fenol para cultivo celular

Especificaciones
 Test de pirógenos Conforme ensayo
 Identidad (IR) Conforme ensayo

Pérdida por desecación máx. 1 %
 Solubilidad (0,1 %; 95 % de EtOH) transparente, amarillo

Código	Envase
A7615.0010	10 g

Rojo de Fenol Sal Sódica

Fenolsulfonftaleína, PR

C₁₉H₁₃NaO₅S
 M = 376,36 g/mol
 CAS 34487-61-1
 EINECS 252-057-8
 NC 29349990

Sólido

Almacenaje Temperatura ambiente

A4233 Rojo de Fenol Sal Sódica

Especificaciones
 Riqueza (Fotometr.) mín. 95 %

Insolubles máx. 0,5 %
 Pérdida por desecación máx. 8 %

Código	Envase
A4233.0100	100 g

Rojo de Metilo (C.I. 13020)

Acid Red 2, Ácido 2-[4-(Dimetilamino)Fenilazo]Benzoico

C₁₅H₁₅N₃O₂
 M = 269,31 g/mol
 CAS 493-52-7
 EINECS 207-776-1
 NC 29270000

Punto de Fusión 179 °C
 Solubilidad agua 0,1 g/l a 20 °C
 Solubilidad alcohol 2 g/l
 Sólido

WGK 2
 Almacenaje Temperatura ambiente.

131617 Rojo de Metilo (C.I. 13020) para análisis, ACS

Indicador de pH 4,2 rojo; 6,2 amarillo

λ₁ de la ABS máx. 525 - 528 nm
 λ₂ de la ABS máx. 430 - 434 nm
 λ₃ de la ABS máx. en C₂H₅OH .. 490 - 495 nm
 Intervalo de fusión 179-182 °C
 Intervalo de viraje según ACS .. Conforme ensayo
 C.C.F.Conforme ensayo

Límite máximo de impurezas
 Intervalo de viraje de pH: rojo 4,2
 Intervalo de viraje de pH: amarillo 6,2
 Insoluble en C₂H₅OH Conforme ensayo
 Pérdida por desecación a 110 °C 5 %
 Residuo de calcinación (en SO₄) 2 %

Código	Envase
131617.1605	10 g
131617.1606	25 g
131617.1608	100 g

Especificaciones
 Identidad IR conforme ensayo
 A 1 %, 1 cm, λ₁máx (calc. s.p.s) > 1500
 A 1 %, 1 cm, λ₂máx (calc. s.p.s) > 670
 A 1 %, 1 cm, λ₃máx > 750

Rojo de Metilo solución 0,1 %

Acid Red 2, Ácido 2-[4-(Dimetilamino)Fenilazo]Benzoico

C₁₅H₁₅N₃O₂
 M = 269,31 g/mol
 NC 38220000

Densidad 0,870 kg/l
 Solubilidad Miscible con agua
 Líquido

UN1993
 Clase/GE 3/III
 ADR 3/III - IMDG 3/III - IATA 3/III
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H225

281618 Rojo de Metilo solución 0,1 % para análisis volumétrico

Indicador de pH 4,2 rojo; 6,2 amarillo

Etanol 70 % 1000 ml
 Identidad Conforme ensayo

Límite máximo de impurezas
 Intervalo de viraje de pH: amarillo 6,2
 Intervalo de viraje de pH: rojo 4,2
 Test de sensibilidad Conforme ensayo

Código	Envase
281618.1208	100 ml

Especificaciones
 Composición:
 Rojo de Metilo 1 g

Rojo de Metilo-Voges-Proskauer, Caldo ver MR-VP, Medio (Medio Deshidratado) para microbiología

Rojo de Pirogalol

C₁₉H₁₂O₈S M = 400,36 g/mol CAS 32638-88-3 EINECS 251-134-3 NC 29349990	Sólido	WGK 3 Almacenaje Temperatura ambiente
--	--------	--

A3932 Rojo de Pirogalol

Especificaciones	Espectro UV Conforme ensayo
$\lambda_{\text{máx}}$ (50 % EtOH) 502 - 510 nm	Pérdida por desecación máx. 5 %

Código	Envase
A3932,0005	5 g

Rojo de Rutenio

Cl₂H₁₂N₁₄O₂Ru₃ · 4H₂O M = 858,42 g/mol CAS 11103-72-3 EINECS 308-985-1 NC 28439090	Sólido	WGK 3* Almacenaje Temperatura ambiente
---	--------	---

Atención



H302

A3488 Rojo de Rutenio

Especificaciones	Riqueza (titr.) aprox. 95 %
pH (20 °C) 7,0 (H ₂ O)	

Código	Envase
A3488,0001	1 g
A3488,0005	5 g

Rojo Neutro (C.I. 50040)*Basic Red 5, Rojo Toluileno*

C₁₅H₁₇ClN₄ M = 288,78 g/mol CAS 553-24-2 EINECS 209-035-8 NC 32041300	Punto de Fusión 290 °C Solubilidad agua 40 g/l Solubilidad alcohol 18 g/l Sólido	WGK 2 Almacenaje Temperatura ambiente.
---	---	---

Atención



H302

251619 Rojo Neutro (C.I. 50040) para diagnóstico clínico

Para microscopía, tinción de bacilos de Koch	Relación $\lambda_{\text{máx}}$ P +/- 15 nm 1,00 - 1,12	C.C.F. Conforme ensayo
Especificaciones	A 1 %, 1 cm, $\lambda_{\text{máx}}$ (calc. s.p.s) 900	
Identidad IR conforme ensayo	λ de la ABS máx. en Etanol 50 % 538 - 544 nm	Límite máximo de impurezas Pérdida por desecación a 135 °C 12 %

Código	Envase
251619.1605	10 g

Rojo Nuclear Rápido (C.I. 60760)

C₁₄H₉NNaO₇S M = 357,27 g/mol CAS 6409-77-4 EINECS 229-088-0 NC 32041900	Sólido	WGK 2 Almacenaje Temperatura ambiente
---	--------	--

A8020 Rojo Nuclear Rápido (C.I. 60760) para microscopía

Especificaciones	$\lambda_{\text{máx1}}$ (DMSO) 516 - 526 nm
$\lambda_{\text{máx2}}$ (DMSO) 550 - 560 nm	Identidad (TLC) Conforme ensayo

Código	Envase
A8020,0005	5 g
A8020,0025	25 g

Rollo de Papel Especial pH 0,5-5,5 (graduación 0,5)

NC 38220000	Rollo de papel	Almacenaje Temperatura ambiente.
-------------	----------------	----------------------------------

524154 Rollo de Papel Especial pH 0,5-5,5 (graduación 0,5)

Código	Envase
524154.1825	Rollo

Rollo de Papel Especial pH 5,5-9,0 (graduación 0,5)

NC 38220000	Rollo de papel	Almacenaje Temperatura ambiente.
-------------	----------------	----------------------------------

524152 Rollo de Papel Especial pH 5,5-9,0 (graduación 0,5)

Código	Envase
524152.1825	Rollo

Rollo de Papel Tricolor pH 1-11 (graduación 1,0)

NC 38220000	Rollo de papel	Almacenaje Temperatura ambiente.
-------------	----------------	----------------------------------

524169 Rollo de Papel Tricolor pH 1-11 (graduación 1,0)

Código	Envase
524169.1825	Rollo

Rollo de Papel Universal pH 1-11 (graduación 1,0)

NC 38220000

Rollo de papel

WGK nwg
Almacenaje Temperatura ambiente.

524150 Rollo de Papel Universal pH 1-11 (graduación 1,0)

Código	Envase
524150.1825	Rollo

Rollo de Papel Universal pH 1-14 (graduación 1,0/2,0)

NC 38220000

papel

WGK nwg
Almacenaje Temperatura ambiente.

524151 Rollo de Papel Universal pH 1-14 (graduación 1,0/2,0)

Código	Envase
524151.1825	Rollo

Rosa de Bengala (C.I. 45440)

$C_{20}H_2Cl_4Na_2O_5$
M = 1017,65 g/mol
CAS 632-69-9
EINECS 211-182-8
NC 29182900

Sólido

Almacenaje Temperatura ambiente

A4439 Rosa de Bengala (C.I. 45440)

Especificaciones

Riqueza mín. 85 %
 $\lambda_{\text{máx}}$ (1 % Na_2CO_3) 543 - 553 nm

E 1 %/1 cm, $\lambda_{\text{máx}}$, 1 % Na_2CO_3 mín. 600
Identidad Conforme ensayo

Solubilidad (1 %; MeOH) ... transparente, rosa
Pérdida por desecación máx. 5 %

Código	Envase
A4439,0050	50 g

Rosanilina Cloruro ver Fucsina Básica (C.I. 42510)

RPMI 1640, Medio Polvo

Medio de cultivo celular

NC 38210000

Almacenaje 2-8 °C

A1339 RPMI 1640 - Medio Polvo

Especificaciones

con L-Glutamina
sin Sodio hidrógeno carbonato

Código	Envase
A1339,9050	50 L

A1538 RPMI 1640 - Medio Polvo

Especificaciones

con L-Glutamina con 25 mM HEPES
sin Sodio hidrógeno carbonato

Código	Envase
A1538,9010	10 L

A1959 RPMI 1640 - Medio Polvo

Especificaciones

sin L-Glutamina
sin Sodio hidrógeno carbonato

Código	Envase
A1959,9050	50 L

A3135 RPMI 1640 - Medio Polvo

Especificaciones

con L-Glutamina sin rojo de fenol
sin Sodio hidrógeno carbonato

Código	Envase
A3135,9050	50 L

Rubidio Cloruro

$RbCl$
M = 120,92 g/mol
CAS 7791-11-9
EINECS 232-240-9
NC 28273985

Punto de Fusión 715 °C
Punto de Ebullición 1390 °C
Sólido

WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente

A4240 Rubidio Cloruro BioChemica

Especificaciones

Riqueza mín. 99 %
Solubilidad
(5 %; H_2O) transparente, incoloro

Sulfato máx. 0,02 %
Cu máx. 0,005 %
Fe máx. 0,005 %
K máx. 0,5 %

Na máx. 0,005 %
Ni máx. 0,005 %
Pb máx. 0,005 %
Zn máx. 0,005 %

Código	Envase
A4240,0010	10 g
A4240,0050	50 g

Rubina Ácida ver Fucsina Ácida Sal Disódica (C.I. 42685)

Rutina

$C_{27}H_{30}O_{16}$
M = 610,52 g/mol
CAS 153-18-4
NC 29381000

Sólido

Almacenaje 2-8 °C

Atención



H315 H319 H335

A6764 Rutina para HPLC

Especificaciones

Riqueza mín. 99 %

Código	Envase
A6764,0050	50 mg

RVS, Caldo ver Rappaport-Vassiliadis (RVS), Caldo (ISO 6579, ISO 19250) (Medio Deshidratado) para microbiología

Sabouraud 2 %-Glucosa, Caldo ver Glucosa Sabouraud, Caldo (Ph. Eur.) (Medio Deshidratado) para microbiología

Sabouraud Agar ver Glucosa Sabouraud, Agar (Ph. Eur.) (Medio Deshidratado) para microbiología

Sabouraud, Medio Fluido ver Glucosa Sabouraud, Caldo (Ph. Eur.) (Medio Deshidratado) para microbiología

Sabouraud, Medio Fluido USP ver Glucosa Sabouraud, Caldo (Ph. Eur.) (Medio Deshidratado) para microbiología

Sabouraud, Medio Líquid ver Glucosa Sabouraud, Caldo (Ph. Eur.) (Medio Deshidratado) para microbiología

D(+)-Sacarosa

Sacrosa, b-D-Fructofuranosil-a-D-Glucopiranosido, Azúcar

C₁₂H₂₂O₁₁	Punto de Fusión .....185 - 187 °C	WGK nwg
M = 342,30 g/mol	Sólido	Almacenaje Temperatura ambiente
CAS 57-50-1		
EINECS 200-334-9		
NC 17019910		

131621 D(+)-Sacarosa para análisis, ACS

Especificaciones	Cloruro (Cl) .....0,002 %	Cd 5	Co 5	Código	Envase
Riqueza mínima (C.G.) 99,0 %	Compuestos de N (en N) .....0,001 %	Cr 5	Cu 5	131621.1210	500 g
Identidad IR conforme ensayo	Azúcar invertido .....0,05 %	Fe 5	Ga 5	131621.1211	1000 g
Rotación específica	Sulfato y sulfito (en SO ₄) .....0,005 %	Ge 5	In 5	131621.0914	5 kg
α 25/D c=26 (en H ₂ O) .....+66,3 - +66,8°	Metales pesados (en Pb) .....0,0005 %	K 50	Mg 20	131621.0416	25 kg
Límite máximo de impurezas	Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]	Mn 5	Mo 5		
Acidez 0,0008 meq/g	Al 5	Na 50	Ni 5		
Insoluble en H ₂ O 0,005 %	As 0,0001 %	Pb 0,5	Pt 5		
Pérdida por desecación a 105 °C 0,03 %	Au 5	Sb 5	Si 10		
Residuo de calcinación (en SO ₄) 0,01 %	Ba 5				
	Bi 5	Ca 10			

141621 D(+)-Sacarosa (USP-NF, BP, Ph. Eur., JP) puro, grado farma

Especificaciones	Azúcares reductores Conforme ensayo	Metales residuales ICP (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000):	Código	Envase
Identidad según	Cloruro (Cl) .....0,0035 %	Clase 1A (Pt,Pd) 10 ppm	141621.1211	1000 g
Farmacopeas: Conforme ensayo	Sulfato (SO ₄) .....0,006 %	Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm	141621.1214	5 kg
Rotación específica α 25/D c=26 (en H ₂ O) > +65,9°	Sulfito (SO ₂) .....0,0010 %	Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm	141621.0416	25 kg
Rotación específica α 20/D c=26 (en H ₂ O) .....+66,3° - + 67,0°	Conductancia específica a 20 °C .....35x10 ⁻⁶ ohm ⁻¹ cm ⁻¹	Clase 2 (Cu, Mn) 250 ppm		
Límite máximo de impurezas	Azúcar invertido Conforme ensayo	Clase 3 (Zn) 1.300 ppm		
Aspecto de la solución Conforme ensayo	Índice de color 45	Ba Conforme ensayo		
Acidez y/o alcalinidad Conforme ensayo	Disolventes residuales (Ph.Eur./USP) Conforme ensayo	Ca Conforme ensayo		
Pérdida por desecación a 105 °C 0,1 %	Dextrina Conforme ensayo	Fe 0,0005 %		
Residuo de calcinación (en SO ₄) 0,02 %	Metales pesados (en Pb) 0,0005 %	Pb 0,00005 %		

A2211 D(+)-Sacarosa para biología molecular

Especificaciones	Glucosa (CCF) máx. 0,5 %	Código	Envase
DNasas/RNasas/Proteasas no detectable	Agua (K.F.) máx. 0,1 %	A2211,0500	500 g
Riqueza (HPLC) mín. 99,5 %	Sulfato máx. 0,005 %	A2211,1000	1 kg
α20 °C/D; 26 %, H ₂ O .....+66,3° - + 67,0°		A2211,5000	5 kg
Metales pesados (en Pb) máx. 0,0005 %			

A2188 D(+)-Sacarosa para cultivo celular

Especificaciones	Glucosa (CCF) máx. 0,5 %	Ca máx. 0,001 %	Código	Envase
Test de pirógenos Conforme ensayo	Agua (K.F.) máx. 0,5 %	Pb máx. 0,0005 %	A2188,1000	1 kg
Riqueza (HPLC) mín. 99 %	Sulfato máx. 0,005 %		A2188,9025	25 kg
α20 °C/D; 26 %, H ₂ O .....+66,3° - + 67,0°	As máx. 0,0001 %			

A3935 D(+)-Sacarosa BioChemica

Especificaciones	Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %	A (1 cm/1 M en H ₂ O)	Código	Envase
Riqueza (HPLC) mín. 99 %	Glucosa (CCF) máx. 0,5 %	260 nm máx. 0,15	A3935,1000	1 kg
α20 °C/D; 26 %, H ₂ O .....+66,3° - + 67,0°	Agua (K.F.) máx. 0,5 %	280 nm máx. 0,1	A3935,5000	5 kg
Insolubles Conforme ensayo	Sulfato máx. 0,005 %			

Sacarosa Monolaurato

C₂₄H₄₄O₁₂	Sólido	Almacenaje 2-8 °C
M = 524,60 g/mol		
CAS 25339-99-5		
EINECS 246-873-3		
NC 29329900		

A2225 Sacarosa Monolaurato BioChemica

Especificaciones	Metales pesados máx. 0,0005 %	Código	Envase
Riqueza (HPLC) mín. 98 %	Agua máx. 3 %	A2225,0001	1 g

Safranina O solución según Gram-Hucker

NC 32041300 Densidad0,990 kg/l Líquido WGK 1 Almacenaje Temperatura ambiente.

252531 Safranina O solución según Gram-Hucker para diagnóstico clínico

Especificaciones
Composición:
 Safranina O0,25 g
 Etanol Absoluto 10 ml
 Agua (c.s.p.) 100 ml

Límite máximo de impurezas
 ABS a 519 ± 3 nm; dil. 1:1000 ... 0,200 - 0,285
 Aptitud para tinciónConforme ensayo

Código	Envase
252531.1209	250 ml
252531.1211	1000 ml

Safranina T ver Safranina O (C.I. 50240)

Safranina O (C.I. 50240)

Safranina T, Basic Red 2, 3,7-Diamino-2,8-Dimetil-5-Fenilfenacinio Cloruro

C₂₀H₁₉ClN₄ Sólido WGK 2
 M = 350,88 g/mol Almacenaje Temperatura ambiente
 CAS 477-73-6
 EINECS 207-518-8
 NC 32041300

251622 Safranina O (C.I. 50240) para diagnóstico clínico

Colorante para tinción de microorganismos según Gram-Hucker Relación $\lambda_{m\acute{a}x}$ P +/- 15 nm 1,10 - 1,32
 A 1 %, 1 cm, $\lambda_{m\acute{a}x}$ > 875 C.C.F. Conforme ensayo

Especificaciones
 Identidad IR conforme ensayo C_2H_5OH 50 % 530 - 534 nm

Límite máximo de impurezas
 Pérdida por desecación a 110 °C15 %

Código	Envase
251622.1605	10 g
251622.1607	50 g

A0427 Safranina O (C.I. 50240) para microscopía

Especificaciones
 Riqueza mín. 80 % E 1 %/1 cm, $\lambda_{m\acute{a}x}$ 1180 - 1480
 $\lambda_{m\acute{a}x}$ (50 % EtOH) 530 - 534 nm Pérdida por desecación máx. 15 %

Código	Envase
A0427,0100	100 g
A0427,1000	1 kg

Sal de Graham ver Sodio Polifosfato

Sal de Mohr ver Amonio Hierro(II) Sulfato 6-hidrato

Sal de Rochelle ver Potasio Sodio Tartrato 4-hidrato

Sal de Seignette ver Potasio Sodio Tartrato 4-hidrato

D(-)-Salicina

C₁₃H₁₈O₇ Sólido WGK 1
 M = 286,27 g/mol Almacenaje Temperatura ambiente
 CAS 138-52-3
 EINECS 205-331-6
 NC 29389090

Atención



H317

A3269 D(-)-Salicina para microbiología

Especificaciones
 Riqueza (HPLC) mín. 90 % Solubilidad (3 %; H₂O) transparente, incoloro
 a 20 °C/D; 3 %, H₂O -60.5° - -64.5° Agua (K.F.) máx. 0,5 %

Código	Envase
A3269,0025	25 g
A3269,0100	100 g

Saponina de corteza de Quillaja

CAS 8047-15-2 Sólido WGK 1
 EINECS 232-462-6 Almacenaje Temperatura ambiente
 NC 29389090

Atención



H319 H335

A4518 Saponina de corteza de Quillaja (DAB) puro, grado farma

Especificaciones
 Densidad específica 1,01 - 1,02 g/L Ratio de espuma 6 - 17 Turbidez máx. 30 TE/F
 Extinción máx. 0,4 Tensión superficial [20 °C, solución al 0,1 %] 10 - 14 %
 pH (5 %; H₂O) 4 - 7 Contenido de saponina 35 - 55 dyn/cm

Código	Envase
A4518,0100	100 g
A4518,1000	1 kg

A2542 Saponina de corteza de Quillaja

Especificaciones
 pH (20 %; H₂O) 4,5 - 5,5
 Contenido de saponina 10 - 14 %

Código	Envase
A2542,0100	100 g
A2542,0500	500 g
A2542,1000	1 kg

SDS

Laurilosulfato Sal Sódica, Dodecilo Sulfato Sal Sódica, Sodio Laurilsulfato

C₁₂H₂₅NaO₄S
M = 288,38 g/mol
CAS 151-21-3
EINECS 205-788-1
NC 29209010

Sólido

UN2926
Clase/GE 4.1(6.1)/III
ADR 4.1(6.1)/III - IMDG 4.1(6.1)/III - IATA
4.1(6.1)/III
WGK 2
Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro



H228 H302 H311 H315 H318 H335

362363 SDS para HPLC

Para cromatografía de par iónico

Especificaciones

Riqueza mínima 99,0 %
Identidad IR conforme ensayo

Límite máximo de impurezas

Insoluble en H₂O 0,005 %
Compuestos C12 mínimo (C.G.) 99,0 %
Agua (H₂O) 1 %

Espectro UV (Camino óptico:

1 cm. Ref.: agua):
Transmitancia a 220 nm ≥ 70 %
Transmitancia a 230 nm ≥ 90 %
Transmitancia a 240 nm ≥ 94 %
Transmitancia a 250-350 nm ≥ 96 %

Código	Envase
362363.1606	25 g

132363 SDS para análisis, ACS

Para determinación de tensioactivos

Especificaciones

Riqueza mínima (s.p.s.) 99,0 %
Identidad IR conforme ensayo

Límite máximo de impurezas

ABS a λ 220-350 nm sol. 3 % en H₂O 0,1
Alcalinidad 0,06 meq/g
Insoluble en H₂O 0,01 %
Pérdida por desecación a 105 °C 1,0 %

Cloruro (Cl) 0,05 %
Compuestos C12 mínimo (C.G.) 99 %
Alcoholes no sulfatados 1 %
Agua (H₂O) 1 %
Metales pesados (en Pb) 0,0005 %

Código	Envase
132363.1207	50 g
132363.1209	250 g
132363.0914	5 kg

142363 SDS (USP-NF, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones

Riqueza mínima 85,0 %
Identidad según Farmacopeas: Conforme ensayo

Disolventes residuales

(Ph. Eur./USP) Conforme ensayo
Alcoholes no esterificados 4,0 %
Alcoholes totales mínimo 59,0 %
Sodio Cloruro y Sodio Sulfato 8,0 %
Metales pesados (en Pb) 0,002 %

Metales residuales ICP (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000):

Clase 1A (Pt, Pd) 10 ppm
Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm
Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm
Clase 2 (Cu, Mn) 250 ppm
Clase 3 (Fe, Zn) 1.300 ppm

Código	Envase
142363.1209	250 g
142363.1211	1000 g
142363.0914	5 kg
142363.0416	25 kg

A2263 SDS para biología molecular

Especificaciones

DNasas/RNasas/Proteasas no detectable
Riqueza (titr.) mín. 99,0 %
pH (10 %; H₂O; 25 °C) 5,0 - 7,0
Agua máx. 0,05 %
Cloruro máx. 0,025 %
Fosfato máx. 0,0001 %

Pb máx. 0,0005 %
A (1 cm/0,1 M en H₂O)
260 nm máx. 0,04
280 nm máx. 0,02

Código	Envase
A2263,0100	100 g
A2263,0500	500 g
A2263,1000	1 kg
A2263,9025	25 kg

A1112 SDS ultrapuro

Especificaciones

Riqueza (titr.) mín. 99,0 %
pH (0,1 M; H₂O; 25 °C) 5,0 - 7,0
Agua máx. 0,05 %
Cloruro máx. 0,025 %

Fosfato máx. 0,0001 %
Pb máx. 0,0005 %
A (1 cm/0,1 M en H₂O)
260 nm máx. 0,04
280 nm máx. 0,02

Código	Envase
A1112,0100	100 g
A1112,0500	500 g
A1112,1000	1 kg

A2572 SDS BioChemica

Especificaciones

Riqueza (titr.) mín. 99 %
Insolubles Conforme ensayo
Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %
pH (10 %; H₂O; 25 °C) 5,0 - 7,0
Agua máx. 0,1 %

Cloruro máx. 0,05 %
Fosfato máx. 0,01 %

Código	Envase
A2572,0250	250 g
A2572,0500	500 g
A2572,1000	1 kg
A2572,9025	25 kg

A7249 SDS granulado puro

Especificaciones

Riqueza (titr.) mín. 96 %
Aspecto de la sustancia gránulos de color blanco a amarillo pálido
pH (10 %; H₂O) 7,0 - 10,5 (20 °C)

Sodio Cloruro máx. 1,0 %
Sodio Sulfato máx. 2,5 %
Agua (K.F.) máx. 2,5 %

Código	Envase
A7249,0500	500 g
A7249,1000	1 kg
A7249,5000	5 kg

SDS soluciones 20 %

Sodio Laurilsulfato solución, Laurilosulfato Sal Sódica solución, Dodecilo Sulfato Sal Sódica solución

NC 29209010

Líquido

WGK 2
Almacenaje Temperatura ambiente

Atención



H315 H319

A0675 SDS solución 20 % para biología molecular

SDS precipita a temperaturas inferiores a 15 °C. Puede ser disuelto por calentamiento en un baño de agua por encima de 37 °C.

Aspecto de la solución transparente, incoloro
260 nm máx. 0,03
280 nm máx. 0,02

A (1 cm/0,1 M HPLC agua)
260 nm máx. 0,03
280 nm máx. 0,02

Especificaciones

DNasas/RNasas/Proteasas no detectable

Composición:
SDS 200 g/L

Código	Envase
A0675,0250	250 ml
A0675,0500	500 ml
A0675,1000	1 L

A3942 SDS solución 20 % puro

SDS precipita a temperaturas inferiores a 15 °C. Puede ser disuelto por calentamiento en un baño de agua por encima de 37 °C.

Aspecto de la solución transparente, amarillento
pH (25 °C) 7,0 - 10,5

Composición:
SDS 200 g/L

Código	Envase
A3942,1000	1 L

SDS soluciones 10 %

Sodio Laurilsulfato solución, Dodecilo Sulfato Sal Sódica solución, Laurilsulfato Sal Sódica solución

NC 29209010

Líquido

WGK 2
Almacenaje Temperatura ambiente

Atención



H315 H319

146132 SDS solución 10 % p/v puro

Especificaciones

Riqueza (p/v) 9,8-10,2 %

Código	Envase
146132.1315	10 l

A0676 SDS solución 10 % para biología molecular

SDS precipita a temperaturas inferiores a 15 °C. Puede ser disuelto por calentamiento en un baño de agua por encima de 37 °C.

Aspecto de la solución transparente, incoloro
pH (25 °C) 5,0 - 7,0

Composición:
SDS 100 g/L
A (1 cm/0,1 M HPLC agua)
260 nm máx. 0,03
280 nm máx. 0,02

Código	Envase
A0676.0250	250 ml
A0676.0500	500 ml
A0676.1000	1 L

Especificaciones

DNasas/RNasas/Proteasas no detectable

A3950 SDS solución 10 % puro

SDS precipita a temperaturas inferiores a 15 °C. Puede ser disuelto por calentamiento en un baño de agua por encima de 37 °C.

Especificaciones
Aspecto de la solución transparente, amarillento
pH (25 °C) 7,0 - 10,5

Composición:
SDS 100 g/L

Código	Envase
A3950.1000	1 L

SDS 0,004 mol/l

Dodecilo Sulfato sal Sódica, Laurilsulfato Sal Sódica, SDS, Sodio Laurilsulfato

C₁₂H₂₅NaO₄S
M = 288,38 g/mol
CAS 151-21-3
EINECS 205-788-1
NC 34021190

Densidad 1,000 kg/l
Solubilidad Miscible con agua
Líquido

WGK 2
Almacenaje Temperatura ambiente.

182792 SDS 0,004 mol/l solución valorada

Para valoración de tensioactivos catiónicos

Especificaciones
Factor a 20 °C 0,999 - 1,001

Incertidumbre Ver certificado
Trazabilidad NIST

Código	Envase
182792.1211	1000 ml

SDS-Tris-Glicina, Tampón

NC 38220000

Líquido

Almacenaje Temperatura ambiente

A1415 SDS-Tris-Glicina, Tampón (10X) BioChemica

10X solución concentrada para electroforesis

Composición:
Glicina 144,13 g/L (1,92 M)

SDS 10 g/L (1 %)
Tris 30,29 g/L (0,25 M)

Especificaciones

pH (H₂O; 25 °C) 8,4 ± 0,2

Código	Envase
A1415.1000	1 L

A3376 SDS-Tris-Glicina, Tampón (5X) BioChemica

Especificaciones
pH (H₂O; 25 °C) 8,4 ± 0,2

Composición:
Glicina 72,06 g/L
SDS 5 g/L
Tris 15,15 g/L

Código	Envase
A3376.5000	5 L

Selenio metal polvo

Se
M = 78,96 g/mol
CAS 7782-49-2
EINECS 231-957-4
NC 28049000
Índice No. 034-001-00-2

Punto de Fusión 217 °C
Punto de Ebullición 684 °C
Solubilidad Insoluble en agua
Sólido

WGK 2
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H331 H301 H373 H413

141625 Selenio metal polvo puro

Especificaciones
Riqueza (Redox.) 99 %
Residuo de calcinación 0,5 %
Compuestos de N (en N) 0,01 %
Compuestos de S (en S) 0,05 %

Cu 0,01 %
Fe 0,05 %
Ni 0,01 %
Pb 0,05 %

Código	Envase
141625.1207	50 g
141625.1208	100 g
141625.1210	500 g

Selenio, Mezcla Reactiva ver Catalizador Kjeldahl (Cu-Se) polvo

Senecionina

Origen de *Senecio vulgaris*

C₁₈H₂₅NO₅
M = 335,39 g/mol
CAS 130-01-8
NC 29161995

Sólido

UN2811
Clase/GE 6.1/II
ADR 6.1/II · IMDG 6.1/II · IATA 6.1/II
Almacenaje 2-8 °C

Peligro



H301 H373

A2071 Senecionina para HPLC

Especificaciones

Riqueza (HPLC) mín. 99

Código	Envase
A2071.0050	50 mg

Senósido A1

Origen de *Cassia angustifolia*

$C_{15}H_{10}O_2$
M = 862,72 g/mol
CAS 66575-30-2
NC 29389090

Almacenaje 2-8 °C

A9545 Senósido A1 para HPLC

Especificaciones

Riqueza mín. 95 %

Código	Envase
A9545,0010	10 mg
A9545,0020	20 mg

SeparateIT Polymer solución

NC 38220000

Almacenaje 2-8 °C

Atención



H302 H315 H319

A8587 SeparateIT Polymer solución

Especificaciones

Mejora la disolución de polímero de acrilamida: bis (29:1) para la electroforesis en gel Suministrado como reactivo 10X listo para su uso

Código	Envase
A8587,0100	100 ml

L-Serina

$C_3H_7NO_3$
M = 105,09 g/mol
CAS 56-45-1
EINECS 200-274-3
NC 29225000

Sólido

Almacenaje Temperatura ambiente

A3943 L-Serina para cultivo celular

• Todos los aminoácidos son de origen no animal

Especificaciones

Test de pirógenos Conforme ensayo Riqueza (titr.) mín. 99 % α 20 °C/D; 10 %, 2 M HCl +14,0° - +16,0°

Otros aminoácidos máx. 0,5 %
Amonio máx. 0,02 %
Cloruro máx. 0,02 %
Sulfato máx. 0,02 %

As máx. 0,0001 %
Fe máx. 0,001 %
Pb máx. 0,001 %

Código	Envase
A3943,1000	1 kg

A1708 L-Serina (Ph. Eur., USP) puro, grado farma

• Todos los aminoácidos son de origen no animal

Especificaciones

Riqueza (titr., calc.en sust. seca) 98,5 - 101,0 % α 20 °C/D; 10 %, 2 M HCl, calc. en sust. seca +14,0° - +16,0° α 25 °C/D; 10 %, 2 N HCl +14,0° - +15,6°

Aspecto de la solución Conforme ensayo Cenizas sulfatadas máx. 0,1 % Identidad Conforme ensayo Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 % Pérdida por desec. (3 h; 105 °C) máx. 0,2 %

Sustancias positivas a
Ninhidrina máx. 0,5 %
Amonio máx. 0,02 %
Cloruro máx. 0,02 %
Sulfato máx. 0,03 %
Fe máx. 0,001 %

Código	Envase
A1708,0100	100 g
A1708,0500	500 g
A1708,1000	1 kg

Silan-Esterol-1

NC 38220000

Densidad 0,940 kg/l Líquido

UN1993
Clase/GE 3/II
ADR 3/II - IMDG 3/II - IATA 3/II
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H225 H332 H312 H302 H319 H315

355650 Silan-Esterol-1 para GC

Para derivatización (C.G.)

Especificaciones
Composición:
Hexametildisilazano 300 ml

Piridina seca 900 ml
Trimetilclorosilano 100 ml

Código	Envase
355650.0922	20x1ml

Silicona líquida antiespumante (AQ)

NC 39100000

Punto de Ebullición > 35 °C
Densidad 1,00 kg/l Líquido

Almacenaje Temperatura ambiente.

216241 Silicona líquida antiespumante (AQ) grado técnico

Para destilación de productos acuosos

Especificaciones
Identidad IR conforme ensayo

Código	Envase
216241.1210	500 ml

Silicona líquida antiespumante (ORG)

NC 39100000

Densidad 0,97 kg/l
Solubilidad Inmiscible con agua.
Líquido

Almacenaje Temperatura ambiente.

211628 Silicona líquida antiespumante (ORG) grado técnico

Para destilación de productos orgánicos

Especificaciones

Identidad IR conforme ensayo

Código	Envase
211628.1208	100 ml
211628.1209	250 ml
211628.1210	500 ml

Silicona líquida termostabilizada

NC 39100000 Densidad0,990 kg/l Almacenaje Temperatura ambiente.
 SolubilidadInsoluble en agua
 Líquido

211629 Silicona líquida termostabilizada grado técnico

Para baños calefactores hasta 250 °C AspectoConforme ensayo
 Prueba de calefacciónConforme ensayo
Especificaciones
 Identidad IR conforme ensayo
 Densidad 20/4 0,98 - 1,10

Código	Envase
211629.1210	500 ml
211629.1214	5 l

Silicona pasta A

NC 39100000 SolubilidadInsoluble en agua Almacenaje Temperatura ambiente.
 Sólido

211630 Silicona pasta A grado técnico

Para engrase a altas temperaturas
Especificaciones
 Identidad IR conforme ensayo

Código	Envase
211630.1207	50 g
211630.1208	100 g

Silicona pasta B

NC 39100000 SolubilidadInsoluble en agua Almacenaje Temperatura ambiente.
 Sólido

211631 Silicona pasta B grado técnico

Para engrase a presión y vacío. Para uso a presiones de hasta 10-6 mm Hg.
Especificaciones
 Identidad IR conforme ensayo

Código	Envase
211631.1207	50 g
211631.1208	100 g
211631.1214	5 kg

Silvano ver 2-Metilfurano

Sinalbina

Origen de *Sinapis alba*
 $C_{30}H_{42}N_2O_{15}S_2$ Sólido Almacenaje -18 °C
 M = 734,79 g/mol
 CAS 20196-67-2
 NC 29389090

A8738 Sinalbina para HPLC

Especificaciones
 Riqueza (HPLC) mín. 99,0 %

Código	Envase
A8738,0020	20 mg

Sinalbina Sal Potásica

Origen de *Sinapis alba*
 $C_{14}H_{18}NO_{10}S_2K$ Sólido Almacenaje 2-8 °C
 M = 463,52 g/mol
 CAS 16411-05-5
 NC 29389090

A9569 Sinalbina Sal Potásica para HPLC

Especificaciones
 Riqueza (HPLC) mín. 97 %

Código	Envase
A9569,0020	20 mg
A9569,0050	50 mg

Sinigrina 1-hidrato

Origen de *Sinapis nigra*
 $C_{10}H_{16}KNO_5S_2 \cdot H_2O$ Sólido Almacenaje 2-8 °C
 M = 415,48 g/mol
 CAS 3952-98-5
 NC 29389090

A5315 Sinigrina 1-hidrato para HPLC

Especificaciones
 Riqueza mín. 99 %

Código	Envase
A5315,9025	25 g

A5316 Sinigrina 1-hidrato puro

Especificaciones
 Riqueza mín. 97 %

Código	Envase
A5316,0001	1 g



β-Sitosterol

C₂₉H₅₀O
 M = 414,70 g/mol
 CAS 83-46-5
 EINECS 201-480-6
 NC 29061310

Punto de Fusión 139 - 142 °C Almacenaje 2-8 °C
 Sólido

A4305 β-Sitosterol

Especificaciones
 Riqueza (C.G.) aprox. 75 %
 pH sol. 5 % 7,5-9,2
 a20 °C/D; 2 %, CHCl₃ -24° - -32°

Aspecto polvo blanco
 Ceniza aprox. 0,1 %
 Pérdida por desecación máx. 3,5 %

Código	Envase
A4305,0100	100 g

Sodio 1-Butanosulfonato ver Ácido 1-Butano Sulfónico Sal Sódica

Sodio 1-Heptanosulfonato ver Ácido 1-Heptano Sulfónico Sal Sódica

Sodio 1-Hexanosulfonato ver Ácido 1-Hexano Sulfónico Sal Sódica

Sodio 1-Octanosulfonato ver Ácido 1-Octano Sulfónico Sal Sódica

Sodio 2-Hidroxibenzoato ver Sodio Salicilato

Sodio Acetato anhidro

Ácido Acético Sal Sódica

CH₃COONa
 M = 82,03 g/mol
 CAS 127-09-3
 EINECS 204-823-8
 NC 29152900

Sólido

WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente

131633 Sodio Acetato anhidro (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS

Especificaciones
 Riqueza mínima (Ac. Percl.) 99,0 %
 pH sol. 5 % 7,5-9,2

Límite máximo de impurezas
 Insoluble en H₂O 0,005 %
 Pérdida por desecación a 120 °C 1,0 %
 Cloruro (Cl) 0,002 %

Amonio (NH₄) 0,001 %
 Fosfato (PO₄) 0,001 %
 Sulfato (SO₄) 0,003 %
 Metales pesados (en Pb) 0,001 %
 Al 0,001 %
 As 0,0001 %
 Ca 0,001 %
 Cd 0,0005 %

Co 0,0005 %
 Cu 0,0003 %
 Fe 0,0005 %
 K 0,02 %
 Mg 0,0005 %
 Ni 0,0005 %
 Pb 0,0005 %
 Zn 0,0005 %

Código	Envase
131633.1210	500 g
131633.1211	1000 g
131633.0914	5 kg
131633.0416	25 kg

141633 Sodio Acetato anhidro (USP) puro, grado farma

Especificaciones
 Riqueza (Ac. Percl.) calc. 99,0-101,0 %
 s.p.s. Conforme ensayo
 Identidad según Farmacopeas: Conforme ensayo
 pH sol. 3 % 7,5-9,2

Límite máximo de impurezas
 Insoluble en H₂O 0,05 %
 Pérdida por desecación a 120 °C 1,0 %
 Cloruro (Cl) 0,005 %

Amonio (NH₄) 0,005 %
 Sulfato (SO₄) 0,005 %
 Disolventes residuales (Ph. Eur./USP) Conforme ensayo
 Calcio y Magnesio (en Ca) Conforme ensayo
 Metales pesados (en Pb) 0,001 %

Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm
 Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm
 Clase 2 (Cu, Mn) 250 ppm
 Clase 3 (Fe, Zn) 1.300 ppm
 Al 0,00002 %
 As 0,00005 %
 Cu 0,001 %
 Fe 0,001 %
 K Conforme ensayo

Metales residuales ICP (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000):
 Clase 1A (Pt,Pd) 10 ppm

Código	Envase
141633.1210	500 g
141633.1211	1000 g

A4555 Sodio Acetato anhidro para biología molecular

Especificaciones
 DNasas/RNasas/Proteasas no detectable
 Riqueza (titr.) mín. 99 %
 pH (5 %; H₂O) 7,5 - 9,5 (20 °C)
 Cloruro máx. 0,001 %

Fosfato máx. 0,0005 %
 Sulfato máx. 0,005 %
 Al máx. 0,001 %
 Ca máx. 0,001 %
 Cu máx. 0,0003 %

Fe máx. 0,0005 %
 Mg máx. 0,0005 %
 Pb máx. 0,0001 %

Código	Envase
A4555,0250	250 g
A4555,1000	1 kg

Sodio Acetato 3-hidrato

Ácido Acético Sal Sódica

CH₃COONa · 3H₂O
 M = 136,08 g/mol
 CAS 6131-90-4
 EINECS 204-823-8
 NC 29152900

Punto de Fusión 58 °C WGK nwg
 Punto de Ebullición 123 °C Almacenaje Temperatura ambiente
 Sólido

131632 Sodio Acetato 3-hidrato para análisis, ACS, ISO

Especificaciones
 Riqueza (Ac. Percl.) 99,0-101,0 %
 Identidad Conforme ensayo
 pH sol. 5 % 7,5-9,0

Límite máximo de impurezas
 Insoluble en H₂O 0,005 %
 Sustancias reductoras al KMnO₄ (en HCOOH) 0,005 %
 Cloruro (Cl) 0,0005 %

Compuestos de N (en N) 0,001 %
 Fosfato (PO₄) 0,0005 %
 Sulfato (SO₄) 0,002 %
 As 0,00005 %
 Metales pesados (en Pb) 0,0005 %

Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]
 Ag 3 Al 5
 B 3 Ba 3
 Be 3 Ca 10

Cd 5 Co 5
 Cu 3 Fe 3
 Ge 3 Hg 3
 In 3 K 50
 Li 3 Mg 5
 Mn 3 Mo 3
 Ni 5 Pb 5
 Si 3 Sr 3
 Ti 3 V 3
 Zn 3 Zr 3

Código	Envase
131632.1210	500 g
131632.1211	1000 g
131632.1214	5 kg
131632.0416	25 kg

Sodio Acetato solución 3 mol/l (3 M, pH 5,2)

631632 Sodio Acetato 3-hidrato (Ph. Eur, BP, USP) grado GMP - IPEC

Especificaciones	Aspecto Incolora .....Conforme ensayo
Riqueza (Ac. Percl.)	Sustancias reductoras .....Conforme ensayo
(calc. s.p.a.) 99,0 - 101,0 %	Pérdida por desecación
Identidad según Farmacopeas:	a 130 °C .....39,0 - 40,5 %
Acetato Conforme ensayo	Cloruro (Cl) .....0,0200 %
Sodio Conforme ensayo	Sulfato (SO ₄) .....0,003 %
pH sol. 5 %7,5 - 9,0	Disolventes residuales
	(Ph. Eur./USP) .....Conforme ensayo
Límite máximo de impureza	Calcio y magnesio .....Conforme ensayo
Aspecto de la solución	Calcio y magnesio (en Ca) .....0,005 %
Aspecto Transparente	Materia insoluble .....0,05 %
< formazina I Conforme ensayo	Metales pesados (en Pb) .....0,0010 %

Metales residuales ICP (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000):
Clase 1A (Pt,Pd) 10 ppm
Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm
Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm
Clase 2 (Cu, Mn) 250 ppm
Clase 3 (Fe, Zn) 1.300 ppm
As .....0,0002 %
Fe .....0,0010 %
K Conforme ensayo

Código	Envase
631632.0416	25 kg

141632 Sodio Acetato 3-hidrato (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones	Pérdida por desecación
Riqueza (Ac. Percl.)	a 130 °C .....39,0-40,5 %
(calc. s.p.a.) 99,0-101,0 %	Cloruro (Cl) .....0,005 %
Identidad según	Compuestos de N (en N) .....0,005 %
Farmacopeas: Conforme ensayo	Fosfato (PO ₄) .....0,001 %
pH sol. 5 %7,5-9,0	Sulfato (SO ₄) .....0,003 %
	Disolventes residuales
Límite máximo de impurezas	(Ph. Eur./USP) .....Conforme ensayo
Aspecto de la solución Conforme ensayo	Calcio y Magnesio (en Ca) .....0,005 %
Insoluble en H ₂ O 0,005 %	Metales pesados (en Pb) .....0,0006 %
Sustancias reductoras Conforme ensayo	

Metales residuales ICP (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000):
Clase 1A (Pt,Pd) 10 ppm
Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm
Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm
Clase 2 (Cu, Mn) 250 ppm
Clase 3 (Fe, Zn) 1.300 ppm
Al 0,00002 %
As 0,00005 %
Cu 0,001 %
Fe 0,001 %
K Conforme ensayo

Código	Envase
141632.1210	500 g
141632.1211	1000 g
141632.1214	5 kg
141632.0416	25 kg

211632 Sodio Acetato 3-hidrato grado técnico

Especificaciones	Cloruro (Cl) .....0,01 %
Riqueza (Ac. Percl.) .....99 %	Sulfato (SO ₄) .....0,01 %
pH sol. 5 %7,5-9,2	

Código	Envase
211632.0416	25 kg

A1045 Sodio Acetato 3-hidrato BioChemica

Especificaciones	pH (5 %; H ₂ O; 25 °C) 7,5 - 9,0	A (1 cm/1 M en H ₂ O)
Riqueza (titr.) mín. 99,5 %	Cloruro máx. 0,0005 %	260 nm máx. 0,01
Insolubles Conforme ensayo	Fosfato máx. 0,0002 %	280 nm máx. 0,01
Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %	Sulfato máx. 0,002 %	

Código	Envase
A1045.1000	1 kg
A1045.9025	25 kg

Sodio Acetato solución 3 mol/l (3 M, pH 5,2)

NC 29152900

Líquido

WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente

Atención



H315 H319

A3947 Sodio Acetato solución 3 mol/l (3 M, pH 5,2) para biología molecular

Especificaciones	Composición:
DNasas/RNasas/Proteasas no detectable	Sodio Acetato 408,24 g/L
pH (20 °C) .....5,2 ± 0,1	

Código	Envase
A3947.0100	100 ml
A3947.0250	250 ml

A3802 Sodio Acetato solución 3 mol/l (3 M, pH 5,2)

Especificaciones	Composición:
pH (20 °C) .....5,2 ± 0,1	Sodio Acetato 408,24 g/L

Código	Envase
A3802.0500	500 ml

Sodio Alizarinsulfonato ver Rojo de Alizarina S (C.I. 58005)

Sodio Azida

NaN₃
M = 65,01 g/mol
CAS 26628-22-8
EINECS 247-852-1
NC 28500060
Índice No. 011-004-00-7

Sólido

UN1687
Clase/GE 6.1/II
ADR 6.1/II - IMDG 6.1/II - IATA 6.1/II
WGK 2
Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro



EUH032 H300 H410

122712 Sodio Azida (Reag. USP, Ph. Eur.) para análisis

Especificaciones	Insoluble en H ₂ O .....0,3 %
Riqueza mínima (Cerim.) .....99,0 %	Pérdida por desecación .....0,1 %
	Cloruro (NaCl) .....0,05 %

Límite máximo de impurezas
Alcalinidad0,1 %

Código	Envase
122712.1608	100 g
122712.1609	250 g
122712.1611	1000 g

162712 Sodio Azida, 99 % para síntesis

Especificaciones
Riqueza mínima (Ac. Percl.)99 %

Código	Envase
162712.1608	100 g
162712.1611	1000 g
162712.1214	5 kg

A1430 Sodio Azida puro**Especificaciones**

Riqueza (titr.)	..... mín. 99 %
H ₂ O-insoluble matter	..... máx. 0,05 %
Metales pesados (en Pb)	..... máx. 0,001 %
Pérdida por desecación	..... máx. 0,25 %
Solubilidad (H ₂ O; 17 °C)	..... 420 g/L

Código	Envase
A1430.0010	10 g
A1430.0050	50 g
A1430.0100	100 g
A1430.0500	500 g

Sodio Benzoato

Ácido Benzenocarboxílico Sal Sódica, Ácido Benzoico Sal Sódica, Ácido Fenilfórmico Sal Sódica

C₆H₅COONa

M = 144,10 g/mol
CAS 532-32-1
EINECS 208-534-8
NC 29163100

Punto de Fusión 436 °C 1.013 hPa (OECD 102)
Punto de Ebullición 465 °C
Solubilidad agua 556 g/l a 20 °C
Sólido

WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H319

141637 Sodio Benzoato (USP-NF, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma**Especificaciones**

Riqueza (Ac. Percl.) calc.	.....
s.p.s.	..... 99,0-100,5 %
Riqueza (HPLC.) calc. s.p.s.	..... 99,0-101,0 %
Identidad según Farmacopeas:	..... Conforme ensayo

Insoluble en H₂O Conforme ensayo
Pérdida por desecación a 105 °C 1,5 %
Disolventes residuales (Ph. Eur./USP) Conforme ensayo
Compuestos halogenados: Cloro ionizado (Cl) 0,02 %
Cloro total (Cl) 0,03 %
Agua (H₂O) 1,5 %
Metales pesados (en Pb) 0,001 %

Metales residuales ICP (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000):

Clase 1A (Pt,Pd) 10 ppm
Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm
Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm
Clase 2 (Cu, Mn) 250 ppm
Clase 3 (Fe, Zn) 1.300 ppm
As 0,0003 %

Código	Envase
141637.1211	1000 g
141637.0914	5 kg
141637.0416	25 kg

Límite máximo de impurezas

Aspecto de la solución Conforme ensayo
Acidez y/o alcalinidad Conforme ensayo

Sodio Bicarbonato ver Sodio Hidrógeno Carbonato

Sodio Bióxido ver Sodio Peróxido granulado

Sodio Bisulfito ver Sodio Hidrógeno Sulfito solución 40 % p/v

Sodio Borato ver di-Sodio tetra-Borato anhídrido

Sodio Borohidruro

Sodio Tetrahidroborano

NaH₂B

M = 37,83 g/mol
CAS 16940-66-2
EINECS 241-004-4
NC 28500020

Punto de Fusión 36 °C
Punto de Ebullición ~ 500 °C
Solubilidad agua 550 g/l a 25 °C
Sólido

UN1426
Clase/GE 4.3/I
ADR 4.3/I · IMDG 4.3/I · IATA 4.3/I
WGK 2
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H261 H301 H314

123314 Sodio Borohidruro para análisis**Especificaciones**

Riqueza mínima (Yodom.) 96,0 %

Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]

As.....0,5 Bi.....5
Ca.....200 Cd.....10
Co.....10 Cr.....10
Cu.....10 Fe.....10
Hg.....0,5 K.....200
Mn.....10 Ni.....10

Pb..... 10 Sb..... 0,5
Se..... 0,5 Zn..... 10

Código	Envase
123314.1606	25 g
123314.1608	100 g

Límite máximo de impurezas

Cloruro (Cl) 0,5 %
Sulfato (SO₄) 0,01 %

163314 Sodio Borohidruro, 96 % para síntesis**Especificaciones**

Riqueza mínima (Yodom.) 96 %

Código	Envase
163314.1608	100 g

Sodio Bromuro**NaBr**

M = 102,90 g/mol
CAS 7647-15-6
EINECS 231-599-9
NC 28275100

Punto de Fusión 755 °C
Punto de Ebullición 1.390 °C
Solubilidad agua 1.160 g/l a 50 °C
Solubilidad soluble en etanol 96 %
Sólido

WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

121646 Sodio Bromuro para análisis**Especificaciones**

Riqueza mínima (Arg.) 99 %
pH sol. 5 % 5,0-8,8

Compuestos de N (en N) 0,005 %
Sulfato (SO₄) 0,005 %
Yoduro (I) 0,005 %
Bromato (BrO₃) Conforme ensayo
As 0,0002 %
Ba 0,005 %
Ca 0,005 %

Cu 0,001 %
Fe 0,001 %
K 0,2 %
Mg 0,005 %
Ni 0,001 %
Pb 0,001 %

Código	Envase
121646.1211	1000 g

Límite máximo de impurezas

Insoluble en H₂O 0,005 %
Cloruro (Cl) 0,2 %

141646 Sodio Bromuro (BP, Ph. Eur.) puro, grado farma**Especificaciones**

Riqueza (Arg.) calc. s.p.s. 98,5-100,5 %
Identidad según Farmacopeas: Conforme ensayo
pH sol. 5 % 5,0-8,8

Compuestos de N (en N) 0,01 %
Sulfato (SO₄) 0,01 %
Yoduro (I) Conforme ensayo
Disolventes residuales (Ph. Eur.) Conforme ensayo
Bromato (BrO₃) Conforme ensayo
Magnesio y metales alcalino-térreos (en Ca) 0,02 %
Metales pesados (en Pb) 0,001 %

Metales residuales ICP (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000):

Clase 1A (Pt,Pd) 10 ppm
Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm
Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm
Clase 2 (Cu, Mn) 250 ppm
Clase 3 (Zn) 1.300 ppm
As 0,0002 %
Ba Conforme ensayo
Ca 0,005 %
Fe 0,001 %
Mg 0,005 %

Código	Envase
141646.1210	500 g
141646.1211	1000 g
141646.1214	5 kg

Límite máximo de impurezas

Aspecto de la solución Conforme ensayo
Acidez y/o alcalinidad Conforme ensayo
Insoluble en H₂O 0,025 %
Pérdida por desecación a 105 °C 3,0 %
Cloruro (Cl) 0,3 %

Sodio Carbonato anhidro

Na₂CO₃
M = 105,99 g/mol
CAS 497-19-8
EINECS 207-838-8
NC 28362000
Índice No. 011-005-00-2

Punto de Fusión 854 °C
Sólido
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente

Atención



H319

131648 Sodio Carbonato anhidro (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS

Especificaciones	Cloruro (Cl) 0,001 %	Ca 0,005 %
Riqueza mínima (Acidim.)	Compuestos de N (en N) 0,001 %	Cu 0,0005 %
desp. de secar a 285 °C 99,5 %	Compuestos de S (en SO ₄) 0,003 %	Fe 0,0005 %
	Fosfato (PO ₄) 0,001 %	K 0,0005 %
Límite máximo de impurezas	Silicato (en SiO ₂) 0,005 %	Mg 0,002 %
Insoluble en H ₂ O 0,005 %	Metales pesados (en Pb) 0,0005 %	Ni 0,0005 %
Sustancias reductoras del I ₂ 0,005 %	Al 0,001 %	Pb 0,0005 %
Pérdida por desecación a 285 °C 1,0 %	As 0,0001 %	

Código	Envase
131648.1210	500 g
131648.1211	1000 g
131648.0914	5 kg
131648.0416	25 kg

141648 Sodio Carbonato anhidro (USP-NF, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones	Fosfato (PO ₄) 0,005 %	Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm
Riqueza (Acidim.)	Sulfato (SO ₄) 0,025 %	Clase 2 (Cu, Mn) 250 ppm
calc. s.p.s. 99,5-100,5 %	Disolventes residuales	Clase 3 (Zn) 1.300 ppm
Identidad según	(Ph. Eur./USP) Conforme ensayo	Ca 0,0003 %
Farmacopeas: Conforme ensayo	Hidróxidos alcalinos e hidrógeno	As 0,01 %
	carbonatos Conforme ensayo	Fe 0,001 %
Límite máximo de impurezas	Metales pesados (en Pb) 0,001 %	K 0,05 %
Aspecto de la solución Conforme ensayo		Mg 0,01 %
Insoluble en H ₂ O 0,025 %	Metales residuales ICP (según EMEA/	Pb 0,001 %
Pérdida por desecación a 300 °C 0,5 %	CHMP/SWP/4446/2000):	
Cloruro (Cl) 0,01 %	Clase 1A (Pt,Pd) 10 ppm	
Compuestos de N (en N) 0,005 %	Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm	

Código	Envase
141648.1210	500 g
141648.1211	1000 g
141648.0914	5 kg
141648.0416	25 kg

201648 Sodio Carbonato anhidro (E-500i, F.C.C.) grado alimentario

Especificaciones	Arsénico, no más de 3 ppm	Especificaciones Reglamento (UE) n° 231/2012, F.C.C. 9, R.D. 1466/2009
Riqueza (en Na ₂ CO ₃) después	Mercurio, no más de 1 ppm	Para uso alimentario con arreglo al Reglamento (CE) n° 1333/2008 y F.C.C.
de secado 99,5-100,5 %	Plomo, no más de 2 ppm	
Pérdida por desecación, no más de 1 %		

Código	Envase
201648.0914	5 kg

A3900 Sodio Carbonato anhidro BioChemica

Especificaciones	Agua máx. 1 %	A (1 cm/1 M en H ₂ O)
Riqueza (titr.) mín. 99,5 %	Cloruro máx. 0,002 %	260 nm máx. 0,03
Insolubles Conforme ensayo	Fosfato máx. 0,001 %	280 nm máx. 0,02
Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %	Sulfato máx. 0,005 %	

Código	Envase
A3900.0500	500 g
A3900.1000	1 kg

Sodio Carbonato 10-hidrato

Na₂CO₃·10H₂O
M = 286,14 g/mol
CAS 6132-02-1
EINECS 207-838-8
NC 28362000
Índice No. 011-005-00-2

Punto de Fusión 34 °C
Solubilidad agua 210 g/l a 20 °C
Sólido

WGK 1
Almacenaje No recomendado en zonas de clima muy caluroso

Atención



H319

131647 Sodio Carbonato 10-hidrato para análisis, ISO

Especificaciones	Compuestos de S (en SO ₄) 0,003 %	Cu 0,0005 %
Riqueza (Acidim.) 99,0-102,0 %	Fosfato (PO ₄) 0,001 %	Fe 0,0003 %
	Silicato (en SiO ₂) 0,003 %	K 0,0005 %
Límite máximo de impurezas	Precipitado por NH ₄ OH 0,01 %	Mg 0,0003 %
Insoluble en H ₂ O 0,005 %	Metales pesados (en Pb) 0,0005 %	Ni 0,0005 %
Sustancias reductoras de I ₂ 0,005 %	Al 0,0005 %	Pb 0,0005 %
Cloruro (Cl) 0,001 %	As 0,0001 %	
Compuestos de N (en N) 0,0005 %	Ca 0,003 %	

Código	Envase
131647.1211	1000 g

141647 Sodio Carbonato 10-hidrato puro

Especificaciones	Fosfato (PO ₄) 0,002 %	K 0,05 %
Riqueza (Acidim.) 98-102 %	Metales pesados (en Pb) 0,002 %	Mg 0,01 %
Insoluble en H ₂ O 0,025 %	As 0,0001 %	Ni 0,001 %
Cloruro (Cl) 0,005 %	Ca 0,01 %	Pb 0,001 %
Compuestos de N (en N) 0,002 %	Cu 0,001 %	
Compuestos de S (en SO ₄) 0,01 %	Fe 0,001 %	

Código	Envase
141647.1211	1000 g
141647.0416	25 kg

201647 Sodio Carbonato 10-hidrato (E-500i, F.C.C.) grado alimentario

Especificaciones	Arsénico, no más de 3 ppm	Especificaciones Reglamento (UE) n° 231/2012, F.C.C. 9, R.D. 1466/2009
Riqueza (en Na ₂ CO ₃) después	Mercurio, no más de 1 ppm	Para uso alimentario con arreglo al Reglamento (CE) n° 1333/2008 y F.C.C.
de secado 99,5-100,5 %	Plomo, no más de 2 ppm	
Pérdida por desecación 55,0-65,0 %		

Código	Envase
201647.0416	25 kg

Sodio Carbonato solución 20 %

NC 28362000

Líquido

WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente

Atención



H319

127081 Sodio Carbonato solución 20 % para análisis

Especificaciones
Composición:
Sodio Carbonato (A1881) 200 g/L

Código	Envase
127081.0716	25 L

Sodio Carbonato 0,5 mol/l (1N)

Na₂CO₃ M = 105,99 g/mol CAS 497-19-8 EINECS 207-838-8 NC 28362000	Densidad 1,048 kg/l Líquido	WGK 1 Almacenaje Temperatura ambiente.
--	--------------------------------------	---

181649 Sodio Carbonato 0,5 mol/l (1N) solución valorada

Indicador: Azul de Bromofenol	Incertidumbre Ver certificado
Especificaciones	Trazabilidad NIST
Factor a 20 °C 0,999 - 1,001	

Código	Envase
181649.1211	1000 ml
181649.1214	5 l

Sodio Carboximetilcelulosa ver Carboximetilcelulosa Sal Sódica media viscosidad**Sodio Cianuro**

NaCN M = 49,01 g/mol CAS 143-33-9 EINECS 205-599-4 NC 28371100 Índice No. 006-007-00-5	Punto de Fusión 563 °C Punto de Ebullición 1.496 °C Solubilidad agua 480 g/l a 10 °C Sólido	UN1689 Clase/GE 6.1/I ADR 6.1/I · IMDG 6.1/I · IATA 6.1/I WGK 3 Almacenaje Temperatura ambiente.
--	--	--

Peligro



H330 H310 H300 EUH032 H410

141652 Sodio Cianuro puro

Especificaciones	Sulfato (SO ₄) 0,1 %	Cu 0,002 %
Riqueza (Arg.) 98 %	Sulfuro (S) 0,005 %	K 0,2 %
Insoluble en H ₂ O 0,02 %	Hierro total (en Fe) 0,03 %	Pb 0,001 %
Cloruro (Cl) 0,025 %	Tiocianato (SCN) 0,05 %	Zn 0,02 %

Código	Envase
141652.1209	250 g
141652.1214	5 kg

tri-Sodio Citrato 2-hidrato**Ácido 2-Hidroxi-1,2,3-Propanotricarboxílico Sal Sódica, Sodio Citrato, Sodio Citrato tri-Básico**

C₆H₅Na₃O₇ · 2H₂O M = 294,10 g/mol CAS 6132-04-3 EINECS 200-675-3 NC 29181500	Punto de Fusión 150 °C Sólido	WGK nwg Almacenaje Temperatura ambiente
--	--	--

131655 tri-Sodio Citrato 2-hidrato para análisis, ACS

Especificaciones	Sustancias reductoras Conforme ensayo	Ca 0,005 %
Riqueza mínima (Ac. Percl.) 99,0 %	Cloruro (Cl) 0,003 %	Cu 0,0005 %
Identidad Conforme ensayo	Amonio (NH ₄) 0,001 %	Fe 0,0005 %
pH sol. 5 % 7,5-9,0	Fosfato (PO ₄) 0,002 %	K 0,01 %
Límite máximo de impurezas	Sulfato (SO ₄) 0,005 %	Ni 0,0005 %
Insoluble en H ₂ O 0,003 %	Oxalato (C ₂ O ₄) 0,01 %	Pb 0,0005 %
Sustancias carbonizables	Agua 11,0 - 13,0 %	
por H ₂ SO ₄ Conforme ensayo	Metales pesados (en Pb) 0,0005 %	
	As 0,00004 %	

Código	Envase
131655.1210	500 g
131655.1211	1000 g
131655.1214	5 kg
131655.0416	25 kg

631655 tri-Sodio Citrato 2-hidrato (Ph. Eur, BP, USP) grado GMP - IPEC

Especificaciones	Límite máximo de impurezas	Disolventes residuales
Riqueza (Ac. Percl.) (Ph. Eur.) (calc. s.p.a.) 99,0-101,0 %	Aspecto de la solución	(Ph. Eur./USP) Conforme ensayo
Riqueza (Ac. Percl.) (USP) (s.p.a.) 99,0-100,5 %	Aspecto Transparente	Sustancias fácilmente
Identidad según Farmacopeas:	< formazina I Conforme ensayo	carbonizables < Y2 o GY2
Sodio Conforme ensayo	Aspecto Incolore Conforme ensayo	Oxalato (C ₂ O ₄) 0,0300 %
Citrato Conforme ensayo	Acidez y/o alcalinidad (< 0,2 ml HCl	Tartrato Conforme ensayo
B USP Conforme ensayo	o NaOH 0,1M) Conforme ensayo	Agua (KF) 11,0-13,0 %
	Alcalinidad USP Conforme ensayo	Metales pesados (en Pb) 0,0010 %
	Pérdida por desecación	Metales residuales (según EMEA/CHMP/ SWP/4446/2000): No se usan catalizadores
	a 180 °C 10,0-13,0 %	metálicos en el proceso de fabricación.
	Cloruro (Cl) 0,0050 %	
	Sulfato (SO ₄) 0,0150 %	

Código	Envase
631655.0416	25 kg

141655 tri-Sodio Citrato 2-hidrato (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones	Sustancias carbonizables	Metales residuales ICP (según EMEA/ CHMP/SWP/4446/2000):
Riqueza (Ac. Percl.) (calc. s.p.a.) 99,0-100,5 %	por H ₂ SO ₄ Conforme ensayo	Clase 1A (Pt, Pd) 10 ppm
Identidad según	Cloruro (Cl) 0,005 %	Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm
Farmacopeas: Conforme ensayo	Amonio (NH ₄) 0,002 %	Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm
pH sol. 5 % 7,5-9,0	Fosfato (PO ₄) 0,005 %	Clase 2 (Cu, Mn) 250 ppm
Límite máximo de impurezas	Sulfato (SO ₄) 0,015 %	Clase 3 (Fe, Zn) 1.300 ppm
Aspecto de la solución Conforme ensayo	Disolventes residuales	As 0,0001 %
Acidez y/o alcalinidad Conforme ensayo	(Ph. Eur./USP) Conforme ensayo	K 0,1 %
Insoluble en H ₂ O 0,025 %	Oxalato (C ₂ O ₄) 0,03 %	Pb 0,001 %
	Tartrato Conforme ensayo	
	Agua (H ₂ O) 11,0-13,0 %	
	Metales pesados (en Pb) 0,001 %	

Código	Envase
141655.1210	500 g
141655.1211	1000 g
141655.1214	5 kg
141655.0416	25 kg

201655 tri-Sodio Citrato 2-hidrato (E-331iii, F.C.C) grado alimentario

Especificaciones	Aspecto Conforme ensayo	Plomo, no más de 1 ppm
Riqueza (en C ₆ H ₅ Na ₃ O ₇) calc. después de se- car 99,0-100,5 %	Alcalinidad Conforme ensayo	Agua 10,0-13,0 %
Identidad	Pérdida por desecación 10,0 - 13,0 %	Metales pesados (en Pb), no más de 5 ppm
Citrato Conforme ensayo	Oxalato (en ácido oxálico) s.p.a., no más de 0,01 %	Especificaciones Reglamento (UE) n° 231/ 2012, F.C.C. 9, R.D. 1466/2009
Sodio Conforme ensayo	Arsénico (en As), no más de 1 ppm	Para uso alimentario con arreglo al Reglamen- to (CE) n° 1333/2008 y F.C.C.
pH al 5 % 7,5-9,0	Mercurio (Hg), no más de 1 ppm	

Código	Envase
201655.0416	25 kg

A4522 tri-Sodio Citrato 2-hidrato para biología molecular

Especificaciones		Código		Envase	
DNasas/RNasas/Proteasas no detectable	Sulfato máx. 0,005 %	Fe máx. 0,0005 %	A4522,0500	500 g	
Riqueza (titr.) mín. 99,5 %	As máx. 0,00001 %	Mn máx. 0,0005 %	A4522,1000	1 kg	
pH (5 %; H ₂ O) 7,5 - 9,0 (20 °C)	Ca máx. 0,001 %	Ni máx. 0,0005 %			
Cloruro máx. 0,001 %	Cd máx. 0,0005 %	Pb máx. 0,0005 %			
Fosfato máx. 0,002 %	Cr máx. 0,0005 %	Zn máx. 0,0005 %			
	Cu máx. 0,0005 %				

A3901 tri-Sodio Citrato 2-hidrato BioChemica

Especificaciones		Código		Envase	
Riqueza (titr.) mín. 99 %	pH (5 %; H ₂ O) 7,5 - 9,0 (20 °C)	A (1 cm/0,1 M en H ₂ O)	A3901,1000	1 kg	
Insolubles Conforme ensayo	Cloruro máx. 0,001 %	260 nm máx. 0,02	A3901,9025	25 kg	
Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %	Fosfato máx. 0,002 %	280 nm máx. 0,02			
	Sulfato máx. 0,005 %				

A1351 tri-Sodio Citrato 2-hidrato para soluciones tampón

Especificaciones		Código		Envase	
Riqueza (titr.) mín. 99 %	Cloruro máx. 0,005 %	Pb máx. 0,001 %	A1351,5000	5 kg	
Pérdida por desecación 11,0 - 13,0 %	Fosfato máx. 0,002 %	Zn máx. 0,001 %	A1351,9010	10 kg	
pH (5 %; H ₂ O; 20 °C) 7,5 - 9,0	Sulfato máx. 0,005 %				
	Fe máx. 0,001 %				

tri-Sodio Citrato 5,5-hidrato

Ácido 2-Hidroxi-1,2,3-Propanotricarboxílico Sal Sódica, Ácido Cítrico Sal Trisódica, Sodio Citrato

Na ₃ C ₆ H ₅ O ₇ ·5,5H ₂ O	Punto de Fusión 150 °C (anh)	WGK 1
M = 357,15 g/mol	Solubilidad agua 920 g/l a 25 °C	Almacenaje Temperatura ambiente.
CAS 6858-44-2	Sólido	
EINECS 200-675-3		
NC 29181500		

121656 tri-Sodio Citrato 5,5-hidrato para análisis

Especificaciones		Código		Envase	
Riqueza mínima (Ac. Percl.) 99,0 %	Sustancias reductoras Conforme ensayo	Cu 0,00005 %	121656.1211	1000 g	
pH sol. 5 % 8,0-9,3	Cloruro (Cl) 0,001 %	Fe 0,0002 %			
	Amonio (NH ₄) 0,001 %	K 0,01 %			
	Fosfato (PO ₄) 0,003 %	Ni 0,0005 %			
	Sulfato (SO ₄) 0,005 %	Pb 0,0005 %			
	Oxalato (C ₂ O ₄) 0,01 %				
	As 0,00004 %				
	Ca 0,005 %				

141656 tri-Sodio Citrato 5,5-hidrato puro

Especificaciones		Código		Envase	
Riqueza (Ac. Percl.) 98 %	Amonio (NH ₄) 0,005 %	K 0,1 %	141656.1211	1000 g	
pH sol. 5 % 8,0-9,3	Sulfato (SO ₄) 0,015 %	Pb 0,001 %			
Insoluble en H ₂ O 0,025 %	As 0,0001 %	Ni 0,001 %			
Cloruro (Cl) 0,005 %	Cu 0,0005 %				
	Fe 0,001 %				

Sodio Clorito solución 25 % p/p

NaClO ₂	Densidad 1,21 kg/l	UN1908
M = 90,44 g/mol	Solubilidad Miscible con agua	Clase/GE 8/III
CAS 7758-19-2	Líquido	ADR 8/III - IMDG 8/III - IATA 8/III
EINECS 231-836-6		WGK nwg
NC 28289000		Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H332 H312 H302 EUH032

161977 Sodio Clorito solución 25 % p/p para síntesis

Especificaciones		Código		Envase	
Riqueza mínima (Yodom.) 24 %*		161977.1211	1000 ml		
* En el momento del análisis del lote.					

Sodio Cloruro

NaCl	Punto de Fusión 801 °C	WGK nwg
M = 58,44 g/mol	Punto de Ebullición 1461 °C	Almacenaje Temperatura ambiente
CAS 7647-14-5	Sólido	
EINECS 231-598-3		
NC 25010099		

381659 Sodio Cloruro 99 %

Especificaciones		Código		Envase	
Riqueza (titr.) mín. 99,9 %	Ba máx. 0,001 %	381659.1211	1 kg		
pH (5 %; H ₂ O) 5,0 - 8,0 (20 °C)	Ca máx. 0,002 %	381659.1214	5 kg		
Bromuro máx. 0,005 %	Fe máx. 0,0001 %	381659.0415	10 kg		
Fosfato máx. 0,001 %	K máx. 0,005 %	381659.0416	25 kg		
Ioduro máx. 0,001 %	Mg máx. 0,001 %				
Sulfato máx. 0,001 %	Pb máx. 0,0005 %				

131659 Sodio Cloruro para análisis, ACS, ISO

Especificaciones		Código		Envase	
Riqueza mínima (Arg.) 99,5 %	Fosfato (PO ₄) 0,0005 %	Ca 0,002 %	131659.1210	500 g	
pH sol. 5 % 5,0-8,0	Sulfato (SO ₄) 0,001 %	Cu 0,0002 %	131659.1211	1000 g	
	Yoduro (I) 0,001 %	Fe 0,0001 %	131659.1214	5 kg	
	Clorato y nitrato (en NO ₃) 0,003 %	K 0,005 %	131659.0416	25 kg	
	Hexacianoferrato(II) y (III)	Mg 0,001 %			
	(Fe(CN) ₆) 0,0001 %	Ni 0,0005 %			
	Metales pesados (en Pb) 0,0005 %	Pb 0,0002 %			
	As 0,00004 %				
	Ba 0,0005 %				

121659 Sodio Cloruro para análisis

Especificaciones	Fosfato (PO ₄) 0,001 %	Fe 0,0002 %
Riqueza mínima (Arg.) 99,0 %	Sulfato (SO ₄) 0,02 %	K 0,01 %
Límite máximo de impurezas	Clorato y nitrato (en NO ₃) 0,005 %	Mg 0,002 %
Insoluble en H ₂ O 0,01 %	Hexacianoferrato(II) Conforme ensayo	Ni 0,0005 %
Pérdida por desecación a 105 °C 0,2 %	Metales pesados (en Pb) 0,001 %	Pb 0,0002 %
Compuestos de N (en N) 0,002 %	As 0,0001 %	
Bromuro (Br) 0,01 %	Ca 0,005 %	
	Cu 0,0005 %	

Código	Envase
121659.1210	500 g
121659.1211	1000 g
121659.1214	5 kg
121659.0415	10 Kg
121659.0416	25 kg

141659 Sodio Cloruro (USP, BP, Ph. Eur., JP) puro, grado farma

Especificaciones	Sulfato (SO ₄) 0,02 %	Metales residuales ICP (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000):
Riqueza (Arg.) calc. s.p.s. 99,0-100,5 %	Yoduro Conforme ensayo	Clase 1A (Pt,Pd) 10 ppm
Identidad según	Disolventes residuales	Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm
Farmacopeas: Conforme ensayo	(Ph. Eur./USP) Conforme ensayo	Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm
Límite máximo de impurezas	Calcio, Magnesio y metales alcalinotérricos (en Ca) 0,005 %	Clase 2 (Cu, Mn) 250 ppm
Aspecto de la solución Conforme ensayo	Clorato y nitrato (en NO ₃) 0,01 %	Clase 3 (Fe, Zn) 1.300 ppm
Acidez y/o alcalinidad Conforme ensayo	Hexacianoferrato(II) Conforme ensayo	Al 0,00002 %
Pérdida por desecación a 105 °C 0,5 %	Nitrato (NO ₃) Conforme ensayo	As 0,0001 %
Compuestos de N (en N) 0,005 %	Metales pesados (en Pb) 0,0005 %	Ba Conforme ensayo
Bromuro (Br) 0,005 %		Fe 0,0002 %
Fosfato (PO ₄) 0,001 %		K 0,05 %

Código	Envase
141659.1210	500 g
141659.1211	1000 g
141659.1214	5 kg
141659.0415	10 Kg
141659.0416	25 kg

201659 Sodio Cloruro (F.C.C.) grado alimentario

Especificaciones	Sodio Conforme ensayo	Metales pesados (en Pb), no más de 2 ppm
Riqueza (en NaCl) después	Aspecto Conforme ensayo	Especificaciones F.C.C. 9
de secado 99,0-100,5 %	Pérdida por desecación, no más de 0,5 %	Para uso alimentario con arreglo a F.C.C.
Identidad	Calcio y Magnesio, no más de 0,35 %	
Cloruro Conforme ensayo	Arsénico (en As), no más de 1 ppm	

Código	Envase
201659.0416	25 kg

211659 Sodio Cloruro grado técnico

Especificaciones	As 0,0001 %
Riqueza (Arg.) 99,0 %	Fe 0,005 %
Insoluble en H ₂ O 0,05 %	

Código	Envase
211659.1214	5 kg
211659.0416	25 kg

171659 Sodio Cloruro ASTM B117-11

Para niebla salina	Límite máximo de impurezas	Ni 0,001 %
Especificaciones	Agentes antiaglomerantes 0,0 %	De acuerdo a la Norma ASTM B117-11 que equivale a la ISO 9227:2012
Riqueza mínima (Arg.) 99,8 %	Haluros (Bromuro, Fluoruro, Yoduro) 0,1 %	
	Impurezas totales 0,2 %	
	Cu 0,00003 %	

Código	Envase
171659.1211	1000 g
171659.0415	10 kg
171659.0416	25 kg

A2942 Sodio Cloruro para biología molecular

Especificaciones	Fosfato máx. 0,001 %	Fe máx. 0,0001 %
DNasas/RNasas/Proteasas no detectable	Sulfato máx. 0,001 %	K máx. 0,005 %
Riqueza (titr.) mín. 99,5 %	Yoduro máx. 0,001 %	Mg máx. 0,001 %
pH (5 %; H ₂ O; 20 °C) 5,0 - 8,0	Ba máx. 0,001 %	Pb máx. 0,0005 %
Bromuro máx. 0,005 %	Ca máx. 0,002 %	

Código	Envase
A2942,0500	500 g
A2942,1000	1 kg
A2942,5000	5 kg

A4256 Sodio Cloruro para cultivo celular

Especificaciones	Bromuro máx. 0,005 %	As máx. 0,0001 %
Test de pirógenos Conforme ensayo	Fosfato máx. 0,001 %	Fe máx. 0,0001 %
Riqueza (titr.) mín. 99,5 %	Sulfato máx. 0,001 %	Pb máx. 0,0005 %
pH (5 %; H ₂ O) 5,0 - 8,0 (20 °C)	Yoduro máx. 0,001 %	

Código	Envase
A4256,1000	1 kg
A4256,5000	5 kg

A1149 Sodio Cloruro BioChemica

Especificaciones	Sulfato máx. 0,001 %
Riqueza (titr.) mín. 99,5 %	Yoduro máx. 0,001 %
Insolubles Conforme ensayo	A (1 cm ¹ M en H ₂ O)
Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %	260 nm máx. 0,01
pH (5 %; H ₂ O; 20 °C) 5,0 - 8,0	280 nm máx. 0,01
Bromuro máx. 0,005 %	
Fosfato máx. 0,001 %	

Código	Envase
A1149,1000	1 kg
A1149,5000	5 kg
A1149,9010	10 kg
A1149,9025	25 kg

Sodio Cloruro sal gruesa

NaCl	Punto de Fusión 804 °C	WGK nwg
M = 58,44 g/mol	Punto de Ebullición 1.413 °C	Almacenaje Temperatura ambiente.
CAS 7647-14-5	Solubilidad agua 360 g/l a 20 °C	
EINECS 231-598-3	Sólido	
NC 25010010		

211939 Sodio Cloruro sal gruesa grado técnico

Para mezclas frigoríficas	
Especificaciones	
Riqueza (Arg.) 98 %	

Código	Envase
211939.1214	5 kg
211939.0416	25 kg

Sodio Cloruro con antiapelmazante

NaCl	Punto de Fusión 801 °C	WGK nwg
M = 58,44 g/mol	Punto de Ebullición 1461 °C	Almacenaje Temperatura ambiente
CAS 7647-14-5	Sólido	
EINECS 231-598-3		
NC 25010099		

146994 Sodio Cloruro con antiapelmazante, puro**Especificaciones**

Riqueza (titr.) mín. 99 %
Materia insoluble máx. 0,005 %
Sodio Nitrito máx. 0,5 %

Código	Envase
146994.1214	5 kg
146994.0415	10 kg
146994.0416	25 kg

206994 Sodio Cloruro con antiapelmazante (F.C.C.) grado alimentario**Especificaciones**

Riqueza (en NaCl) después de secado a 625 °C 99,0-100,5 %	Sodio Conforme ensayo	Calcio y Magnesio, no más de 0,35 %
Identidad	Aspecto Conforme ensayo	Arsénico (en As), no más de 1 ppm
Cloruro Conforme ensayo	Pérdida por desecación, no más de 0,5 %	Metales pesados (en Pb), no más de 2 ppm
	Ferrocianuro (en Na ₄ Fe(CN) ₆), no más de 0,0013 %	Especificaciones F.C.C. 9
		Para uso alimentario con arreglo a F.C.C.

Código	Envase
206994.0416	25 kg

Sodio Cloruro solución ASTM B117-11

NaCl	Densidad 1,035 kg/l	WGK nwg
M = 58,44 g/mol	Líquido	Almacenaje Temperatura ambiente.
CAS 7647-14-5		
EINECS 231-598-3		
NC 25010010		

175305 Sodio Cloruro solución ASTM B117-11

Para niebla salina

Especificaciones

Riqueza (Arg.) 4-6 %
pH a 23±3 / 35 °C 6,5-7,2

Límite máximo de impurezas

Agentes antiaglomerantes 0,0 %
Haluros (Bromuro, Fluoruro, Yoduro) 0,1 %
Impurezas totales 0,3 %
Cu 0,00003 %

Ni 0,001 %

Este producto ha sido fabricado a partir de Sodio Cloruro y Agua Tipo IV que cumplen con las especificaciones ASTM B117-11 y ASTM D1193-06, respectivamente.

Código	Envase
175305.0716	25 l
175305.9774	1000 l

Sodio Cloruro solución 0,9 %, estéril

EINECS 231-598-3	Líquido	WGK nwg
NC 38220000		Almacenaje Temperatura ambiente

A1671 Sodio Cloruro solución 0,9 %, estéril**Especificaciones**

pH (20 °C) 5,0 - 7,5

Código	Envase
A1671,0100	100 ml
A1671,0250	250 ml
A1671,0500	500 ml
A1671,1000	1 L

Sodio Cloruro 5 mol/l (5 M)

EINECS 231-598-3	Líquido	WGK nwg
NC 25010099		Almacenaje Temperatura ambiente

A7006 Sodio Cloruro 5 mol/l (5 M) para biología molecular**Especificaciones**

DNasas/RNasas/Proteasas no detectable	Composición:
	NaCl 292,2 g/L

Código	Envase
A7006,1000	1 L

Sodio Cobaltinitrito ver Sodio Hexanitrocobaltato(III)**Sodio Cobalto(III) Nitrito ver Sodio Hexanitrocobaltato(III)****Sodio Colato**

C₂₄H₃₀NaO₅	Sólido	Almacenaje Temperatura ambiente
M = 430,57 g/mol		
CAS 361-09-1		
EINECS 206-643-5		
NC 29181930		

A0979 Sodio Colato BioChemica**Especificaciones**

Riqueza (HPLC) mín. 99 %	pH (0,1 M; H ₂ O; 20 °C) 7,0 - 9,0
a20 °C/D; 0,6 %, EtOH +35° - +37°	Agua (K.F.) máx. 5 %

Código	Envase
A0979,0100	100 g

Sodio Cromato

Na₂CrO₄
 M = 161,97 g/mol
 CAS 7775-11-3
 EINECS 231-889-5
 NC 28415000
 Índice No. 024-018-00-3

Punto de Fusión 792 °C
 Solubilidad agua 873 g/l a 30 °C
 Sólido

UN3288
 Clase/GE 6.1/II
 ADR 6.1/II · IMDG 6.1/II · IATA 6.1/II
 WGK 3
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H350 H340 H360FD H312 H301 H330 H314
 H334 H317 H372 H400 H410

121664 Sodio Cromato para análisis

Especificaciones	Insoluble en H ₂ O 0,01 %	Fe 0,002 %
Riqueza mínima (Yodom.) 99,0 %	Cloruro (Cl) 0,005 %	K 0,02 %
pH sol. 5 % 8,6-9,8	Sulfato (SO ₄) 0,05 %	Pb 0,005 %
Límite máximo de impurezas	Al 0,003 %	
Alcalinidad 0,04 %	Ca 0,005 %	
	Cu 0,001 %	

Código	Envase
121664.1210	500 g

Sodio D-Gluconato

Ácido D-Gluconico Sal Sódica

C₆H₁₁NaO₇
 M = 218,14 g/mol
 CAS 527-07-1
 EINECS 208-407-7
 NC 29181600

Punto de Fusión 206 °C
 Solubilidad agua 590 g/l a 25 °C
 Sólido

WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente.

142983 Sodio D-Gluconato (USP) puro, grado farma

Especificaciones	Sustancias reductoras (en Glucosa) 0,5 %	Metales residuales ICP (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000):
Riqueza (Ac. Percl.) 98,0-102,0 %	Pérdida por desecación a 105 °C 0,3 %	Clase 1A (Pt,Pd) 10 ppm
Identidad según 0,07 %	Cloruro (Cl) 0,07 %	Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm
Farmacopeas: Conforme ensayo	Sulfato (SO ₄) 0,05 %	Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm
pH sol. 10 % 6,8-7,5	Disolventes residuales	Clase 2 (Cu, Mn) 250 ppm
Rotación específica	(Ph. Eur./USP) Conforme ensayo	Clase 3 (Fe, Zn) 1.300 ppm
α n ₂₀ /D c=10 (en H ₂ O) +11,5 - +12,5°	Metales pesados (en Pb) 0,002 %	As 0,0003 %
Límite máximo de impurezas		Cd 0,00005 %
Insoluble en H ₂ O Conforme ensayo		Pb 0,001 %

Código	Envase
142983.1211	1000 g
142983.0914	5 kg

Sodio Desoxicolato

C₂₄H₃₉NaO₄
 M = 414,57 g/mol
 CAS 302-95-4
 EINECS 206-132-7
 NC 29181930

WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente

Atención



H302

A1531 Sodio Desoxicolato BioChemica

Especificaciones	Sodio Colato máx. 2,0 %
Riqueza (HPLC) mín. 98,5 %	Pérdida por desecación máx. 5,0 %
α ₂₀ °C/D; 2 %, H ₂ O +44° ± 2°	
Metales pesados máx. 0,002 %	
pH (2 %; H ₂ O; 20 °C) 7,5 - 9,5	

Código	Envase
A1531.0025	25 g
A1531.0100	100 g
A1531.5000	5 kg

Sodio di-Hidrógeno Fosfato anhidro

Fosfato monosódico, Sodio Fosfato Ácido, Sodio Fosfato mono-Básico, Sodio Fosfato primario

NaH₂PO₄
 M = 120,00 g/mol
 CAS 7558-80-7
 EINECS 231-449-2
 NC 28352200

Solubilidad Miscible con etanol
 Sólido

WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente.

122018 Sodio di-Hidrógeno Fosfato anhidro para análisis

Especificaciones	Cloruro (Cl) 0,002 %	Fe 0,001 %
Riqueza (Acidim.) 99-100,5 %	Compuestos de N (en N) 0,002 %	Mg 0,01 %
pH sol. 5 % 4,1-4,7	Sulfato (SO ₄) 0,005 %	Ni 0,001 %
Límite máximo de impurezas	As 0,0001 %	Pb 0,001 %
Insoluble en H ₂ O 0,05 %	Ca 0,005 %	
	Cu 0,001 %	

Código	Envase
122018.1210	500 g
122018.1211	1000 g

Sodio di-Hidrógeno Fosfato 1-hidrato

Sodio Fosfato mono-Básico, Sodio Fosfato Ácido, Fosfato monosódico, Sodio Fosfato primario

NaH₂PO₄ · H₂O
 M = 137,99 g/mol
 CAS 10049-21-5
 EINECS 231-449-2
 NC 28352200

Sólido

WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente

131965 Sodio di-Hidrógeno Fosfato 1-hidrato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS

Especificaciones	Compuestos de N (en N) 0,001 %	Cu 0,0005 %
Riqueza (Acidim.) 99,0-102,0 %	Sulfato (SO ₄) 0,003 %	Fe 0,0005 %
pH sol. 5 % 4,1-4,5	Metales pesados (en Pb) 0,0005 %	K 0,005 %
Límite máximo de impurezas	As 0,00005 %	Mg 0,005 %
Insoluble en H ₂ O 0,01 %	Ca 0,005 %	Ni 0,0005 %
Cloruro (Cl) 0,0005 %	Cd 0,0005 %	Pb 0,0005 %
	Co 0,0005 %	

Código	Envase
131965.1210	500 g
131965.1211	1000 g
131965.1214	5 kg
131965.0416	25 kg

141965 Sodio di-Hidrógeno Fosfato 1-hidrato (USP, BP) puro, grado farma

Especificaciones		Pérdida por desecación		Metales residuales ICP (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000):		Código	Envase
Riqueza (Acidim.)		a 130 °C	11,5-14,5 %	Clase 1A (Pt,Pd)	10 ppm	141965.1211	1000 g
(calc. s.p.a.)	98,0-100,5 %	Cloruro (Cl)	0,014 %	Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os)	10 ppm	141965.1214	5 kg
Identidad según		Sulfato (SO ₄)	0,03 %	Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V)	25 ppm	141965.0416	25 kg
Farmacopeas:	Conforme ensayo	Disolventes residuales		Clase 2 (Cu, Mn)	250 ppm		
pH sol. 5 %	4,2-4,5	(Ph. Eur./USP)	Conforme ensayo	Clase 3 (Zn)	1.300 ppm		
Límite máximo de impurezas		Aluminio, Calcio y elementos relacionados	Conforme ensayo	As	0,00015 %		
Aspecto y color		Metales pesados (en Pb)	0,001 %	Cd	0,00005 %		
de la solución	Conforme ensayo			Ni	0,0001 %		
Insoluble en H ₂ O	0,005 %			Fe	0,0001 %		
Resistencia al KMnO ₄	Conforme ensayo			Hg	0,00015 %		
				Pb	0,00005 %		

A4229 Sodio di-Hidrógeno Fosfato 1-hidrato para biología molecular

Especificaciones		Cloruro		K		Código	Envase
DNasas/RNasas/Proteasas	no detectable		máx. 0,0005 %		máx. 0,005 %	A4229.0500	500 g
Riqueza (titr.)	min. 99,5 %	Sulfato	máx. 0,003 %	Ni	máx. 0,001 %	A4229.1000	1 kg
pH (5 %; H ₂ O)	aprox. 4,5 (20 °C)	Ca	máx. 0,005 %	Pb	máx. 0,0005 %		
		Fe	máx. 0,0005 %				

A1047 Sodio di-Hidrógeno Fosfato 1-hidrato BioChemica

Especificaciones		pH (5 %; H ₂ O; 20 °C)		260 nm		Código	Envase
Riqueza (titr.)	min. 99 %		aprox. 4,5		máx. 0,01	A1047.1000	1 kg
Insolubles	Conforme ensayo	Cloruro	máx. 0,0005 %	280 nm	máx. 0,01		
Metales pesados (en Pb)	máx. 0,001 %	Sulfato	máx. 0,003 %				
		A (1 cm/0,1 M en H ₂ O)					

Sodio di-Hidrógeno Fosfato 2-hidrato

Sodio Fosfato primario, Sodio Fosfato mono-Básico, Sodio Fosfato Ácido

NaH₂PO₄ · 2H₂O	Sólido	WGK 1
M = 156,01 g/mol		Almacenaje Temperatura ambiente
CAS 13472-35-0		
EINECS 231-449-2		
NC 28352200		

121677 Sodio di-Hidrógeno Fosfato 2-hidrato para análisis

Especificaciones		Compuestos de N (en N)		Mg		Código	Envase
Riqueza (Acidim.)	99,0-101,0 %		0,001 %		0,005 %	121677.1210	500 g
pH sol. 5 %	4,2-4,5	Sulfato (SO ₄)	0,003 %	Ni	0,001 %	121677.1211	1000 g
		Metales pesados (en Pb)	0,0005 %	Pb	0,0002 %	121677.1214	5 kg
Límite máximo de impurezas		As	0,00005 %			121677.0416	25 kg
Insoluble en H ₂ O	0,005 %	Ca	0,005 %				
Cloruro (Cl)	0,0005 %	Cu	0,0002 %				
		Fe	0,0005 %				

141677 Sodio di-Hidrógeno Fosfato 2-hidrato (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones		Pérdida por desecación		Metales residuales ICP (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000):		Código	Envase
Riqueza (Acidim.)		a 130 °C	21,5-24,0 %	Clase 1A (Pt,Pd)	10 ppm	141677.1211	1000 g
(calc. s.p.a.)	98,0-100,5 %	Cloruro (Cl)	0,005 %	Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os)	10 ppm	141677.1214	5 kg
Identidad según		Sulfato (SO ₄)	0,01 %	Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V)	25 ppm	141677.0415	10 Kg
Farmacopeas:	Conforme ensayo	Disolventes residuales		Clase 2 (Cu, Mn)	250 ppm	141677.0416	25 kg
pH sol. 5 %	4,2-4,5	(Ph. Eur./USP)	Conforme ensayo	Clase 3 (Zn)	1.300 ppm		
Límite máximo de impurezas		Aluminio, Calcio y elementos relacionados	Conforme ensayo	As	0,00015 %		
Aspecto de la solución	Conforme ensayo	Metales pesados (en Pb)	0,001 %	Cd	0,00005 %		
Insoluble en H ₂ O	0,005 %			Fe	0,0001 %		
Resistencia al KMnO ₄	Conforme ensayo			Hg	0,00015 %		
				Pb	0,00005 %		

201677 Sodio di-Hidrógeno Fosfato 2-hidrato (E-339i, F.C.C.) grado alimentario

Especificaciones		Pérdida por desecación		Plomo, no más de		Código	Envase
Riqueza (NaH ₂ PO ₄) después de secado	98,0-103,0 %		20,0-25,0 %		1 ppm	201677.0416	25 kg
pH sol. 1 %	4,1-5,0	Contenido en P ₂ O ₅ (s.p.a.)	58,0 - 60,0 %	Especificaciones Reglamento (UE) n° 231/2012, F.C.C. 9, R.D. 1466/2009			
Sustancias insolubles s.p.a., no más de	0,2 %	Fluoruro, no más de	10 ppm	Para uso alimentario con arreglo al Reglamento (CE) n° 1333/2008 y F.C.C.			
		Arsénico (en As), no más de	1 ppm				
		Cadmio, no más de	1 ppm				
		Mercurio (Hg), no más de	1 ppm				

A3902 Sodio di-Hidrógeno Fosfato 2-hidrato BioChemica

Especificaciones		Cloruro		260 nm		Código	Envase
Riqueza (titr.)	min. 99 %		máx. 0,001 %		máx. 0,1	A3902.1000	1 kg
Metales pesados (en Pb)	máx. 0,001 %	Fluoruro	máx. 0,0001 %	280 nm	máx. 0,07		
pH (5 %; H ₂ O)	aprox. 4,5 (20 °C)	Sulfato	máx. 0,001 %				
		A (1 cm/1 M en H ₂ O)					

Sodio Diatrizoato 2-hidrato

C₁₁H₁₃N₂NaO₄ · 2H₂O	Sólido	Almacenaje Temperatura ambiente
M = 671,90 g/mol		
CAS 737-31-5		
EINECS 212-004-1		
NC 29242998		



H317 H334

A3769 Sodio Diatrizoato 2-hidrato para cultivo celular

Especificaciones		Metales pesados		Cloruro		Código	Envase
Test de pirógenos	Conforme ensayo		máx. 10 ppm		máx. 0,004 %	A3769.0100	100 g
Riqueza	min. 99 %	Yoduro	Conforme ensayo	Sulfato	máx. 0,1 %		

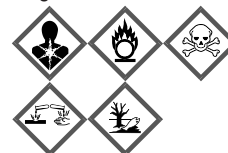
Sodio Dicromato 2-hidrato

Na₂Cr₂O₇·2H₂O
 M = 298,00 g/mol
 CAS 7789-12-0
 EINECS 234-190-3
 NC 28413000
 Índice No. 024-004-00-7

Solubilidad agua 1.800 g/l a 20 °C
 Sólido

UN3086
 Clase/GE 6.1/II
 ADR 6.1/II · IMDG 6.1/II · IATA 6.1/II
 WGK 3
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H350 H340 H360FD H272 H312 H301 H330
 H314 H334 H317 H372 H410

131666 Sodio Dicromato 2-hidrato (Reag. USP) para análisis, ACS

Especificaciones	Cloruro (Cl) 0,002 %	K 0,01 %
Riqueza (Yodom.) 99,5-100,5 %	Sulfato (SO ₄) 0,01 %	Mg 0,005 %
pH sol. 5 % 3,6-3,9	Al 0,001 %	Pb 0,005 %
	Ca 0,002 %	
	Cu 0,001 %	
	Fe 0,002 %	

Límite máximo de impurezas

Insoluble en H₂O 0,003 %

Código	Envase
131666.0416	25 kg

141666 Sodio Dicromato 2-hidrato puro

Especificaciones	Pérdida por desecación a 120 °C < 12,5 %	Fe 0,005 %
Riqueza (Yodom.) 98,5 %	Cloruro (Cl) 0,01 %	Pb 0,01 %
pH sol. 5 % 3,5-3,9	Sulfato (SO ₄) 0,1 %	
Insoluble en H ₂ O 0,01 %	Cu 0,002 %	

Código	Envase
141666.1211	1000 g
141666.0416	25 kg

Sodio Dietilditiocarbamato 3-hidrato

Cupral, Ácido Dietilditiocarbámico Sal Sódica, DDTC Sal Sódica

NaSCSN(C₂H₅)₂ · 3H₂O
 M = 225,31 g/mol
 CAS 20624-25-3
 EINECS 205-710-6
 NC 29302000

Sólido

WGK 3*
 Almacenaje 2-8 °C

Peligro



H302 H315 H318

131668 Sodio Dietilditiocarbamato 3-hidrato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS

Especificaciones	Límite máximo de impurezas	Residuo de calcinación (en Na ₂ SO ₄) 30,5 - 32,5 %
Riqueza mínima (Ac. Percl.) 99,0 %	Insoluble en H ₂ O 0,01 %	Sensibilidad como reactivo del Cu Conforme ensayo
Identidad IR conforme ensayo		

Código	Envase
131668.1209	250 g

A2171 Sodio Dietilditiocarbamato 3-hidrato BioChemica

Especificaciones
 Riqueza (titr.) mín. 99 %
 Cenizas sulfatadas 30 - 33 %
 Metales pesados máx. 0,001 %

Código	Envase
A2171.0100	100 g
A2171.0250	250 g
A2171.1000	1 kg

Sodio Dióxido ver Sodio Peróxido granulado**Sodio Disulfito**

Sodio Metabisulfito, Sodio Pirodisulfito

Na₂S₂O₅
 M = 190,10 g/mol
 CAS 7681-57-4
 EINECS 231-673-0
 NC 28321000
 Índice No. 016-063-00-2

Solubilidad agua 470 g/l a 20 °C
 Sólido

WGK 1
 Almacenaje Mantener al abrigo de la luz directa.

Peligro



H302 EUH031 H318

131698 Sodio Disulfito para análisis, ACS

Especificaciones	Metales pesados (en Pb) 0,001 %	Mn 10	Mo 5
Riqueza mínima (Yodom.) 97,0 %		Ni 10	Pb 10
	Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]	Pt 5	Sb 5
	Al 5	Si 5	Sn 5
	Ba 5	Sr 5	Ti 5
	Cd 5	Tl 10	V 5
	Cr 10	Zn 10	Zr 5
	Fe 10		
	In 5		
	Ga 5		
	Mg 5		

Código	Envase
131698.1210	500 g
131698.1211	1000 g
131698.1214	5 kg
131698.0416	25 kg

141698 Sodio Disulfito (USP-NF, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones	Límite máximo de impurezas	Metales pesados (en Pb) 0,002 %
Riqueza (en SO ₂) (Yodom.) 65,0-67,4 %	Aspecto de la solución Conforme ensayo	As 0,0003 %
Riqueza (Na ₂ S ₂ O ₅) (Yodom.) 96,5-100,0 %	Insoluble en H ₂ O 0,025 %	Fe 0,002 %
Identidad según Farmacopeas: Conforme ensayo	Cloruro (Cl) 0,02 %	Pb 0,001 %
pH sol. 5 % 3,5-5,0	Disolventes residuales	Metales residuales (según EMEA/CHMP/ SWP/4446/2000): No se usan catalizadores metálicos en el proceso de fabricación.
	(Ph. Eur./USP) Conforme ensayo	
	Tiosulfato (BP) Conforme ensayo	
	Tiosulfato (S ₂ O ₃) 0,05 %	

Código	Envase
141698.1211	1000 g
141698.1214	5 kg
141698.0416	25 kg

201698 Sodio Disulfito (E-223, F.C.C.) grado alimentario

Especificaciones	Ársénico (en As), no más de 3 ppm	Metales pesados (en Pb), no más de 0,001 %
Riqueza (en SO ₂), no menos de 64,0 %	Hierro, no más de 10 ppm	Especificaciones Reglamento (UE) n° 231/ 2012, F.C.C. 9, R.D. 1466/2009
Riqueza (en Na ₂ S ₂ O ₅) 95,0-100,5 %	Mercurio (Hg), no más de 1 ppm	Para uso alimentario con arreglo al Reglamen- to (CE) n° 1333/2008 y F.C.C.
pH sol. 10 % 4,0-5,5	Plomo, no más de 2 ppm	
Tiosulfato, no más de 0,05 %	Selenio, no más de 5 ppm	

Código	Envase
201698.0416	25 kg

Sodio Ditionito

Sodio Hidrosulfito, Sodio Hipodisulfito, Sodio Sulfoxilato

Na₂S₂O₄
 M = 174,11 g/mol
 CAS 7775-14-6
 EINECS 231-890-0
 NC 28311000
 Índice No. 016-028-00-1

Punto de Fusión > 100 °C
 Solubilidad agua 224 g/l a 20 °C
 Sólido

UN1384
 Clase/GE 4.2/II
 ADR 4.2/II · IMDG 4.2/II · IATA 4.2/II
 WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



EUH031 H251 H302

211685 Sodio Ditionito grado técnico

Especificaciones
 Riqueza (Yodom.) 85 %*
 Insoluble en H₂O Conforme ensayo
 Cu 0,002 %

Fe 0,002 %
 Ni 0,002 %
 Pb 0,002 %
 * En el momento del análisis del lote.

Código	Envase
211685.1611	1000 g
211685.1214	5 kg

Sodio Edetato ver EDTA Sal Disódica 2-hidrato

Sodio Estannato 3-hidrato

Na₂SnO₃·3H₂O
 M = 266,71 g/mol
 CAS 12209-98-2
 EINECS 234-724-5
 NC 28419085

Solubilidad agua 613 g/l a 16 °C
 Sólido

WGK 3
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H319

142970 Sodio Estannato 3-hidrato puro

Especificaciones
 Riqueza (Sn) 42 %
 Alcalinidad 29,0-32,5 %
 Cu 0,001 %

Fe 0,001 %
 Ni 0,001 %
 Pb 0,001 %

Código	Envase
142970.1214	5 kg
142970.0416	25 kg

Sodio Fluoruro

NaF
 M = 41,99 g/mol
 CAS 7681-49-4
 EINECS 231-667-8
 NC 28261910
 Índice No. 009-004-00-7

Punto de Fusión 993 °C
 Sólido

UN1690
 Clase/GE 6.1/III
 ADR 6.1/III · IMDG 6.1/III · IATA 6.1/III
 WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro



EUH032 H301 H315 H319

131675 Sodio Fluoruro para análisis, ACS, ISO

Especificaciones
 Riqueza mínima (Compl.) 99,0 %

Límite máximo de impurezas
 Acidez 0,025 meq/g
 Alcalinidad 0,01 meq/g
 Insoluble en H₂O 0,005 %

Pérdida por desecación a 150 °C 0,2 %
 Cloruro (Cl) 0,002 %
 Fosfato (PO₄) 0,001 %
 Sulfato (SO₄) 0,005 %
 Sulfito (SO₂) 0,005 %
 Sodio fluorosilicato (NaSiF₆) 0,1 %
 Metales pesados (en Pb) 0,001 %

Cu 0,0005 %
 Fe 0,002 %
 K 0,01 %
 Ni 0,003 %
 Pb 0,001 %

Código	Envase
131675.1210	500 g
131675.1211	1000 g
131675.0416	25 kg

141675 Sodio Fluoruro (USP) puro, grado farma

Especificaciones
 Riqueza (calc. s.p.s) 98,5-100,5 %
 Identidad según Farmacopeas: Conforme ensayo

Límite máximo de impurezas
 Aspecto de la solución Conforme ensayo
 Acidez y/o alcalinidad Conforme ensayo
 Insoluble en H₂O 0,025 %

Pérdida por desecación a 150 °C 0,5 %
 Cloruro (Cl) 0,012 %
 Fosfato (PO₄) 0,002 %
 Sulfato (SO₄) 0,01 %
 Disolventes residuales (Ph. Eur./USP) Conforme ensayo
 Sodio fluorosilicato (NaSiF₆) Conforme ensayo
 Metales pesados (en Pb) 0,002 %

Metales residuales ICP (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000):
 Clase 1A (Pt,Pd) 10 ppm
 Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm
 Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm
 Clase 2 (Cu, Mn) 250 ppm
 Clase 3 (Fe, Zn) 1.300 ppm

Código	Envase
141675.1210	500 g
141675.1211	1000 g
141675.0914	5 kg
141675.0416	25 kg

A3904 Sodio Fluoruro BioChemica

Especificaciones
 Riqueza (titr.) mín. 99 %
 Insolubles Conforme ensayo
 Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %

Agua máx. 0,2 %
 Cloruro máx. 0,005 %
 Sulfato máx. 0,01 %
 A (1 cm/0,5 M en H₂O)

260 nm máx. 0,01
 280 nm máx. 0,01

Código	Envase
A3904.0025	25 g

Sodio Formaldehído Sulfoxilato x-hidrato

Ácido Hidroximetanosulfínico Sal Sódica, Formaldehído Sodio Sulfoxilato

CH₂NaO₂S·xH₂O
 M = 118,09 (anh) g/mol
 CAS 149-44-0
 EINECS 205-739-4
 NC 28311000

Solubilidad agua 680 g/l a 20 °C
 Sólido

WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H335

143289 Sodio Formaldehído Sulfoxilato x-hidrato (USP-NF) puro, grado farma

Especificaciones
 Riqueza (en SO₂) (Yodom.) (calc. s.p.a.) 45,5-54,5 %
 Identidad según Farmacopeas: Conforme ensayo
 pH sol. 2 % 9,5-10,5

Límite máximo de impurezas
 Alcalinidad 0,35 meq/g
 Insoluble en H₂O 0,05 %
 Pérdida por desecación a 105 °C 27,0 %
 Sulfuro Conforme ensayo
 Claridad y aspecto de la solución Conforme ensayo

Disolventes residuales (Ph.Eur./USP) Conforme ensayo
 Sodio sulfito (en Na₂SO₃) calc. s.p.a 5,0 %
 Fe 0,0025 %
 Pb 0,001 %

Código	Envase
143289.1214	5 kg

tri-Sodio Fosfato 1-hidrato

Sodio Fosfato terciario, Sodio Fosfato tri-Básico

Na₃PO₄·H₂O	Solubilidad soluble en agua	WGK 1
M = 181,15 g/mol	Sólido	Almacenaje Temperatura ambiente.
EINECS 231-509-8		
NC 28352930		

141681 tri-Sodio Fosfato 1-hidrato puro

Especificaciones	Compuestos de N (en N) 0,005 %	Fe 0,003 %	Código	Envase
Riqueza (Acidim.) 95 %	Sulfato (SO ₄) 0,05 %	Ni 0,003 %	141681.1211	1000 g
Insoluble en H ₂ O 0,05 %	As 0,0005 %	Pb 0,003 %	141681.0914	5 kg
Cloruro (Cl) 0,02 %	Cu 0,003 %			

tri-Sodio Fosfato 12-hidrato

Sodio Fosfato terciario, Sodio Fosfato tri-Básico

Na₃PO₄·12H₂O	Solubilidad agua 258 g/l a 20 °C	WGK 1
M = 380,12 g/mol	Sólido	Almacenaje Temperatura ambiente.
CAS 10101-89-0		
EINECS 231-509-8		
NC 28352930		

131680 tri-Sodio Fosfato 12-hidrato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS

Especificaciones	Compuestos de N (en N) 0,001 %	Cu 0,0005 %	Código	Envase
Riqueza (Acidim.) 98,0-102,0 %	Sulfato (SO ₄) 0,01 %	Fe 0,0005 %	131680.1210	500 g
	Metales pesados (en Pb) 0,001 %	Mg 0,0005 %	131680.1211	1000 g
Límite máximo de impurezas	As 0,0005 %	Mn 0,0005 %	131680.0914	5 kg
Alcalinidad 2,5 %	Ca 0,005 %	Ni 0,0005 %	131680.0416	25 kg
Insoluble en H ₂ O 0,01 %	Cd 0,0005 %	Pb 0,0005 %		
Cloruro (Cl) 0,001 %	Co 0,0005 %	Zn 0,0005 %		

141680 tri-Sodio Fosfato 12-hidrato puro

Especificaciones	Compuestos de N (en N) 0,005 %	Fe 0,002 %	Código	Envase
Riqueza (Acidim.) 98 %	Sulfato (SO ₄) 0,03 %	Ni 0,002 %	141680.1211	1000 g
Insoluble en H ₂ O 0,025 %	As 0,0005 %	Pb 0,002 %		
Cloruro (Cl) 0,005 %	Cu 0,002 %			

201680 tri-Sodio Fosfato 12-hidrato (E-339iii, F.C.C.) grado alimentario

Especificaciones	Pérdida por ignición 45,0-57,0 %	Especificaciones Reglamento (UE) n° 231/2012, F.C.C. 9, R.D. 1466/2009	Código	Envase
Riqueza (Na ₃ PO ₄) calculado en base calcinada, no menos de 92,0 %	Fluoruro, no más de 10 ppm	Para uso alimentario con arreglo al Reglamento (CE) n° 1333/2008 y F.C.C.	201680.1211	1000 g
pH sol. 1 % 11,5-12,0	Arsénico (en As), no más de 1 ppm		201680.0416	25 kg
Sustancias insolubles, no más de 0,2 %	Cadmio, no más de 1 ppm			
Contenido en P ₂ O ₅ (s.p.a.) 40,5 - 43,5 %	Mercurio (Hg), no más de 1 ppm			
	Plomo, no más de 1 ppm			

Sodio Fosfato mono-Básico ver Sodio di-Hidrógeno Fosfato 2-hidrato

Sodio Fosfato tri-Básico ver tri-Sodio Fosfato 12-hidrato

Sodio Hexa meta-Fosfato ver Sodio Polifosfato

Sodio Hexanitrocobaltato(III)

Cobalto (III) y Sodio Nitrito, Sodio Cobaltinitrito, Sodio y Cobalto (III) Nitrito, tri-Sodio Hexakis(Nitrito-N)Cobaltato(3-)

Na₃Co(NO₂)₆	Solubilidad agua 720 g/l a 20 °C	UN1479	Peligro
M = 403,94 g/mol	Sólido	Clase/GE 5.1/III	
CAS 13600-98-1		ADR 5.1/III · IMDG 5.1/III · IATA 5.1/III	
EINECS 237-077-7		WGK 2	
NC 28429080		Almacenaje Temperatura ambiente.	

H350i H272

131663 Sodio Hexanitrocobaltato(III) para análisis, ACS

Especificaciones	Límite máximo de impurezas	Fe 0,0005 %	Código	Envase
Aptitud: para determinación de K Conforme ensayo	Insoluble en CH ₃ COOH dil 0,02 %	K 0,01 %	131663.1208	100 g
	Cloruro (Cl) 0,005 %		131663.0914	5 kg
	Sulfato (SO ₄) 0,01 %			

Sodio Hidrógeno Carbonato

Sodio Bicarbonato

NaHCO₃	Sólido	WGK nwg
M = 84,01 g/mol		Almacenaje Temperatura ambiente
CAS 144-55-8		
EINECS 205-633-8		
NC 28363000		

131638 Sodio Hidrógeno Carbonato para análisis, ACS, ISO

Especificaciones	Compuestos de S (en SO ₄) 0,003 %	Ca 100	Cd 5	Código	Envase
Riqueza (Acidim.) 99,7-100,3 %	Fosfato (PO ₄) 0,001 %	Co 5	Cr 5	131638.1210	500 g
Identidad Conforme ensayo	Silicato SiO ₂ 0,005 %	Cu 5	Fe 5	131638.1211	1000 g
	As 0,00004 %	K 50	Li 20	131638.1214	5 kg
Límite máximo de impurezas	Metales pesados (en Pb) 0,0005 %	Mg 50	Mn 5	131638.0416	25 kg
Insoluble en H ₂ O 0,01 %		Mo 5	Ni 5		
Sustancias reductoras del I ₂ (en I) 0,005 %	Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]	Pb 5	Sr 5		
Cloruro (Cl) 0,001 %	Ag 5	Tl 5	Zn 5		
Compuestos de N (en N) 0,0005 %	Ba 5				
	Al 5				
	Bi 5				

141638 Sodio Hidrógeno Carbonato (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones	Amonio (NH ₄) 0,002 %	Metales residuales ICP (según EMEA/ CHMP/SWP/4446/2000):	Código	Envase
Riqueza (Acidim.) 99,0-100,5 %	Fosfato (PO ₄) 0,002 %	Clase 1A (Pt,Pd) 10 ppm	141638.1210	500 g
Identidad según	Sulfato (SO ₄) 0,01 %	Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm	141638.1211	1000 g
Farmacopeas: Conforme ensayo	Carbonato Conforme ensayo	Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm	141638.1214	5 kg
	Disolventes residuales	Clase 2 (Cu, Mn) 250 ppm	141638.0416	25 kg
	(Ph. Eur./USP) Conforme ensayo	Clase 3 (Fe, Zn) 1.300 ppm		
Límite máximo de impurezas	Metales pesados (en Pb) 0,0005 %	As 0,0002 %		
Aspecto de la solución Conforme ensayo		Ca 0,001 %		
Pérdida por desecación 0,25 %		Fe 0,0005 %		
Cloruro (Cl) 0,005 %				
Compuestos de S (en SO ₄) 0,015 %				

201638 Sodio Hidrógeno Carbonato (E-500ii, F.C.C.) grado alimentario

Especificaciones	Pérdida por desecación, no más de 0,25 %	Especificaciones Reglamento (UE) n° 231/2012, F.C.C. 9, R.D. 1466/2009	Código	Envase
Riqueza (en NaHCO ₃) Conforme ensayo	Amoníaco Conforme ensayo	Para uso alimentario con arreglo al Reglamento (CE) n° 1333/2008 y F.C.C.	201638.0416	25 kg
después de secado 99,0-100,5 %	Arsénico, no más de 3 ppm			
pH sol. 1 % 8,0-8,6	Mercurio, no más de 1 ppm			
Sustancias insolubles Conforme ensayo	Plomo, no más de 2 ppm			

A0384 Sodio Hidrógeno Carbonato para cultivo celular

Especificaciones	Ca máx. 0,005 %	Código	Envase
Test de pirógenos Conforme ensayo	Cu máx. 0,0005 %	A0384.0500	500 g
Riqueza (titr.) mín. 99,5 %	Fe máx. 0,001 %	A0384.1000	1 kg
pH (5 %; H ₂ O; 20 °C) 7,5 - 8,5	Mg máx. 0,005 %	A0384.5000	5 kg
Cloruro máx. 0,001 %	Pb máx. 0,0005 %	A0384.9020	20 kg
Sulfato máx. 0,005 %			
As máx. 0,0001 %			

A1940 Sodio Hidrógeno Carbonato BioChemica

Especificaciones	pH (5 %; H ₂ O; 20 °C) 7,5 - 8,5	A (1 cm/1 M en H ₂ O)	Código	Envase
Riqueza (titr.) mín. 99,5 %	Cloruro máx. 0,001 %	260 nm máx. 0,02	A1940.1000	1 kg
Insolubles Conforme ensayo	Fosfato máx. 0,005 %	280 nm máx. 0,02		
Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %	Sulfato máx. 0,005 %			

di-Sodio Hidrógeno Fosfato 12-hidrato

Sodio Fosfato di-Básico, Sodio Fosfato secundario, Fosfato disódico, Sodio mono-Hidrógeno Fosfato

Na₂HPO₄ · 12H₂O	Punto de Fusión 35 °C (desc.)	WGK 1
M = 358,14 g/mol	Sólido	Almacenaje Temperatura ambiente
CAS 10039-32-4		
EINECS 231-448-7		
NC 28352200		

131678 di-Sodio Hidrógeno Fosfato 12-hidrato para análisis, ISO

Especificaciones	Sulfato (SO ₄) 0,0005 %	Cu 0,0005 %	Código	Envase
Riqueza (Acidim.) 99-102 %	Sal mono o tri-básica Conforme ensayo	Fe 0,0005 %	131678.1210	500 g
pH sol. 5 % 9-9,4	Metales pesados (en Pb) 0,0005 %	K 0,01 %	131678.1211	1000 g
	As 0,00005 %	Mg 0,001 %	131678.1214	5 kg
Límite máximo de impurezas	Ca 0,001 %	Mn 0,0005 %	131678.0416	25 kg
Insoluble en H ₂ O 0,005 %	Cd 0,0005 %	Ni 0,0005 %		
Cloruro (Cl) 0,0005 %	Co 0,0005 %	Pb 0,0005 %		
Compuestos de N (en N) 0,001 %	Cr 0,0005 %	Zn 0,0005 %		

141678 di-Sodio Hidrógeno Fosfato 12-hidrato (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones	Cloruro (Cl) 0,001 %	Metales residuales ICP (según EMEA/ CHMP/SWP/4446/2000):	Código	Envase
Riqueza (Acidim.)	Compuestos de N (en N) 0,003 %	Clase 1A (Pt,Pd) 10 ppm	141678.1210	500 g
(calc. s.p.a.) 98,5-100,5 %	Sulfato (SO ₄) 0,01 %	Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm	141678.1211	1000 g
Identidad según	Disolventes residuales	Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm	141678.1214	5 kg
Farmacopeas: Conforme ensayo	(Ph.Eur./USP) Conforme ensayo	Clase 2 (Cu, Mn) 250 ppm	141678.0416	25 kg
pH sol. 5 % 8,7-9,4	Sodio di-Hidrógeno	Clase 3 (Zn) 1.300 ppm		
	Fosfato Conforme ensayo	As 0,0001 %		
Límite máximo de impurezas	Agua (H ₂ O) 57,0-61,0 %	Cd 0,00005 %		
Aspecto de la solución Conforme ensayo	Metales pesados (en Pb) 0,001 %	Fe 0,0001 %		
Insoluble en H ₂ O 0,025 %		Hg 0,00015 %		
Resistencia al KMnO ₄ Conforme ensayo		Pb 0,00005 %		
Pérdida por desecación a 130 °C 57-61 %				

201678 di-Sodio Hidrógeno Fosfato 12-hidrato (E-339ii) grado alimentario

Especificaciones	Pérdida por desecación, no más de 61,0 %	Plomo, no más de 1 ppm	Código	Envase
Riqueza (Na ₂ HPO ₄)	Contenido en P ₂ O ₅ (s.p.a.) 49 - 51 %	Especificaciones Reglamento (UE) n° 231/2012, R.D. 1466/2009	201678.0416	25 kg
después de secado, no menos de 98,0 %	Fluoruro, no más de 10 ppm	Para uso alimentario con arreglo al Reglamento (CE) n°1333/2008		
pH sol. 1 % 8,4-9,6	Arsénico (en As), no más de 1 ppm			
Sustancias insolubles s.p.a.,	Cadmio, no más de 1 ppm			
no más de 0,2 %	Mercurio (Hg), no más de 1 ppm			

A3906 di-Sodio Hidrógeno Fosfato 12-hidrato BioChemica

Especificaciones	pH (5 %; H ₂ O) 9,0 - 9,5	260 nm máx. 0,01	Código	Envase
Riqueza (titr.) mín. 99 %	Cloruro máx. 0,005 %	280 nm máx. 0,01	A3906.1000	1 kg
Insolubles Conforme ensayo	Sulfato máx. 0,005 %			
Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %	A (1 cm/0,1 M en H ₂ O)			

di-Sodio Hidrógeno Fosfato 2-hidrato

Sodio mono-Hidrógeno Fosfato, Sodio Fosfato di-Básico, Sodio Fosfato secundario

Na₂HPO₄ · 2H₂O	Sólido	WGK 1
M = 177,99 g/mol		Almacenaje Temperatura ambiente
CAS 10028-24-7		
EINECS 231-448-7		
NC 28352200		

122507 di-Sodio Hidrógeno Fosfato 2-hidrato para análisis

Especificaciones	Sulfato (SO ₄) 0,005 %	Cu 0,0005 %	Código	Envase
Riqueza mínima (Acidim.) 99,0 %	Pirofosfato (P ₂ O ₇) 0,2 %	Fe 0,002 %	122507.1210	500 g
pH sol. 5 % 8,7-9,3	Metales pesados (en Pb) 0,001 %	K 0,005 %	122507.1211	1000 g
	As 0,00005 %	Mg 0,001 %	122507.1214	5 kg
Límite máximo de impurezas	Ca 0,001 %	Mn 0,0005 %	122507.0416	25 kg
Insoluble en H ₂ O 0,01 %	Cd 0,0005 %	Ni 0,0005 %		
Cloruro (Cl) 0,002 %	Co 0,0005 %	Pb 0,001 %		
Compuestos de N (en N) 0,002 %	Cr 0,0005 %	Zn 0,0005 %		

142507 di-Sodio Hidrógeno Fosfato 2-hidrato (BP, Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones	Pérdida por desecación a 130 °C 19,5-21,0 %	Metales residuales ICP (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000):	Código	Envase
Riqueza (Acidim.) (calc. s.p.a.) 98,0-100,5 %	Cloruro (Cl) 0,002 %	Clase 1A (Pt,Pd) 10 ppm	142507.1211	1000 g
Identidad según Farmacopeas: Conforme ensayo	Compuestos de N (en N) 0,003 %	Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm	142507.0914	5 kg
pH sol. 5 % 8,7-9,4	Sulfato (SO ₄) 0,01 %	Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm	142507.0416	25 kg
	Disolventes residuales (Ph. Eur.) Conforme ensayo	Clase 2 (Cu, Mn) 250 ppm		
Límite máximo de impurezas	Sodio di-Hidrógeno Fosfato Conforme ensayo	Clase 3 (Zn) 1.300 ppm		
Aspecto de la solución Conforme ensayo	Fosfato Conforme ensayo	As 0,0001 %		
Insoluble en H ₂ O 0,025 %	Metales pesados (en Pb) 0,002 %	Fe 0,002 %		
Sustancias reductoras Conforme ensayo				

A4732 di-Sodio Hidrógeno Fosfato 2-hidrato para biología molecular

Especificaciones	pH (5 %; H ₂ O; 20 °C) 8,8 - 9,4	Cu máx. 0,0005 %	Código	Envase
DNasas/RNasas/Proteasas no detectable	Cloruro máx. 0,001 %	Fe máx. 0,001 %	A4732,0500	500 g
Riqueza (titr.) min. 99,5 %	Fluoruro máx. 0,0001 %	K máx. 0,005 %		
Aspecto polvo blanco	Sulfato máx. 0,005 %	Pb máx. 0,001 %		

A3905 di-Sodio Hidrógeno Fosfato 2-hidrato BioChemica

Especificaciones	pH (5 %; H ₂ O) 8,8 - 9,4 (20 °C)	A (1 cm/0,1 M en H ₂ O)	Código	Envase
Riqueza (titr.) min. 99,5 %	Cloruro máx. 0,001 %	260 nm máx. 0,05	A3905,1000	1 kg
Insolubles Conforme ensayo	Fluoruro máx. 0,0001 %	280 nm máx. 0,05	A3905,5000	5 kg
Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %	Sulfato máx. 0,005 %			

di-Sodio Hidrógeno Fosfato 7-hidrato

Fosfato Disódico, Sodio Fosfato di-Básico, Sodio Fosfato secundario

Na₂HPO₄ · 7H₂O	Punto de Fusión 48 °C	WGK 1
M = 268,06 g/mol	Solubilidad Miscible con alcohol y éter.	Almacenaje Temperatura ambiente.
CAS 7782-85-6	Sólido	
EINECS 231-448-7		
NC 28352200		

132656 di-Sodio Hidrógeno Fosfato 7-hidrato para análisis, ACS

Especificaciones	Límite máximo de impurezas	Sulfato (SO ₄) 0,005 %	Código	Envase
Riqueza (Acidim.) 98,0-102,0 %	Insoluble en H ₂ O 0,005 %	Metales pesados (en Pb) 0,001 %	132656.1211	1000 g
pH sol. 5 % 8,7-9,3	Cloruro (Cl) 0,001 %	As 0,0005 %		
	Compuestos de N (en N) 0,001 %	Fe 0,001 %		

di-Sodio Hidrógeno Fosfato anhidro

Sodio Fosfato di-Básico, Sodio Fosfato secundario, Sodio mono-Hidrógeno Fosfato

Na₂HPO₄	Sólido	WGK 1
M = 141,96 g/mol		Almacenaje Temperatura ambiente
CAS 7558-79-4		
EINECS 231-448-7		
NC 28352200		

131679 di-Sodio Hidrógeno Fosfato anhidro (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS

Especificaciones	Sulfato (SO ₄) 0,005 %	Cd 5	Co 5	Código	Envase
Riqueza mínima (Acidim.) 99,0 %	Pirofosfato (P ₂ O ₇) 0,2 %	Cu 5	Fe 10	131679.1210	500 g
pH sol. 5 % 8,7-9,3	As 0,00005 %	K 100	Mg 10	131679.1211	1000 g
	Metales pesados (en Pb) 0,001 %	Mn 5	Mo 5	131679.0914	5 kg
Límite máximo de impurezas		Ni 5	Pb 10	131679.0416	25 kg
Insoluble en H ₂ O 0,01 %	Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]	Pt 5	Sb 5		
Pérdida por desecación a 105 °C 0,2 %	Al 5	Se 5	Si 5		
Cloruro (Cl) 0,001 %	B 5	Sr 5	Ti 5		
Compuestos de N (en N) 0,001 %	Be 5	Zn 5			
	Ca 10				

141679 di-Sodio Hidrógeno Fosfato anhidro (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones	Pérdida por desecación a 130 °C (USP) 5,0 %	Metales residuales ICP (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000):	Código	Envase
Riqueza (Acidim.) (calc. s.p.s.) 98,0-100,5 %	Cloruro (Cl) 0,005 %	Clase 1A (Pt,Pd) 10 ppm	141679.1210	500 g
Identidad según Farmacopeas: Conforme ensayo	Compuestos de N (en N) 0,003 %	Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm	141679.1211	1000 g
pH sol. 5 % 8,7-9,4	Sulfato (SO ₄) 0,03 %	Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm	141679.1214	5 kg
	Disolventes residuales (Ph. Eur./USP) Conforme ensayo	Clase 2 (Cu, Mn) 250 ppm	141679.0416	25 kg
Límite máximo de impurezas	Sodio di-Hidrógeno Fosfato Conforme ensayo	Clase 3 (Zn) 1.300 ppm		
Aspecto de la solución Conforme ensayo	Fosfato Conforme ensayo	As 0,0001 %		
Insoluble en H ₂ O 0,025 %	Metales pesados (en Pb) 0,001 %	Cd 0,00005 %		
Resistencia al KMnO ₄ Conforme ensayo		Fe 0,002 %		
Pérdida por desecación a 105 °C 1,0 %		Hg 0,00015 %		
		Pb 0,00005 %		

A2943 di-Sodio Hidrógeno Fosfato anhidro para biología molecular

Especificaciones			Código	Envase
DNasas/RNasas/Proteasas no detectable	Total N máx. 0,001 %	Sulfato máx. 0,005 %	A2943,1000	1 kg
Riqueza (titr.) mín. 99 %	Agua máx. 0,2 %	Fe máx. 0,001 %		
pH (5 %; H ₂ O; 20 °C) 8,7 - 9,3	Cloruro máx. 0,001 %	K máx. 0,01 %		
	Fluoruro máx. 0,0001 %	Pb máx. 0,001 %		


A1046 di-Sodio Hidrógeno Fosfato anhidro BioChemica

Especificaciones			Código	Envase
Riqueza (titr.) mín. 99 %	Total N máx. 0,001 %	A (1 cm/0,1 M en H ₂ O)	A1046,0500	500 g
Insolubles Conforme ensayo	Agua máx. 0,2 %	260 nm máx. 0,05		
Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %	Cloruro máx. 0,001 %	280 nm máx. 0,05		
pH (5 %; H ₂ O; 20 °C) 8,7 - 9,3	Fluoruro máx. 0,0001 %			
	Sulfato máx. 0,005 %			

Sodio Hidrógeno L-Glutamato ver Sodio L-Glutamato 1-hidrato

Sodio Hidrógeno Sulfito solución 40 % p/v

Sodio Bisulfito

NaHSO ₃			Atención
M = 104,06 g/mol	Punto de Fusión - 44 °C	UN2693	 H302 EUH031
CAS 7631-90-5	Punto de Ebullición 146 °C	Clase/GE 8/II	
EINECS 231-548-0	Densidad 1,260 kg/l	ADR 8/III - IMDG 8/III - IATA 8/II	
NC 28321000	Líquido	WGK 1	
Índice No. 016-064-00-8		Almacenaje Temperatura ambiente.	


211642 Sodio Hidrógeno Sulfito solución 40 % p/v grado técnico

Especificaciones		Código	Envase
Riqueza (Yodom.) 40 %		211642.1211	1000 ml

Sodio Hidrosulfito ver Sodio Ditionito

Sodio Hidróxido

Sosa Cáustica

NaOH			Peligro
M = 40,00 g/mol	Punto de Fusión 324 °C	UN1823	 H290 H314
CAS 1310-73-2	Punto de Ebullición 1390 °C	Clase/GE 8/II	
EINECS 215-185-5	Sólido	ADR 8/II - IMDG 8/II - IATA 8/II	
NC 28151100		WGK 1	
Índice No. 011-002-00-6		Almacenaje Temperatura ambiente	

131687 Sodio Hidróxido lentejas para análisis, ACS, ISO

Especificaciones			Código	Envase
Riqueza mínima (Acidim.) 98,0 %	Silicato SiO ₂ 0,001 %	Fe 0,0005 %	131687.1210	500 g
	Carbonato (en Na ₂ CO ₃) 1,0 %	Hg 0,00001 %		
	Metales pesados (en Pb) 0,0005 %	K 0,02 %		
	Al 0,0005 %	Mg 0,0005 %		
	As 0,00004 %	Mn 0,0005 %		
	Ca 0,0005 %	Ni 0,0005 %		
	Cd 0,0005 %	Pb 0,0005 %		
	Co 0,0005 %	Zn 0,001 %		
	Cu 0,0005 %			

631687 Sodio Hidróxido lentejas (Ph. Eur, BP, USP, JP) grado GMP - IPEC

Especificaciones			Código	Envase
Riqueza (Acidim.) 97,0 - 100,5 %	Cloruro (Cl) 0,0050 %	Metales residuales ICP (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000):	631687.0914	5 kg
Identidad según Farmacopeas:	Sulfato (SO ₄) 0,0050 %	Clase 1A (Pt,Pd) 10 ppm		
pH Conforme ensayo	Carbonato (en Na ₂ CO ₃) 2,0 %	Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm		
Sodio Conforme ensayo	Sustancias insolubles y materia orgánica Conforme ensayo	Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm		
	Disolventes residuales	Clase 2 (Cu, Mn) 250 ppm		
	(Ph. Eur./USP) Conforme ensayo	Clase 3 (Fe, Zn) 1.300 ppm		
	Metales pesados (en Pb) 0,0020 %	Fe 0,0010 %		
		Hg 0,00001 %		
		K (JP) Conforme ensayo		
		K (USP) Conforme ensayo		

141687 Sodio Hidróxido lentejas (USP-NF, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones			Código	Envase
Riqueza (Acidim.) 98,0-100,5 %	Fosfato (PO ₄) 0,002 %	Metales residuales ICP (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000):	141687.1210	500 g
Identidad según Farmacopeas:	Sulfato (SO ₄) 0,005 %	Clase 1A (Pt,Pd) 10 ppm		
pH Conforme ensayo	Carbonato (en Na ₂ CO ₃) 1,0 %	Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm		
Sodio Conforme ensayo	Disolventes residuales	Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm		
	(Ph. Eur./USP) Conforme ensayo	Clase 2 (Cu, Mn) 250 ppm		
	Sustancias insolubles y materia orgánica Conforme ensayo	Clase 3 (Fe, Zn) 1.300 ppm		
	metales pesados (en Pb) 0,001 %	Fe 0,001 %		
		K Conforme ensayo		

201687 Sodio Hidróxido lentejas (E-524, F.C.C.) grado alimentario

Especificaciones			Código	Envase
Riqueza (en NaOH) 98,0-100,5 %	Sustancias insolubles y materia orgánica Conforme ensayo	Especificaciones Reglamento (UE) n° 231/2012, F.C.C. 9, R.D. 1466/2009	201687.1214	5 kg
Carbonato (en Na ₂ CO ₃), no más de 0,5 %	Arsénico (en As), no más de 3 ppm	Para uso alimentario con arreglo al Reglamento (CE) n° 1333/2008 y F.C.C.		
	Mercurio, no más de 0,1 ppm			
	Plomo, no más de 0,5 ppm		201687.0416	25 kg

211687 Sodio Hidróxido lentejas grado técnico

Especificaciones		Código	Envase
Riqueza (Acidim.) 98 %	As 0,0003 %	211687.1211	1000 g
Insoluble en H ₂ O 0,05 %	Fe 0,005 %		
Cloruro (Cl) 0,01 %			
Sulfato (SO ₄) 0,01 %			
Metales pesados (en Pb) 0,005 %		211687.1214	5 kg
		211687.0416	25 kg

A6829 Sodio Hidróxido lentejas para biología molecular

Especificaciones	Cloruro máx. 0,0005 %	Fe máx. 0,0005 %
DNasas/RNasas/Proteasas no detectable	Fosfato máx. 0,0005 %	K máx. 0,05 %
Riqueza (titr.) mín. 99 %	Sulfato máx. 0,0005 %	Mg máx. 0,0005 %
pH (1 M; H ₂ O) > 12 (20 °C)	Ca máx. 0,0005 %	Pb máx. 0,0005 %
Carbonato máx. 1,0 %	Cu máx. 0,0002 %	Zn máx. 0,001 %


Código	Envase
A6829,0500	500 g
A6829,1000	1 kg

A3910 Sodio Hidróxido lentejas BioChemica

Especificaciones	pH (1 M; H ₂ O) > 12 (20 °C)	Sulfato máx. 0,0005 %
Riqueza (titr.) mín. 99 %	Carbonato máx. 1,0 %	A (1 cm/1 M en H ₂ O)
Insolubles Conforme ensayo	Cloruro máx. 0,0005 %	260 nm máx. 0,012
Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %	Fosfato máx. 0,0005 %	280 nm máx. 0,006

Código	Envase
A3910,1000	1 kg

Sodio Hidróxido perlas*Sosa cáustica*

NaOH	Punto de Fusión 318 °C	UN1823	Peligro  H314 H290
M = 40,00 g/mol	Punto de Ebullición 1.390 °C	Clase/GE 8/II	
CAS 1310-73-2	Solubilidad agua 1.090 g/l a 20 °C	ADR 8/II · IMDG 8/II · IATA 8/II	
EINECS 215-185-5	Sólido	WGK 1	
NC 28151100		Almacenaje Temperatura ambiente.	
Índice No. 011-002-00-6			


141929 Sodio Hidróxido perlas (USP-NF, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones	Cloruro (Cl) 0,005 %	Metales residuales ICP (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000):	Código	Envase
Riqueza (Acidim.) 98,0-100,5 %	Compuestos de N (en N) 0,002 %	Clase 1A (Pt,Pd) 10 ppm	141929.1211	1000 g
Identidad según	Fosfato (PO ₄) 0,002 %	Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm	141929.1214	5 kg
Farmacopeas: Conforme ensayo	Sulfato (SO ₄) 0,005 %	Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm	141929.0416	25 kg
	Carbonato (en Na ₂ CO ₃) 1,0 %	Clase 2 (Cu, Mn) 250 ppm		
	Disolventes residuales	Clase 3 (Fe, Zn) 1.300 ppm		
Límite máximo de impurezas	(Ph. Eur./USP) Conforme ensayo	Fe 0,001 %		
Aspecto de la solución Conforme ensayo	Metales pesados (en Pb) 0,001 %	K Conforme ensayo		
Insoluble en H ₂ O 0,025 %				
Sustancias insolubles y materia orgánica Conforme ensayo				

211929 Sodio Hidróxido perlas grado técnico

Especificaciones	Riqueza (Acidim.) 98 %	Código	Envase
	Fe 0,005 %	211929.1214	5 kg
		211929.0415	10 kg
		211929.0416	25 kg

Sodio Hidróxido microperlas*Sosa Cáustica*

NaOH	Punto de Fusión 318 °C	UN1823	Peligro  H314 H290
M = 40,00 g/mol	Punto de Ebullición 1.390 °C	Clase/GE 8(8)/II	
CAS 1310-73-2	Solubilidad agua 1.090 g/l a 20 °C	ADR 8(8)/II · IMDG 8(8)/II · IATA 8(8)/II	
EINECS 215-185-5	Sólido	WGK 1	
NC 28151100		Almacenaje Temperatura ambiente.	
Índice No. 011-002-00-6			

145881 Sodio Hidróxido microperlas (USP-NF) puro, grado farma

Especificaciones	Compuestos de N (en N) 0,002 %	Metales residuales ICP (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000):	Código	Envase
Riqueza (Acidim.) 98,0-100,5 %	Fosfato (PO ₄) 0,002 %	Clase 1A (Pt,Pd) 10 ppm	145881.1211	1000 g
Identidad según	Sulfato (SO ₄) 0,005 %	Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm	145881.0416	25 kg
Farmacopeas: Conforme ensayo	Carbonato (en Na ₂ CO ₃) 1,0 %	Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm		
	Disolventes residuales	Clase 2 (Cu, Mn) 250 ppm		
	(Ph. Eur./USP) Conforme ensayo	Clase 3 (Zn) 1.300 ppm		
Límite máximo de impurezas	Metales pesados (en Pb) 0,001 %	As 0,00004 %		
Aspecto de la solución Conforme ensayo		Fe 0,001 %		
Insoluble en H ₂ O 0,025 %		K Conforme ensayo		
Sustancias insolubles y materia orgánica Conforme ensayo				

Sodio Hidróxido solución 50 % p/p*Lejía de Sosa*

NC 28151200	Líquido	UN1824	Peligro  H290 H314
Índice No. 011-002-00-6		Clase/GE 8/II	
		ADR 8/II · IMDG 8/II · IATA 8/II	
		WGK 1	
		Almacenaje Temperatura ambiente	

122404 Sodio Hidróxido solución 50 % p/p para análisis

Especificaciones	Sulfato (SO ₄) 0,002 %	Cu 0,0005 %	Código	Envase
Riqueza mínima (Acidim.) 50 %	Silicato (en SiO ₂) 0,001 %	Fe 0,0005 %	122404.1211	1000 ml
	Carbonato (en Na ₂ CO ₃) 1,0 %	K 0,02 %		
	Metales pesados (en Pb) 0,0005 %	Mg 0,0005 %		
Límite máximo de impurezas	Al 0,0005 %	Ni 0,0005 %		
Cloruro (Cl) 0,001 %	As 0,00004 %	Pb 0,0005 %		
Compuestos de N (en N) 0,0001 %	Ca 0,0005 %	Zn 0,001 %		
Fosfato (PO ₄) 0,0005 %				

142404 Sodio Hidróxido solución 50 % p/p puro

Especificaciones	Carbonato (en Na ₂ CO ₃) 1 %	Fe 0,005 %	Código	Envase
Riqueza (Acidim.) 50 %	Metales pesados (en Pb) 0,002 %	Mg 0,005 %	142404.1211	1000 ml
Cloruro (Cl) 0,01 %	Al 0,002 %	Ni 0,001 %	142404.1214	5 l
Compuestos de N (en N) 0,002 %	As 0,00004 %	Pb 0,001 %		
Fosfato (PO ₄) 0,002 %	Ca 0,005 %			
Sulfato (SO ₄) 0,01 %	Cu 0,001 %			

212404 Sodio Hidróxido solución 50 % grado técnico

Especificaciones

Riqueza (titr.) aprox. 50 %
 Densidad (d 20 °C) aprox. 1,53 g/cm³

Código	Envase
212404.1214	5 L

Sodio Hidróxido solución 50 % p/v

Lejía de Sosa

NaOH

M = 40,00 g/mol
 CAS 1310-73-2
 EINECS 215-185-5
 NC 28151200
 Índice No. 011-002-00-6

Densidad 1,39 kg/l
 Solubilidad soluble en agua
 Líquido
 caústico, absorbe CO₂ del aire

UN1824
 Clase/GE 8/II
 ADR 8/II · IMDG 8/II · IATA 8/II
 WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H314

141571 Sodio Hidróxido solución 50 % p/v puro

Especificaciones

Riqueza (Acidim.) 49,5 - 50,5 %
 Carbonato (en Na₂CO₃) 1,0 %
 Cloruro (Cl) 0,01 %
 Metales pesados (en Pb) 0,002 %
 Compuestos de N (en N) 0,002 %
 Al 0,002 %
 Fosfato (PO₄) 0,002 %
 As 0,00004 %
 Sulfato (SO₄) 0,01 %
 Ca 0,005 %
 Cu 0,001 %
 Fe 0,005 %
 Mg 0,005 %
 Ni 0,001 %
 Pb 0,001 %

Código	Envase
141571.1214	5 l

211571 Sodio Hidróxido solución 50 % p/v grado técnico

Especificaciones

Riqueza (Acidim.) 50 %
 Sulfato (SO₄) 0,05 %
 Cloruro (Cl) 0,05 %
 Metales pesados (en Pb) 0,005 %
 As 0,0003 %
 Fe 0,005 %

Código	Envase
211571.1214	5 l

Sodio Hidróxido solución 45 % p/p

Lejía de Sosa

NC 28151200
 Índice No. 011-002-00-6

Líquido

UN1824
 Clase/GE 8/II
 ADR 8/II · IMDG 8/II · IATA 8/II
 WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro



H290 H314

217110 Sodio Hidróxido solución 45 % grado técnico

Especificaciones

Riqueza (titr.) aprox. 45 %
 Densidad (d 20 °C) aprox. 1,48 g/cm³

Código	Envase
217110.0716	25 L

Sodio Hidróxido solución 40 % p/p

Lejía de Sosa

NC 28151200
 Índice No. 011-002-00-6

Líquido

UN1824
 Clase/GE 8/II
 ADR 8/II · IMDG 8/II · IATA 8/II
 WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro



H290 H314

121220 Sodio Hidróxido solución 40 % para análisis

Especificaciones

Riqueza (titr.) mín. 40 %
 Cloruro máx. 0,0005 %
 Silicato máx. 0,005 %
 Total N máx. 0,0003 %
 Sulfato máx. 0,0005 %
 Carbonato máx. 0,2 %
 Al máx. 0,0005 %
 Fe máx. 0,0005 %
 Pb máx. 0,0005 %

Código	Envase
121220.1214	5 L

141220 Sodio Hidróxido solución 40 % p/p puro

Especificaciones

Riqueza (titr.) aprox. 40 %
 Cloruro máx. 0,005 %
 Silicato máx. 0,005 %
 Total N máx. 0,0003 %
 Sulfato máx. 0,005 %
 Carbonato máx. 1 %
 Al máx. 0,0005 %
 Fe máx. 0,0005 %
 Pb máx. 0,0005 %

Código	Envase
141220.1214	5 L

171220 Sodio Hidróxido solución 40 % p/p

Para determinación de N

Especificaciones

Riqueza mínima (Acidim.) 40 %

Límite máximo de impurezas

Compuestos de N (en N) 0,002 %
 Carbonato (en Na₂CO₃) 1,0 %

Código	Envase
171220.1211	1000 ml
171220.1214	5 l
171220.1315	10 l
171220.0716	25 l

Sodio Hidróxido solución 40 % p/v**Lejía de Sosa**

NaOH
M = 40,00 g/mol
CAS 1310-73-2
EINECS 215-185-5
NC 28151200
Índice No. 011-002-00-6

Densidad 1,33 kg/l
Líquido
caústico, absorbe CO₂ del aire

UN1824
Clase/GE 8/II
ADR 8/II - IMDG 8/II - IATA 8/II
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro**H314****121593 Sodio Hidróxido solución 40 % p/v para análisis**

Para determinación de N en leche según ISO 8968-3:2004

Especificaciones

Riqueza mínima (Acidim.) 40 %

Límite máximo de impurezas

Cloruro (Cl) 0,001 %

Compuestos de N (en N) 0,0005 %
Fosfato (PO₄) 0,0005 %
Sulfato (SO₄) 0,002 %
Silicato (en SiO₂) 0,001 %
Carbonato (en Na₂CO₃) 1,0 %
Metales pesados (en Pb) 0,0005 %
Al 0,0005 %
As 0,00004 %
Ca 0,001 %
Cu 0,0005 %
Fe 0,0005 %
K 0,02 %
Mg 0,0005 %
Ni 0,0005 %
Pb 0,0005 %
Zn 0,001 %

Código	Envase
121593.1214	5 l

141593 Sodio Hidróxido solución 40 % p/v puro**Especificaciones**

Riqueza (Acidim.) 40 %

Cloruro (Cl) 0,01 %

Compuestos de N (en N) 0,002 %

Fosfato (PO₄) 0,002 %

Sulfato (SO₄) 0,01 %

Carbonato (en Na₂CO₃) 1 %
Metales pesados (en Pb) 0,002 %
Al 0,002 %
As 0,0001 %
Ca 0,005 %
Cu 0,001 %
Fe 0,001 %
Mg 0,005 %
Ni 0,001 %
Pb 0,001 %

Código	Envase
141593.1214	5 l

Sodio Hidróxido solución 32 % p/p

NC 28151200
Índice No. 011-002-00-6

Líquido

UN1824
Clase/GE 8/II
ADR 8/II - IMDG 8/II - IATA 8/II
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro**H290 H314****126682 Sodio Hidróxido solución 32 % p/p para análisis****Especificaciones**

Riqueza (titr.) mín. 32 %

Densidad (d 20 °C) aprox. 1,35 g/cm³

Total N máx. 0,0003 %

Carbonato máx. 0,2 %

Cloruro máx. 0,0005 %
Silicato máx. 0,005 %
Sulfato máx. 0,0005 %
Al máx. 0,0005 %
Fe máx. 0,0005 %
Pb máx. 0,0005 %

Código	Envase
126682.1212	2,5 L
126682.1214	5 L
126682.0715	10 L

146682 Sodio Hidróxido solución 32 % p/p puro**Especificaciones**

Riqueza (titr.) aprox. 32 %

Densidad (d 20 °C) aprox. 1,35 g/cm³

Total N máx. 0,0003 %

Carbonato máx. 1 %
Cloruro máx. 0,002 %
Silicato máx. 0,005 %
Sulfato máx. 0,003 %
Al máx. 0,0005 %
Fe máx. 0,0005 %
Pb máx. 0,0005 %

Código	Envase
146682.1214	5 L
146682.0716	25 L

216682 Sodio Hidróxido solución 32 % p/p grado técnico**Especificaciones**

Riqueza (titr.) aprox. 32 %

Densidad (d 20 °C) aprox. 1,35 g/cm³

Código	Envase
216682.1214	5 L
216682.0715	10 L
216682.0716	25 L

176682 Sodio Hidróxido solución 32 % p/p para determinación de Nitrógeno**Especificaciones**

Riqueza (titr.) mín. 32 %

Densidad (d 20 °C) aprox. 1,35 g/cm³

Total N máx. 0,0001 %

Carbonato máx. 0,2 %

Cloruro máx. 0,0005 %

Silicato máx. 0,001 %

Sulfato máx. 0,0005 %
Al máx. 0,0005 %
Fe máx. 0,0005 %
Pb máx. 0,0005 %

Código	Envase
176682.1212	2,5 L
176682.1214	5 L
176682.0715	10 L
176682.0716	25 L

Sodio Hidróxido solución 32 % p/v

NaOH
M = 40,00 g/mol
CAS 1310-73-2
EINECS 215-185-5
NC 28151200
Índice No. 011-002-00-6

Densidad 1,28 kg/l
Solubilidad Miscible con agua
Líquido
caústico, absorbe CO₂ del aire

UN1824
Clase/GE 8/II
ADR 8/II - IMDG 8/II - IATA 8/II
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro**H314****122666 Sodio Hidróxido solución 32 % p/v para análisis**

Para determinación de N

Especificaciones

Riqueza (Acidim.) 32-34 %

Límite máximo de impurezas

Cloruro (Cl) 0,001 %

Compuestos de N (en N) 0,0001 %

Fosfato (PO₄) 0,0005 %
Sulfato (SO₄) 0,002 %
Silicato (en SiO₂) 0,001 %
Carbonato (en Na₂CO₃) 1,0 %
Metales pesados (en Pb) 0,0005 %
Al 0,0005 %
As 0,00004 %
Ca 0,0005 %
Cu 0,0005 %
Fe 0,0005 %
K 0,02 %
Mg 0,0005 %
Ni 0,0005 %
Pb 0,0005 %
Zn 0,001 %

Código	Envase
122666.1211	1000 ml
122666.1212	2,5 l
122666.1214	5 l
122666.0715	10 l
122666.0716	25 l

Sodio Hidróxido solución 30 % p/p

Lejía de Sosa

NaOH
M = 40,00 g/mol
CAS 1310-73-2
EINECS 215-185-5
NC 28151200
Índice No. 011-002-00-6

Densidad 1,328 kg/l
Líquido
caústico, absorbe CO₂ del aire

UN1824
Clase/GE 8/II
ADR 8/II · IMDG 8/II · IATA 8/II
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H314

144320 Sodio Hidróxido solución 30 % p/p puro, grado farma

Especificaciones
Riqueza (Acidim.) 29,5-30,5 %
Identidad pH ~14
Sodio positiva

Sulfato (SO₄) 0,005 %
Carbonato (en Na₂CO₃) 1,0 %
Disolventes residuales (Ph. Eur./USP) Conforme ensayo
Metales pesados (en Pb) 0,001 %

Límite máximo de impurezas
Cloruro (Cl) 0,005 %
Compuestos de N (en N) 0,002 %
Fosfato (PO₄) 0,002 %

Metales residuales ICP (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000):
Clase 1A (Pt,Pd) 10 ppm

Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm
Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm
Clase 2 (Cu, Mn) 250 ppm
Clase 3 (Zn) 1.300 ppm
Fe 0,001 %
K Conforme ensayo
Este producto ha sido fabricado con Sodio Hidróxido que cumple especificaciones USP-NF, BP y Ph. Eur.

Código	Envase
144320.1211	1000 ml

Sodio Hidróxido solución 30 % p/v

Lejía de Sosa

NaOH
M = 40,00 g/mol
CAS 1310-73-2
EINECS 215-185-5
NC 28151200
Índice No. 011-002-00-6

Densidad 1,261 kg/l
Solubilidad Miscible con agua
Líquido

UN1824
Clase/GE 8/II
ADR 8/II · IMDG 8/II · IATA 8/II
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H314

171690 Sodio Hidróxido solución 30 % p/v

Especificaciones
Riqueza (Acidim.) 30 %

Fosfato (PO₄) 0,002 %
Sulfato (SO₄) 0,01 %
Carbonato (en Na₂CO₃) 1 %

Límite máximo de impurezas
Cloruro (Cl) 0,01 %

Código	Envase
171690.1210	500 ml
171690.1214	5 l
171690.0716	25 l

Sodio Hidróxido solución 25 % p/p

NC 28151200
Índice No. 011-002-00-6

Líquido

UN1824
Clase/GE 8/II
ADR 8/II · IMDG 8/II · IATA 8/II
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro



H290 H314

143402 Sodio Hidróxido solución 25 % p/p puro

Especificaciones
Riqueza (titr.) aprox. 25 %
Total N máx. 0,0003 %
Carbonato máx. 1 %

Cloruro máx. 0,002 %
Silicato máx. 0,005 %
Sulfato máx. 0,003 %
Al máx. 0,0005 %

Fe máx. 0,0005 %
Pb máx. 0,0005 %

Código	Envase
143402.0715	10 L

213402 Sodio Hidróxido solución 25 % grado técnico

Especificaciones
Riqueza (titr.) aprox. 25 %

Código	Envase
213402.0716	25 L

Sodio Hidróxido solución 15 % p/p

NC 28151200
Índice No. 011-002-00-6

Líquido

UN1824
Clase/GE 8/II
ADR 8/II · IMDG 8/II · IATA 8/II
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro



H290 H314

144222 Sodio Hidróxido solución 15 % p/p puro

Especificaciones
Riqueza (titr.) aprox. 15 %
Total N máx. 0,0003 %

Cloruro máx. 0,002 %
Silicato máx. 0,005 %
Sulfato máx. 0,003 %

Al máx. 0,0005 %
Fe máx. 0,0005 %
Pb máx. 0,0005 %

Código	Envase
144222.0715	10 L

Sodio Hidróxido solución 10 % p/p

NC 28151200
Índice No. 011-002-00-6

Líquido

UN1824
Clase/GE 8/II
ADR 8/II · IMDG 8/II · IATA 8/II
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro



H290 H314

141688 Sodio Hidróxido solución 10 % p/p puro

Especificaciones
Riqueza (titr.) aprox. 10 %
Total N máx. 0,0003 %

Cloruro máx. 0,005 %
Silicato máx. 0,005 %
Sulfato máx. 0,003 %

Al máx. 0,0005 %
Fe máx. 0,0005 %
Pb máx. 0,0005 %

Código	Envase
141688.0716	25 L

Sodio Hidróxido 10 mol/l (10N)

NaOH
M = 40,00 g/mol
CAS 1310-73-2
EINECS 215-185-5
NC 28151200

Densidad1,331 kg/l
Solubilidadsoluble en agua
Líquido

UN1824
Clase/GE 8/II
ADR 8/II - IMDG 8/II - IATA 8/II
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H314

183508 Sodio Hidróxido 10 mol/l (10N) solución valorada

Indicador: Fenoltaleína.

Incertidumbre Ver certificado
Trazabilidad NIST

Especificaciones

Factor a 20 °C 0,99 - 1,01

Código	Envase
183508.1211	1000 ml
183508.1214	5 l

Sodio Hidróxido 8 mol/l (8N)

NC 28151200
Índice No. 011-002-00-6

Líquido

UN1824
Clase/GE 8/II
ADR 8/II - IMDG 8/II - IATA 8/II
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro



H290 H314

187063 Sodio Hidróxido 8 mol/l (8N) solución valorada**Especificaciones**

Límites de factor 0,998 - 1,002

Código	Envase
187063.1211	1 L

Sodio Hidróxido 5 mol/l (5N)*Lejía de Sosa*

NaOH
M = 40,00 g/mol
CAS 1310-73-2
EINECS 215-185-5
NC 28151200
Índice No. 011-002-00-6

Densidad1,186 kg/l
Líquido

UN1824
Clase/GE 8/II
ADR 8/II - IMDG 8/II - IATA 8/II
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H314

182159 Sodio Hidróxido 5 mol/l (5N) solución valorada

Indicador: Azul de Bromofenol

Incertidumbre Ver certificado
Trazabilidad NIST

Especificaciones

Factor a 20 °C 0,999 - 1,001

Código	Envase
182159.1211	1000 ml
182159.1214	5 l

Sodio Hidróxido 4 mol/l (4N)*Lejía de Sosa*

NaOH
M = 40,00 g/mol
CAS 1310-73-2
EINECS 215-185-5
NC 28151200
Índice No. 011-002-00-6

Densidad1,153 kg/l
Líquido

UN1824
Clase/GE 8/II
ADR 8/II - IMDG 8/II - IATA 8/II
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H314

183466 Sodio Hidróxido 4 mol/l (4N) solución valorada

Indicador: Azul de Bromofenol

Incertidumbre Ver certificado
Trazabilidad NIST

Especificaciones

Factor a 20 °C 0,999 - 1,001

Código	Envase
183466.1211	1000 ml
183466.1214	5 l

Sodio Hidróxido 2 mol/l (2N)*Lejía de Sosa*

NaOH
M = 40,00 g/mol
CAS 1310-73-2
EINECS 215-185-5
NC 28151200
Índice No. 011-002-00-6

Densidad1,09 kg/l
Líquido

UN1824
Clase/GE 8/II
ADR 8/II - IMDG 8/II - IATA 8/II
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H314

182158 Sodio Hidróxido 2 mol/l (2N) solución valorada

Indicador: Azul de Bromofenol

Especificaciones
Factor a 20 °C 0,999 - 1,001

Incertidumbre Ver certificado
Trazabilidad NIST

Código	Envase
182158.1211	1000 ml

Sodio Hidróxido 1,02 mol/l (1,02N)*Lejía de Sosa*

HNaO
M = 40,00 g/mol
CAS 1310-73-2
EINECS 215-185-5
NC 28151200
Índice No. 011-002-00-6

Densidad1,044 kg/l
Líquido

UN1824
Clase/GE 8/II
ADR 8/II - IMDG 8/II - IATA 8/II
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H314

185528 Sodio Hidróxido 1,02 mol/l (1,02N) solución valorada**Especificaciones**

Factor a 20 °C 0,999 - 1,001

Incertidumbre Ver certificado
Trazabilidad NIST

Código	Envase
185528.1315	10 l

Sodio Hidróxido 1 mol (40,00 g NaOH) para preparar 1l de solución volumétrica 1N

Sodio Hidróxido 1 mol (40,00 g NaOH) para preparar 1l de solución volumétrica 1N

CAS 1310-73-2
EINECS 215-185-5
NC 28151200
Índice No. 011-002-00-6

Líquido

UN1824
Clase/GE 8/II
ADR 8/II · IMDG 8/II · IATA 8/II
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H314

303126 Sodio Hidróxido 1 mol (40,00g NaOH) para preparar 1l de solución volumétrica 1N

Especificaciones
Factor a 20 °C 0,998 - 1,002
Incertidumbre Ver certificado
Trazabilidad NIST

Código	Envase
303126.1920	1 ampolla

Sodio Hidróxido 1 mol/l (1N)

Lejía de Sosa

NaOH
M = 40,00 g/mol
CAS 1310-73-2
EINECS 215-185-5
NC 28151200
Índice No. 011-002-00-6

Densidad 1,042 kg/l
Líquido

UN1824
Clase/GE 8/II
ADR 8/II · IMDG 8/II · IATA 8/II
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H314

186982 Sodio Hidróxido 1 mol/l (1N) (Reag. Ph.Eur.) solución valorada

Solución normalizada frente a Ácido Clorhídrico 1M. Indicador: Fenoltaleína
Incertidumbre Ver certificado
Trazabilidad NIST

Especificaciones
Factor a 20 °C 0,999 - 1,001

Código	Envase
186982.1211	1000 ml
186982.0715	10 l

Sodio Hidróxido 1 mol/l (1N)

Lejía de Sosa

NaOH
M = 40,00 g/mol
CAS 1310-73-2
EINECS 215-185-5
NC 28151200
Índice No. 011-002-00-6

Densidad 1,042 kg/l
Líquido

UN1824
Clase/GE 8/II
ADR 8/II · IMDG 8/II · IATA 8/II
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H314

181691 Sodio Hidróxido 1 mol/l (1N) solución valorada

Indicador: Azul de Bromofenol

Especificaciones
Factor a 20 °C 0,999 - 1,001
Incertidumbre Ver certificado
Trazabilidad NIST

Código	Envase
181691.1211	1000 ml
181691.1212	2,5 l
181691.1214	5 l
181691.1315	10 l

Sodio Hidróxido 1 mol/l (1N)

Lejía de Sosa

NaOH
M = 40,00 g/mol
CAS 1310-73-2
EINECS 215-185-5
NC 28151200
Índice No. 011-002-00-6

Densidad 1,042 kg/l
Líquido

UN1824
Clase/GE 8/II
ADR 8/II · IMDG 8/II · IATA 8/II
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H314

192415 Sodio Hidróxido 1 mol/l (1N) grado farma

Indicador: Fenoltaleína

Especificaciones
Factor a 20 °C 1,00±0,01
Identidad según Farmacopeas: Conforme ensayo

Disolventes residuales (Ph. Eur./USP) Conforme ensayo
Metales pesados (en Pb) 0,001 %

Ca 0,005 %
Cu 0,001 %
Fe 0,001 %
Hg 0,00001 %
K Conforme ensayo
Mg 0,005 %
Ni 0,001 %
Pb 0,001 %
Este producto ha sido fabricado con Sodio Hidróxido que cumple especificaciones USP-NF, BP i Ph. Eur.

Límite máximo de impurezas

Aspecto de la solución Conforme ensayo
Cloruro (Cl) 0,005 %
Compuestos de N (en N) 0,002 %
Fosfato (PO₄) 0,002 %
Sulfato (SO₄) 0,005 %
Carbonato (en Na₂CO₃) 1,0 %

Metales residuales ICP (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000):
Clase 1A (Pt,Pd) 10 ppm
Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm
Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm
Clase 2 (Cu, Mn) 250 ppm
Clase 3 (Fe, Zn) 1.300 ppm
Al 0,002 %
As 0,00004 %

Código	Envase
192415.1212	2,5 l

182415 Sodio Hidróxido 1 mol/l (1N) (Reag. USP) solución valorada

Solución normalizada frente a Potasio Hidrógeno Ftalato. Indicador: Fenoltaleína
Incertidumbre Ver certificado
Trazabilidad NIST

Especificaciones
Factor a 20 °C 0,999 - 1,001

Código	Envase
182415.1211	1000 ml
182415.1315	10 l

Sodio Hidróxido solución (1 M)*Lejía de Sosa*NC 38220000
Índice No. 011-002-00-6

Líquido

UN1824
Clase/GE 8/III
ADR 8/III · IMDG 8/III · IATA 8/III
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro



H314

A6579 Sodio Hidróxido solución (1 M) para biología molecular**Especificaciones**
DNasas/RNasas/Proteasasno detectable**Composición:**
NaOH 40 g/L**Código** **Envase**

A6579.1000 1 L

Sodio Hidróxido 0,5 mol/l (0,5N)*Lejía de Sosa*NaOH
M = 40,00 g/mol
CAS 1310-73-2
EINECS 215-185-5
NC 28151200
Índice No. 011-002-00-6Densidad1,021 kg/l
LíquidoUN1824
Clase/GE 8/III
ADR 8/II · IMDG 8/II · IATA 8/II
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H314

181692 Sodio Hidróxido 0,5 mol/l (0,5N) solución valoradaIndicador: Azul de Bromofenol Incertidumbre Ver certificado
Trazabilidad NIST**Especificaciones**
Factor a 20 °C 0,999 - 1,001**Código** **Envase**

181692.1211 1000 ml

181692.1315 10 l

Sodio Hidróxido 0,3546 mol/l (N/2,82)*Lejía de Sosa*NaOH
M = 40,00 g/mol
CAS 1310-73-2
EINECS 215-185-5
NC 28151200
Índice No. 011-002-00-6Densidad1,015 kg/l
LíquidoUN1824
Clase/GE 8/III
ADR 8/III · IMDG 8/III · IATA 8/III
WGK nwg
Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H319 H315

182156 Sodio Hidróxido 0,3546 mol/l (N/2,82) solución valoradaLicor Empírico para el análisis de aceites. Indi- Incertidumbre Ver certificado
cador: Azul de Bromofenol Trazabilidad NIST**Especificaciones**
Factor a 20 °C 0,999 - 1,001**Código** **Envase**

182156.1211 1000 ml

182156.1315 10 l

Sodio Hidróxido 0,330 mol/l (0,330N)CAS 1310-73-2
EINECS 215-185-5
NC 28151200
Índice No. 011-002-00-6Densidad1,016 kg/l
LíquidoUN1824
Clase/GE 8/III
ADR 8/II · IMDG 8/II · IATA 8/II
Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H319 H315

184912 Sodio Hidróxido 0,330 mol/l (0,330N) solución valorada**Especificaciones**
Factor a 20 °C 1,000±0,001**Código** **Envase**

184912.1211 1000 ml

184912.1315 10 l

Sodio Hidróxido 0,313 mol/l (0,313N)*Lejía de Sosa*NaOH
M = 40,00 g/mol
CAS 1310-73-2
EINECS 215-185-5
NC 28151200
Índice No. 011-002-00-6Densidad1,016 kg/l
LíquidoUN1824
Clase/GE 8/III
ADR 8/III · IMDG 8/III · IATA 8/III
WGK nwg
Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H319 H315

183337 Sodio Hidróxido 0,313 mol/l (0,313N) solución valoradaPara determinación de fibra bruta. Indicador: **Especificaciones** Incertidumbre Ver certificado
Azul de Bromofenol Factor a 20 °C 0,999 - 1,001 Trazabilidad NIST**Código** **Envase**

183337.1214 5 l

Sodio Hidróxido 0,25 mol/l (0,25N)

Lejía de Sosa

NaOH
 M = 40,00 g/mol
 CAS 1310-73-2
 EINECS 215-185-5
 NC 28151200
 Índice No. 011-002-00-6

Densidad1,011 kg/l
 Líquido

UN1824
 Clase/GE 8/III
 ADR 8/III - IMDG 8/III - IATA 8/III
 WGK nwg
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H319 H315

182155 Sodio Hidróxido 0,25 mol/l (0,25N) solución valorada

Indicador: Azul de Bromofenol

Especificaciones

Factor a 20 °C 0,999 - 1,001
 Incertidumbre Ver certificado
 Trazabilidad NIST

Código	Envase
182155.1211	1000 ml
182155.1214	5 l
182155.1315	10 l

Sodio Hidróxido 0,2 mol/l (0,2N)

Lejía de Sosa

NaOH
 M = 40,00 g/mol
 CAS 1310-73-2
 EINECS 215-185-5
 NC 28151200
 Índice No. 011-002-00-6

Densidad1,006 kg/l
 Líquido

UN1824
 Clase/GE 8/III
 ADR 8/III - IMDG 8/III - IATA 8/III
 WGK nwg
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H319 H315

182971 Sodio Hidróxido 0,2 mol/l (0,2N) solución valorada

Indicador: Fenoltaleína

Incertidumbre Ver certificado
 Trazabilidad NIST

Especificaciones

Factor a 20 °C 0,999 - 1,001

Código	Envase
182971.1211	1000 ml
182971.0715	10 l

Sodio Hidróxido 0,1332 mol/l (0,1332N)

Lejía de Sosa

NaOH
 M = 40,00 g/mol
 CAS 1310-73-2
 EINECS 215-185-5
 NC 28151200
 Índice No. 011-002-00-6

Densidad1,005 kg/l
 Líquido

UN1824
 Clase/GE 8/III
 ADR 8/III - IMDG 8/III - IATA 8/III
 WGK nwg
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H319 H315

624835 Sodio Hidróxido 0,1332 mol/l (0,1332N) VINIKIT, para análisis de vino

Para determinación de la acidez total en vinos y mostos

Especificaciones
 Factor a 20 °C 1,000±0,001

Código	Envase
624835.1211	1000 ml

Sodio Hidróxido 0,111 mol/l (0,111N) según Dornic

Lejía de sosa

NaOH
 M = 40,00 g/mol
 CAS 1310-73-2
 EINECS 215-185-5
 NC 28151200

Densidad1,005 kg/l
 Líquido

UN1824
 Clase/GE 8/III
 ADR 8/III - IMDG 8/III - IATA 8/III
 WGK nwg
 Almacenaje Temperatura ambiente.

183154 Sodio Hidróxido 0,111 mol/l (0,111N) según Dornic solución valorada

Para análisis de la acidez de la leche

Especificaciones

Factor a 20 °C 0,999 - 1,001
 Incertidumbre Ver certificado
 Trazabilidad NIST

Código	Envase
183154.1211	1000 ml
183154.1214	5 l
183154.1315	10 l

Sodio Hidróxido 0,1 mol (4,000 g NaOH) para preparar 1l de solución volumétrica 0,1N

CAS 1310-73-2
 EINECS 215-185-5
 NC 28151200
 Índice No. 011-002-00-6

Líquido

UN1824
 Clase/GE 8/II
 ADR 8/II - IMDG 8/II - IATA 8/II
 WGK nwg
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H314

303125 Sodio Hidróxido 0,1 mol (4,000g NaOH) para preparar 1l de solución volumétrica 0,1N

Especificaciones

Factor a 20 °C 0,998 - 1,002
 Incertidumbre Ver certificado
 Trazabilidad NIST

Código	Envase
303125.1920	1 ampolla

Sodio Hidróxido 0,1 mol/l (0,1N)*Lejía de Sosa*

NaOH	Densidad .....1,004 kg/l	UN1824
M = 40,00 g/mol	Líquido	Clase/GE 8/III
CAS 1310-73-2	absorbe CO ₂ del aire	ADR 8/III · IMDG 8/III · IATA 8/III
EINECS 215-185-5		WGK nwg
NC 28151200		Almacenaje Temperatura ambiente.

181693 Sodio Hidróxido 0,1 mol/l (0,1N) solución valorada

Indicador: Azul de Bromofenol

Especificaciones

Factor a 20 °C .....0,999 - 1,001
Incertidumbre .....Ver certificado
Trazabilidad .....NIST

Código	Envase
181693.1211	1000 ml
181693.1212	2,5 l
181693.1214	5 l
181693.0715	10 l
181693.1315	10 l

Sodio Hidróxido 0,1 mol/l (0,1N)*Lejía de Sosa*

NaOH	Densidad .....1,004 kg/l	UN1824
M = 40,00 g/mol	Líquido	Clase/GE 8/III
CAS 1310-73-2	absorbe CO ₂ del aire	ADR 8/III · IMDG 8/III · IATA 8/III
EINECS 215-185-5		WGK nwg
NC 28151200		Almacenaje Temperatura ambiente.

181694 Sodio Hidróxido 0,1 mol/l (0,1N) solución valorada

Indicador: Fenoltaleína

Especificaciones

Factor a 20 °C .....0,999 - 1,001

Incertidumbre .....Ver certificado
Trazabilidad .....NIST

Código	Envase
181694.1211	1000 ml
181694.1315	10 l

Sodio Hidróxido 0,05 mol/l (0,05N)*Lejía de Sosa*

NaOH	Densidad .....1,003 kg/l	UN1824
M = 40,00 g/mol	Líquido	Clase/GE 8/III
CAS 1310-73-2	absorbe CO ₂ del aire	ADR 8/III · IMDG 8/III · IATA 8/III
EINECS 215-185-5		WGK nwg
NC 28151200		Almacenaje Temperatura ambiente.

182153 Sodio Hidróxido 0,05 mol/l (0,05N) solución valorada

Indicador: Azul de Bromofenol

Especificaciones

Factor a 20 °C .....0,999 - 1,001

Incertidumbre .....Ver certificado
Trazabilidad .....NIST

Código	Envase
182153.1211	1000 ml

Sodio Hidróxido 0,02 mol/l (0,02N)*Lejía de Sosa*

NaOH	Densidad .....1,000 kg/l	UN1824
M = 40,00 g/mol	Líquido	Clase/GE 8/III
CAS 1310-73-2	absorbe CO ₂ del aire	ADR 8/III · IMDG 8/III · IATA 8/III
EINECS 215-185-5		WGK nwg
NC 28151200		Almacenaje Temperatura ambiente.

183397 Sodio Hidróxido 0,02 mol/l (0,02N) solución valorada

Indicador: Fenoltaleína.

Especificaciones

Factor a 20 °C .....0,999 - 1,001

Incertidumbre .....Ver certificado
Trazabilidad .....NIST

Código	Envase
183397.1211	1000 ml

623397 Sodio Hidróxido 0,02 mol/l (0,02N) VINIKIT, para análisis de vino

Para determinación de la acidez volátil real, según García-Tena. Indicador: Fenoltaleína

Especificaciones
Factor a 20 °C .....1,000±0,001

Código	Envase
623397.1210	500 ml

Sodio Hidróxido 0,01 mol/l (0,01N)*Lejía de Sosa*

NC 38220000	Líquido	UN1824
Índice No. 011-002-00-6		Clase/GE 8/III
		ADR 8/III · IMDG 8/III · IATA 8/III
		WGK nwg
		Almacenaje Temperatura ambiente

Atención



H290

181845 Sodio Hidróxido 0,01 mol/l (0,01N) solución valorada**Especificaciones**

Límites de factor .....0,998 - 1,002

Código	Envase
181845.1211	1 L

621845 Sodio Hidróxido 0,01 mol/l VINIKIT, para análisis de vinoPara determinación del gas sulfuroso (SO₂) en vinos, según Paul

Especificaciones
Factor a 20 °C .....1,000±0,001

Código	Envase
621845.1210	500 ml

Sodio Hidróxido N/4,9

Lejía de Sosa

NaOH

M = 40,00 g/mol
CAS 1310-73-2
EINECS 215-185-5
NC 28151200
Índice No. 011-002-00-6

Densidad 1,007 kg/l
Líquido
absorbe CO₂ del aire

UN1824
Clase/GE 8/III
ADR 8/III · IMDG 8/III · IATA 8/III
WGK nwg
Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H319 H315

624782 Sodio Hidróxido N/4,9 VINIKIT, para análisis de vino

Licor acidimétrico para determinación de la acidez total en vino y mosto. Indicador: Azul de Bromofenol

Especificaciones
Factor a 20 °C 1,000 ±0,001

Código	Envase
624782.1210	500 ml
624782.1211	1000 ml

Sodio Hidróxido N/49

Lejía de Sosa

NaOH

M = 40,00 g/mol
CAS 1310-73-2
EINECS 215-185-5
NC 28151200

Densidad 1,001 kg/l
Líquido
absorbe CO₂ del aire

UN1824
Clase/GE 8/III
ADR 8/III · IMDG 8/III · IATA 8/III
WGK nwg
Almacenaje Temperatura ambiente.

624785 Sodio Hidróxido N/49 VINIKIT, para análisis de vino

Licor acidimétrico para determinación de la acidez volátil en vinos

Especificaciones
Factor a 20 °C 1,000±0,001

Código	Envase
624785.1210	500 ml
624785.1211	1000 ml

Sodio Hidróxido 0,1 mol/l (0,1N) etanólica solución valorada

Lejía de Sosa

NaOH

M = 40,00 g/mol
CAS 1310-73-2
NC 38220000

Densidad 0,852 kg/l
Líquido
absorbe CO₂ del aire

UN2924
Clase/GE 3(8)/II
ADR 3(8)/II · IMDG 3(8)/II · IATA 3(8)/II
WGK nwg
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H225

182284 Sodio Hidróxido 0,1 mol/l (0,1N) etanólica solución valorada

Indicador: Fenoltaleína.

Especificaciones
Factor a 20 °C 0,999 - 1,001

Incertidumbre Ver certificado
Trazabilidad NIST

Código	Envase
182284.1611	1000 ml

Sodio Hipoclorito solución 13 %

NaClO in H₂O

M = 74,45 g/mol
CAS 7681-52-9
NC 28289000
Índice No. 017-011-00-1

Líquido

UN1791
Clase/GE 8/III
ADR 8/III · IMDG 8/III · IATA 8/III
WGK 2
Almacenaje < 20 °C

Peligro



H314 H400 EUH31

213322 Sodio Hipoclorito solución 13 % grado técnico

Especificaciones

Riqueza (cloro activo, iodometr.) 10,0 - 14,0 %
NaCl máx. 11,5 %
NaClO 10,0 - 14,0 %

Código	Envase
213322.1214	5 L
213322.0715	10 L
213322.0716	25 L

Sodio Hipoclorito solución 10 % p/v

NaClO

M = 74,44 g/mol
CAS 7681-52-9
EINECS 231-668-3
NC 28289000
Índice No. 017-011-00-1

Densidad 1,18 kg/l
Solubilidad Miscible con agua
Líquido

UN1791
Clase/GE 8/III
ADR 8/III · IMDG 8/III · IATA 8/III
WGK 2
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



EUH031 H314

211921 Sodio Hipoclorito solución 10 % p/v grado técnico

Especificaciones

Riqueza (Yodom.) 10 %*
* En el momento del análisis del lote.

Código	Envase
211921.1211	1000 ml
211921.1214	5 l
211921.0716	25 l

Sodio Hipoclorito solución 7 ±2 % p/p (en cloro activo)

NaClO
M = 74,44 g/mol
CAS 7681-52-9
EINECS 231-668-3
NC 28289000

Densidad 1,15 kg/l
Solubilidad soluble en agua
Líquido

UN1791
Clase/GE 8/III
ADR 8/III · IMDG 8/III · IATA 8/III
WGK 2
Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



EUH031 H319 H315

122967 Sodio Hipoclorito solución (7±2 % p/p en cloro activo) para análisis**Especificaciones**Riqueza (en Cl₂) (Yodom.) (p/p) 5-9 %***Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]**

Cd 10 Cr 10

Cu 10 Hg 10

Mn 10 Ni 10

Zn 10

* En el momento del análisis del lote.

Límite máximo de impurezas

Alcalinidad 1,8 %

Código	Envase
122967.1211	1000 ml

Sodio Hipoclorito solución 5 % p/v

NaClO
M = 74,44 g/mol
CAS 7681-52-9
EINECS 231-668-3
NC 28289000
Índice No. 017-011-00-1

Densidad 1,12 kg/l
Solubilidad Miscible con agua
Líquido

UN1791
Clase/GE 8/III
ADR 8/III · IMDG 8/III · IATA 8/III
WGK 2
Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



EUH031 H319 H315

212297 Sodio Hipoclorito solución 5 % p/v grado técnico**Especificaciones**

Riqueza (Yodom.) 5 %*

* En el momento del análisis del lote.

Código	Envase
212297.1211	1000 ml
212297.1214	5 l

Sodio Hipoclorito solución 4 %

NaClO in H₂O
M = 74,45 g/mol
CAS 7681-52-9
NC 28289000
Índice No. 017-011-00-1

Líquido

Almacenaje < 20 °C

217135 Sodio Hipoclorito solución 4 % grado técnico**Especificaciones**

Cloro activo aprox. 4 %

NaCl máx. 4,5 %

NaClO aprox. 4,5 %

Código	Envase
217135.1214	5 L

Sodio Hipodisulfito ver Sodio Ditionito**Sodio Hiposulfito ver Sodio Tiosulfato anhidro****Sodio L(+)-Ascorbato***Ácido L(+)-Ascórbico Sal Sódica, Vitamina C Sal Sódica*

C₆H₇NaO₆
M = 198,11 g/mol
CAS 134-03-2
EINECS 205-126-1
NC 29362700

Punto de Fusión 218 °C
Solubilidad agua 620 g/l a 20 °C
Sólido

WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

143865 Sodio L(+)-Ascorbato (USP) puro, grado farma**Especificaciones**

Riqueza (Yodom.) calc. s.p.s. 99,0-101,0 %

Identidad según

Farmacopeas: Conforme ensayo

pH sol. 10 % 7,0-8,0

Rotación específica

α n₂₀/D c=10 (en H₂O) +103 - +108°**Límite máximo de impurezas**

Pérdida por desecación a 60 °C 0,25 %

Disolventes residuales

(Ph. Eur./USP) Conforme ensayo

Metales pesados (en Pb) 0,002 %

Clase 3 (Fe, Zn) 1.300 ppm

Cd 0,00005 %

Hg 0,00015 %

Metales residuales ICP**(según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000):**

Clase 1A (Pt, Pd) 10 ppm

Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm

Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm

Clase 2 (Cu, Mn) 250 ppm

Código	Envase
143865.1211	1000 g

203865 Sodio L(+)-Ascorbato (E-301, F.C.C) grado alimentario**Especificaciones**Riqueza (en C₆H₇NaO₆)

(s.p.s.) 99,0-101,0 %

pH sol. 10 % 6,5-8,0

Rotación específica α 20/D +103 - +106°

Pérdida por desecación, no más de 0,25 %

Arsénico (en As), no más de 3 ppm

Mercurio (Hg), no más de 1 ppm

Plomo, no más de 2 ppm

Metales pesados (en Pb),

no más de 0,001 %

Especificaciones Reglamento (UE) n° 231/

2012, F.C.C. 9, R.D. 1466/2009

Para uso alimentario con arreglo al Reglamen-

to (CE) n° 1333/2008 y F.C.C.

Código	Envase
203865.1214	5 kg

Sodio L-Glutamato 1-hidrato

Ácido (S)-(+)-2-Aminoglutarico Sal mono-Sódica, Ácido (S)-Glutámico Sal mono -Sódica, Glutamato monosódico

NaCOOHCOONH₂CH(CH₂)₂.H₂O Punto de Fusión 225 - 240 °C WGK 2
 M = 187,13 g/mol Insoluble en H₂O soluble en agua Almacenaje Temperatura ambiente.
 CAS 6106-04-3 Solubilidad Sólido
 EINECS 205-538-1
 NC 29224200

141683 Sodio L-Glutamato 1-hidrato (USP-NF) puro, grado farma

Especificaciones	Límite máximo de impurezas	Metales pesados (en Pb) 0,001 %	Código	Envase
Riqueza (Ac. Percl.) 99,0-100,5 %	Insoluble en H ₂ O 0,05 %	As 0,00015 %	141683.1210	500 g
Identidad según	Pérdida por desecación a 100 °C 0,5 %	Cu 0,001 %	141683.0914	5 kg
Farmacopeas: Conforme ensayo	Cloruro (Cl) 0,2 %	Fe 0,001 %		
pH sol. 5 % 6,7-7,2	Sulfato (SO ₄) 0,05 %	Ni 0,001 %		
Rotación específica	Transparencia y color de la	Pb 0,001 %		
α n20/D c=10 (en HCl 2 mol/l) ..+24,8 - +25,3°	disolución .....Conforme ensayo	Metales residuales (según EMEA/CHMP/ SWP/4446/2000): No se usan catalizadores metálicos en el proceso de fabricación.		
	Disolventes residuales			
	(Ph.Eur./USP) .....Conforme ensayo			

L(+)-Sodio Lactato cristalina

Sodio-L-Lactato
 C₃H₅NaO₃ Sólido Almacenaje 2-8 °C
 M = 112,06 g/mol
 CAS 867-56-1
 EINECS 212-762-3
 NC 29181100

A1004 L(+)-Sodio Lactato cristalina BioChemica

Especificaciones	Solubilidad (H ₂ O) fácilmente soluble	Código	Envase
Riqueza (titr.) mín. 99 %	Agua (K.F.) máx. 1,0 %	A1004.0010	10 g
α20 °C/D; 1 %, H ₂ O -12° - -13°		A1004.0050	50 g
Metales pesados máx. 0,0005 %		A1004.0100	100 g

Sodio Lactato solución 50 % p/p

Ácido 2-Hidroxipropanoico Sal Sódica
 C₃H₅NaO₃ Punto de Ebullición ~ 110 °C WGK 1
 M = 112,06 g/mol Densidad 1,272 kg/l Almacenaje Temperatura ambiente.
 CAS 72-17-3 Líquido
 EINECS 200-772-0
 NC 29181100

143307 Sodio Lactato solución 50 % p/p (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma

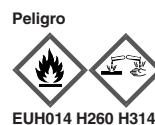
Especificaciones	Sulfato (SO ₄) (USP) .....Conforme ensayo	Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm	Código	Envase
Riqueza mínima (Ac. Percl.) .....50,0 %	Disolventes residuales	Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm	143307.1211	1000 ml
Identidad según	(Ph. Eur./USP) .....Conforme ensayo	Clase 2 (Cu, Mn) 250 ppm		
Farmacopeas: Conforme ensayo	Citrato, oxalato, fosfato	Clase 3 (Fe, Zn) 1.300 ppm		
pH 6,5-9,0	o tartrato .....Conforme ensayo	As 0,0003 %		
	Metanol y ésteres metílicos 0,025 %	Ba Conforme ensayo		
	Metales pesados (en Pb) 0,0005 %	Fe 0,0005 %		
Límite máximo de impurezas		Metales residuales (según EMEA/CHMP/ SWP/4446/2000): No se usan catalizadores metálicos en el proceso de fabricación.		
Aspecto de la solución Conforme ensayo	Metales residuales ICP (según EMEA/ CHMP/SWP/4446/2000):			
Azúcares reductores Conforme ensayo	Clase 1A (Pt,Pd) 10 ppm			
Cloruro (Cl) 0,0025 %				
Sulfato (SO ₄) 0,005 %				

Sodio meta-Bisulfito ver Sodio Disulfito

Sodio Metabisulfito ver Sodio Disulfito

Sodio, 99 % metal, barras en aceite de vaselina

Na Punto de Fusión 97,82 °C UN1428 Peligro
 M = 22,99 g/mol Punto de Ebullición 881,4 °C Clase/GE 4.3/I
 CAS 7440-23-5 Solubilidad En agua, se descompone violentamente. ADR 4.3/I · IMDG 4.3/I · IATA 4.3/I
 EINECS 231-132-9 Sólido WGK 2 Almacenaje Temperatura ambiente.
 NC 28051100 Metal blanco plateado que se colorea de gris por exposición al aire
 Índice No. 011-001-00-0



15A865 Sodio, 99 % metal, barras en aceite de vaselina para síntesis

Especificaciones	Riqueza mínima (Acidim.) .....99 %	Código	Envase
		15A865.1608	100 g

Sodio metal, barras

Na Punto de Fusión 97,82 °C UN1428 Peligro
 M = 22,99 g/mol Punto de Ebullición 881,4 °C Clase/GE 4.3/I
 CAS 7440-23-5 Sólido ADR 4.3/I · IMDG 4.3/I · IATA 4.3/I
 EINECS 231-132-9 Metal blanco plateado que se colorea de gris por exposición al aire WGK 2 Almacenaje Temperatura ambiente.
 NC 28051100
 Índice No. 011-001-00-0



141699 Sodio metal, barras puro

Especificaciones	Cloruro (Cl) 0,01 %	Código	Envase
Sulfato (SO ₄) 0,01 %	Fe 0,005 %	141699.0308	100 g
		141699.0310	500 g

Sodio Molibdato 2-hidrato

Na₂MoO₄ · 2H₂O
 M = 241,95 g/mol
 CAS 10102-40-6
 EINECS 231-551-7
 NC 28417000

Sólido

Almacenaje Temperatura ambiente

131701 Sodio Molibdato 2-hidrato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS

Especificaciones	Fosfato (PO ₄) 0,0005 %	Cu 0,0005 %	Código	Envase
Riqueza (Compl.) 99,5-103,0 %	Sulfato (SO ₄) 0,015 %	Fe 0,0005 %	131701.1209	250 g
pH sol. 5 % 7,0-10,5	Identificación positiva	K 0,05 %	131701.1211	1000 g
	Nitrato (NO ₃) 0,005 %	Mg 0,001 %		
Límite máximo de impurezas	Metales pesados (en Pb) 0,0005 %	Mn 0,0005 %		
Aspecto Conforme ensayo	Ca 0,001 %	Ni 0,0005 %		
Insoluble en H ₂ O 0,005 %	Cd 0,0005 %	Pb 0,0005 %		
Cloruro (Cl) 0,005 %	Co 0,0005 %	Zn 0,0005 %		
Amonio (NH ₄) 0,001 %	Cr 0,0005 %			

141701 Sodio Molibdato 2-hidrato puro

Especificaciones	Cloruro (Cl) 0,005 %	Ni 0,001 %	Código	Envase
Riqueza (Compl.) 98,0-100,5 %	Amonio (NH ₄) 0,001 %	Pb 0,001 %	141701.1208	100 g
(calc. s.p.a.)	Fosfato (PO ₄) 0,005 %		141701.1209	250 g
pH sol. 5 % 7,0-10,5	Sulfato (SO ₄) 0,05 %		141701.1211	1000 g
Insoluble en H ₂ O 0,02 %	Metales pesados (en Pb) 0,001 %		141701.0416	25 kg
Pérdida por desecación	Cu 0,001 %			
a 140 °C 14,0-16,0 %	Fe 0,001 %			

211701 Sodio Molibdato 2-hidrato grado técnico

Especificaciones	Código	Envase
Riqueza (titr.) mín. 96 %	211701.1211	1 kg
Cloruro máx. 0,01 %	211701.1214	5 kg

A2193 Sodio Molibdato 2-hidrato BioChemica

Especificaciones	Cloruro máx. 0,005 %	Código	Envase
Riqueza (titr.) mín. 99 %	Fosfato máx. 0,001 %	A2193,0025	25 g
Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %	Sulfato máx. 0,005 %	A2193,0100	100 g
pH (5 %; H ₂ O; 20 °C) 7,0 - 10,0		A2193,0250	250 g
Amonio máx. 0,001 %			

Sodio N-Clorotolueno-4-Sulfonamida ver Cloramina T 3-hidrato**Sodio Nitrato**

NaNO₃
 M = 84,99 g/mol
 CAS 7631-99-4
 EINECS 231-554-3
 NC 31025090

Punto de Fusión 309 °C
 Solubilidad agua 880 g/l a 20 °C
 Sólido

UN1498
 Clase/GE 5.1/III
 ADR 5.1/III - IMDG 5.1/III - IATA 5.1/III
 WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H272

131702 Sodio Nitrato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS, ISO

Especificaciones	Sulfato (SO ₄) 0,002 %	Fe 0,0002 %	Código	Envase
Riqueza mínima 99,0 %	Nitrato (NO ₃) 0,001 %	K 0,005 %	131702.1210	500 g
pH sol. 5 % 5,5-8,0	Yodato (IO ₃) 0,0005 %	Mg 0,001 %	131702.1211	1000 g
	Metales pesados (en Pb) 0,0005 %	Mn 0,0002 %	131702.1214	5 kg
Límite máximo de impurezas	As 0,00004 %	Ni 0,0005 %	131702.0416	25 kg
Insoluble en H ₂ O 0,003 %	Ca 0,005 %	Pb 0,0005 %		
Cloruro (Cl) 0,001 %	Cd 0,0002 %	Zn 0,0005 %		
Amonio (NH ₄) 0,001 %	Co 0,0002 %			
Fosfato (PO ₄) 0,0005 %	Cu 0,0002 %			

141702 Sodio Nitrato puro

Especificaciones	Fosfato (PO ₄) 0,001 %	Fe 0,001 %	Código	Envase
Riqueza 99 %	Sulfato (SO ₄) 0,01 %	Mg 0,005 %	141702.1211	1000 g
pH sol. 5 % 5,0-8,0	Metales pesados (en Pb) 0,002 %	Ni 0,001 %	141702.1214	5 kg
Insoluble en H ₂ O 0,025 %	As 0,0002 %	Pb 0,001 %	141702.0416	25 kg
Cloruro (Cl) 0,005 %	Ca 0,005 %			
Amonio (NH ₄) 0,005 %	Cu 0,001 %			

201702 Sodio Nitrato (E-251, F.C.C.) grado alimentario

Especificaciones	Cloro total	Plomo, no más de 2 ppm	Código	Envase
Riqueza (en NaNO ₃) después de secado 99,0-100,5 %	(aproximadamente 0,2 %) .. Conforme ensayo Nitrato (en NaNO ₃), no más de 30 ppm	Especificaciones Reglamento (UE) n° 231/2012, F.C.C. 9, R.D. 1466/2009	201702.1214	5 kg
pH sol. 5 % 5,5-8,3	Arsénico (en As), no más de 3 ppm	Para uso alimentario con arreglo al Reglamento (CE) n° 1333/2008 y F.C.C.	201702.0416	25 kg
Pérdida por desecación, no más de 1 %	Mercurio (Hg), no más de 1 ppm			

Sodio Nitrito

NaNO₂
M = 69,00 g/mol
CAS 7632-00-0
EINECS 231-555-9
NC 28341000
Índice No. 007-010-00-4

Punto de Fusión 271 °C
Solubilidad agua 820 g/l a 20 °C
Sólido

UN1500
Clase/GE 5.1(6.1)/III
ADR 5.1(6.1)/III · IMDG 5.1(6.1)/III · IATA 5.1(6.1)/III
WGK 2
Almacenaje Almacenar entre 20 y 25 °C

Peligro

H272 H330 H400

131703 Sodio Nitrito (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS

Especificaciones
Riqueza mínima (Perm.) 98,0 %

Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]

Límite máximo de impurezas

Insoluble en H₂O 0,003 %
Cloruro (Cl) 0,002 %
Sulfato (SO₄) 0,005 %
As 0,00004 %
Metales pesados (en Pb) 0,001 %

Al 5 Au 5
B 5 Ba 5
Be 5 Bi 5
Ca 25 Cd 5
Co 5 Cr 5
Cu 10 Fe 10
Ga 5 Ge 5
Hg 5 K 50

Li 5 Mg 25
Mn 5 Mo 5
Ni 10 Pb 10
Sb 5 Si 5
Sn 5 Sr 5
Ti 5 Tl 5
V 5 Zn 10

Código	Envase
131703.1210	500 g
131703.1211	1000 g
131703.0416	25 kg

141703 Sodio Nitrito (USP) puro, grado farma

Especificaciones
Riqueza (Perm.) calc. s.p.s. 97,0-101,0 %
Identidad según Farmacopeas: Conforme ensayo

Sulfato (SO₄) 0,01 %
Disolventes residuales (Ph. Eur./USP) Conforme ensayo
Metales pesados (en Pb) 0,002 %

Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm
Clase 2 (Cu, Mn) 250 ppm
Clase 3 (Fe, Zn) 1.300 ppm
As 0,0002 %
Ca 0,01 %
Mg 0,01 %
Pb 0,002 %

Código	Envase
141703.1210	500 g
141703.1211	1000 g
141703.1214	5 kg

Límite máximo de impurezas

Insoluble en H₂O 0,025 %
Pérdida por desecación 0,25 %
Cloruro (Cl) 0,01 %

Metales residuales ICP (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000):
Clase 1A (Pt, Pd) 10 ppm
Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm

Sodio Nitroferriicianuro ver Sodio Pentacianonitrososferrato(III) 2-hidratado

Sodio Nitroprusiato ver Sodio Pentacianonitrososferrato(III) 2-hidratado

Sodio orto-Vanadato

Na₂VO₄
M = 183,9 g/mol
CAS 13721-39-6
NC 28419030

Punto de Fusión 850 - 866 °C
Sólido

WGK 3
Almacenaje Temperatura ambiente

Atención

H302+H312+H332

A2196 Sodio orto-Vanadato BioChemica

Especificaciones
Riqueza (titr.) mín. 98 %

Código	Envase
A2196.0005	5 g
A2196.0010	10 g
A2196.0025	25 g

di-Sodio Oxalato

Ácido Oxálico Sal Sódica

(NaCOO)₂
M = 134,00 g/mol
CAS 62-76-0
EINECS 200-550-3
NC 29171100
Índice No. 607-007-00-3

Solubilidad agua 37 g/l a 20 °C
Sólido

UN2811
Clase/GE 6.1/III
ADR 6.1/III · IMDG 6.1/III · IATA 6.1/III
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención

H312 H302

131706 di-Sodio Oxalato (Reag. USP, Ph. Eur.) para análisis, ACS

Especificaciones
Riqueza mínima (Perm.) 99,5 %

Pérdida por desecación a 105 °C 0,01 %
Cloruro (Cl) 0,002 %
Amonio (NH₄) 0,002 %
Fosfato (PO₄) 0,005 %
Sulfato (SO₄) 0,002 %
Neutralidad Conforme ensayo
Metales pesados (en Pb) 0,002 %

Cu 0,001 %
Fe 0,001 %
K 0,005 %
Ni 0,001 %
Pb 0,001 %

Código	Envase
131706.1210	500 g
131706.1211	1000 g
131706.0416	25 kg

Límite máximo de impurezas

Insoluble en H₂O 0,005 %
Sustancias carbonizables por H₂SO₄ Conforme ensayo

141706 di-Sodio Oxalato puro

Especificaciones
Riqueza (Perm.) 98 %
Insoluble en H₂O 0,025 %
Cloruro (Cl) 0,01 %
Amonio (NH₄) 0,005 %

Sulfato (SO₄) 0,01 %
Cu 0,003 %
Fe 0,003 %
Ni 0,003 %
Pb 0,003 %

Código	Envase
141706.1210	500 g

Sodio meta-Peryodato

Sodio Metaperyodato, Sodio Tetraoxoyodato(VII), Sodio Periodato

NaIO₄
M = 213,89 g/mol
CAS 7790-28-5
EINECS 232-197-6
NC 28299080

Punto de Fusión 175 °C (desc.)
Punto de Ebullición 300 °C
Sólido

UN1479
Clase/GE 5.1/II
ADR 5.1/II · IMDG 5.1/II · IATA 5.1/II
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro

H271

131700 Sodio meta-Peryodato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS

Especificaciones
Riqueza (Yodrom.) (s.p.s.) 99,8-100,3 %
pH sol. 0,5 % 4,5-5,5

Límite máximo de impurezas
Insoluble en H₂O 0,005 %
Pérdida por desecación a 110 °C 0,05 %
Sulfato (SO₄) 0,01 %
Yoduro (I) 0,001 %

Bromuro, clorato y cloruro (en Cl) 0,02 %
Ca 0,01 %
Mg 0,002 %
Mn 0,0003 %

Código	Envase
131700.1208	100 g
131700.1209	250 g
131700.1214	5 kg

211700 Sodio meta-Peryodato grado técnico

Especificaciones	Yoduro (I) 0,002 %
Riqueza (Yodom.) (s.p.s.) 99,5 %	Bromuro, clorato y cloruro (en Cl) 0,05 %
Insoluble en H ₂ O 0,05 %	

Código	Envase
211700.1211	1000 g

A3806 Sodio meta-Peryodato para análisis

Especificaciones	Cloruros, cloratos, bromuro y bromatos (en Cl) máx. 0,01 %
Riqueza (titr.) mín. 99,0 %	Sulfato máx. 0,005 %
Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %	Mn máx. 0,0003 %

Código	Envase
A3806,0050	50 g
A3806,0250	250 g

Sodio para-Peryodato*Sodio Paraperyodato*

Na₂H₂IO₆	Solubilidad Insoluble en agua	UN1479	Peligro 
M = 293,89 g/mol	Sólido	Clase/GE 5.1/II	
CAS 13940-38-0		ADR 5.1/II · IMDG 5.1/II · IATA 5.1/II	
EINECS 237-720-1		WGK 3	
NC 28299080		Almacenaje Temperatura ambiente.	


H272

121672 Sodio para-Peryodato para análisis

Especificaciones	Límite máximo de impurezas	Yoduro (I) 0,001 %	Código	Envase
Riqueza mínima (Yodom.) 99 %	Insoluble en HNO ₃ 0,01 %	Bromuro, clorato y cloruro (en Cl) 0,01 %		
	Pérdida por desecación a 110 °C 0,2 %	Mn 0,0005 %		
	Sulfato (SO ₄) 0,01 %			

121672.1214	5 kg
-------------	------

Sodio Paraperyodato ver Sodio para-Peryodato**di-Sodio penta-Cianonitrosilferrato(III) ver Sodio Pentacianonitrosilferrato(III) 2-hidrato****Sodio Pentacianonitrosilferrato(III) 2-hidrato***Di-Sodio Pentakis(ciano-C)Nitrosilferrato (2-), Sodio Nitroferriano, Sodio Nitroprusiato, Sodio Nitroprusido*

Na₂Fe(CN)₅NO.2H₂O	Solubilidad agua 400 g/l a 20 °C	UN1588	Peligro 
M = 297,95 g/mol	Sólido	Clase/GE 6.1/II	
CAS 13755-38-9		ADR 6.1/II · IMDG 6.1/II · IATA 6.1/II	
EINECS 238-373-9		WGK 3	
NC 28372000		Almacenaje Temperatura ambiente.	

H301

131705 Sodio Pentacianonitrosilferrato(III) 2-hidrato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS

Especificaciones	Hexacianoferrato (II) [Fe(CN) ₆] ⁴⁻ 0,02 %	K 0,3 %	Código	Envase
Riqueza (Arg.) 99,0-102,0 %	Hexacianoferrato (III) [Fe(CN) ₆] ³⁻ 0,01 %	Mg 0,0005 %		
	Ca 0,001 %	Mn 0,0005 %		
Límite máximo de impurezas	Cd 0,0005 %	Ni 0,0005 %		
Insoluble en H ₂ O 0,01 %	Co 0,0005 %	Pb 0,0005 %		
Cloruro (Cl) 0,01 %	Cr 0,005 %	Zn 0,005 %		
Sulfato (SO ₄) 0,01 %	Cu 0,0005 %			





131705.1206	25 g
131705.1208	100 g

121705 Sodio Pentacianonitrosilferrato(III) 2-hidrato para análisis

Especificaciones	Límite máximo de impurezas	Hexacianoferrato (II) [Fe(CN) ₆] ⁴⁻ 0,02 %	Código	Envase
Riqueza mínima (Arg.) 99,0 %	Insoluble en H ₂ O 0,01 %	Hexacianoferrato (III) [Fe(CN) ₆] ³⁻ 0,02 %		
	Cloruro (Cl) 0,01 %			
	Sulfato (SO ₄) 0,01 %			

121705.1208	100 g
121705.1210	500 g

Sodio Perborato 1-hidrato

NaBO₃.H₂O	Punto de Fusión 63 °C	UN3377	Peligro    
M = 99,81 g/mol	Solubilidad agua 23 g/l a 20 °C	Clase/GE 5.1/III	
CAS 10332-33-9	Sólido	ADR 5.1/III · IMDG 5.1/III · IATA 5.1/III	
EINECS 239-172-9		WGK 3	
NC 28403000		Almacenaje Temperatura ambiente.	





H360D H271 H302 H335 H318 H361f

144260 Sodio Perborato 1-hidrato puro

Especificaciones	Metales pesados (en Pb) 0,001 %	Código	Envase
Riqueza (en Oxígeno) 15,0 %	As 0,0008 %		
Cloruro (Cl) 0,033 %	Fe 0,008 %		

144260.0416	25 kg
-------------	-------

Sodio Perborato 4-hidrato

NaBO₃.4H₂O	Punto de Fusión 65 °C	WGK 1	Peligro    
M = 153,86 g/mol	Solubilidad agua 23,4 g/l a 20 °C	Almacenaje Temperatura ambiente.	
CAS 10486-00-7	Sólido		
EINECS 231-556-4			
NC 28403000			

H318 H302 H335 H360Df H331 H272

145642 Sodio Perborato 4-hidrato (BP, Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones	Disolventes residuales	Clase 2 (Cu, Mn) 250 ppm	Código	Envase
Riqueza (Perm.) 96,0-103,0 %	(Ph. Eur.) Conforme ensayo	Clase 3 (Zn) 1.300 ppm		
Identidad según	Metales pesados (en Pb) 0,001 %	Ag 0,001 %		
Farmacopeas: Conforme ensayo		As 0,0008 %		
pH sol. 1 % 10,2-10,6	Metales residuales ICP (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000):	Bi 0,027 %		
Límite máximo de impurezas	Clase 1A (Pt, Pd) 10 ppm	Cd 0,001 %		
Cloruro (Cl) 0,01 %	Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm	Fe 0,002 %		
Sulfato (SO ₄) 1,2 %	Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm			

145642.1211	1000 g
145642.0416	25 kg

Sodio Perclorato 1-hidrato

NaClO₄·H₂O
 M = 140,46 g/mol
 CAS 7791-07-3
 EINECS 231-511-9
 NC 28299010
 Índice No. 017-010-00-6

Solubilidadagua 2.090 g/l a 20 °C
 Sólido

UN1502
 Clase/GE 5.1/II
 ADR 5.1/II · IMDG 5.1/II · IATA 5.1/II
 WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H271 H302

134387 Sodio Perclorato 1-hidrato (Reag. USP) para análisis, ACS

Especificaciones	Fosfato (PO ₄) .....0,001 %	Fe .....0,0005 %
Riqueza (Arg.) .....98,0-102,0 %	Sulfato (SO ₄) .....0,002 %	K .....0,01 %
pH sol. 5 %6,0-8,0	Clorato (ClO ₃) .....0,05 %	Mg .....0,0005 %
	Metales pesados (en Pb) .....0,0005 %	Mn .....0,0005 %
Límite máximo de impurezas	Ca .....0,005 %	Ni .....0,0005 %
Insoluble en H ₂ O .....0,005 %	Cd .....0,0005 %	Pb .....0,0005 %
Cloruro (Cl) .....0,003 %	Co .....0,0005 %	Zn .....0,0005 %
Compuestos de N (en N) .....0,001 %	Cu .....0,0005 %	

Código	Envase
134387.1209	250 g
134387.1210	500 g
134387.1211	1000 g

Sodio Periodato ver Sodio meta-Peryodato

Sodio Peroxisulfato ver Sodio Peroxisulfato

Sodio Peróxido granulado


Sodio Dióxido, Sodio Superóxido

Na₂O₂
 M = 77,98 g/mol
 CAS 1313-60-6
 EINECS 215-209-4
 NC 28153000
 Índice No. 011-003-00-1

Punto de Fusión460 °C
 Solubilidadagua 100 g/l a 20 °C
 Sólido

UN1504
 Clase/GE 5.1/I
 ADR 5.1/I · IMDG 5.1/I · IATA 5.1/I
 WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H272 H314

131708 Sodio Peróxido granulado para análisis, ACS

Especificaciones	Fosfato (PO ₄) .....0,0005 %	Cu .....0,001 %
Riqueza mínima (Perm.) .....95,0 %	Sulfato (SO ₄) .....0,001 %	Fe .....0,002 %
	Metales pesados (en Pb) .....0,002 %	K .....0,05 %
Límite máximo de impurezas	Cd .....0,001 %	Ni .....0,001 %
Cloruro (Cl) .....0,002 %	Co .....0,001 %	Pb .....0,001 %
Compuestos de N (en N) .....0,003 %	Cr .....0,001 %	Zn .....0,001 %

Código	Envase
131708.1209	250 g

121708 Sodio Peróxido granulado para análisis

Especificaciones	Fosfato (PO ₄) .....0,002 %	Cu .....0,002 %
Riqueza mínima (Perm.) .....95,0 %	Sulfato (SO ₄) .....0,005 %	Fe .....0,002 %
	Metales pesados (en Pb) .....0,002 %	K .....0,05 %
Límite máximo de impurezas	Cd .....0,002 %	Ni .....0,002 %
Cloruro (Cl) .....0,002 %	Co .....0,002 %	Pb .....0,002 %
Compuestos de N (en N) .....0,003 %	Cr .....0,002 %	Zn .....0,005 %

Código	Envase
121708.1209	250 g
121708.1211	1000 g
121708.1214	5 kg

161708 Sodio Peróxido, 95 % granulado para síntesis

Especificaciones
 Riqueza mínima (Perm.)95 %

Código	Envase
161708.1208	100 g

Sodio Peroxisulfato

Sodio Peroxisulfato, Sodio Persulfato

Na₂S₂O₈
 M = 238,09 g/mol
 CAS 7775-27-1
 EINECS 231-892-1
 NC 28334000

Solubilidadagua 556 g/l a 20 °C
 Sólido

UN1505
 Clase/GE 5.1/III
 ADR 5.1/III · IMDG 5.1/III · IATA 5.1/III
 WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H272 H302 H334 H317

143396 Sodio Peroxisulfato puro

Especificaciones	Cu .....0,002 %	Pb .....0,002 %
Riqueza (Yodom.) .....98 %*	Fe .....0,002 %	* En el momento del análisis del lote.
Insoluble en H ₂ O .....0,05 %	Mg .....0,01 %	
Compuestos de Cl (en Cl) .....0,05 %	Ni .....0,002 %	
Ca .....0,01 %		

Código	Envase
143396.1210	500 g
143396.1211	1000 g
143396.1214	5 kg

Sodio Persulfato ver Sodio Peroxisulfato

tetra-Sodio Pirofosfato 10-hidrato

Difosfato tetrasódico, Sodio Pirofosfato, tetra-Sodio Difosfato, TSPP

Na₄P₂O₇·10H₂O
 M = 446,06 g/mol
 CAS 13472-36-1
 EINECS 231-767-1
 NC 28353900

Punto de Fusión79 °C
 Solubilidadagua 62,3 g/l a 20 °C
 Sólido

Almacenaje Temperatura ambiente.

121710 tetra-Sodio Pirofosfato 10-hidrato para análisis

Especificaciones	Cloruro (Cl) .....0,005 %	Cu .....0,0005 %
Riqueza mínima (Acidim.) .....99,0 %	Sulfato (SO ₄) .....0,005 %	Fe .....0,0005 %
pH sol. 5 %9,5-10,7	Carbonato .....Conforme ensayo	Mg .....0,01 %
	Nitrato (NO ₃) .....0,003 %	Ni .....0,0005 %
Límite máximo de impurezas	As .....0,0003 %	Pb .....0,0005 %
Insoluble en H ₂ O .....0,01 %	Ca .....0,01 %	

Código	Envase
121710.1211	1000 g
121710.0416	25 kg

141710 tetra-Sodio Pirofosfato 10-hidrato puro

Especificaciones	Sulfato (SO ₄) 0,05 %	Fe 0,003 %	Código	Envase
Riqueza (Acidim.) 98 %	Nitrato (NO ₃) 0,01 %	Mg 0,05 %	141710.0416	25 kg
pH sol. 5 % 9,5-10,7	As 0,001 %	Ni 0,003 %		
Insoluble en H ₂ O 0,025 %	Ca 0,05 %	Pb 0,003 %		
Cloruro (Cl) 0,01 %	Cu 0,003 %			

201710 tetra-Sodio Pirofosfato 10-hidrato (E-450iii, F.C.C.) grado alimentario

Especificaciones	Contenido en P ₂ O ₅ calculado en base calcinada 52,5 - 54,0 %	Plomo, no más de 1 ppm	Código	Envase
Riqueza (Na ₄ P ₂ O ₇), calculado en base calcinada 95,0-100,5 %	Fluoruro, no más de 10 ppm	Especificaciones Reglamento (UE) n° 231/2012, F.C.C. 9, R.D. 1466/2009	201710.0416	25 kg
pH al 1 % 9,9-10,7	Arsénico (en As), no más de 1 ppm	Para uso alimentario con arreglo al Reglamento (CE) n° 1333/2008 y F.C.C.		
Sustancias insolubles, no más de 0,2 %	Cadmio, no más de 1 ppm			
Pérdida por calcinación 38,0-42,0 %	Mercurio, no más de 1 ppm			

tetra-Sodio Pirofosfato anhidro

Difosfato tetrasódico, Sodio Pirofosfato, tetra-Sodio Difosfato, TSPP

Na₄P₂O₇	Punto de Fusión 988 °C	Almacenaje Temperatura ambiente.
M = 265,91 g/mol	Solubilidad agua 67 g/l a 25 °C	
CAS 7722-88-5	Sólido	
EINECS 231-767-1		
NC 28353900		

141711 tetra-Sodio Pirofosfato anhidro puro

Especificaciones	Nitrato (NO ₃) 0,02 %	Mg 0,1 %	Código	Envase
Riqueza (Acidim.) 99 %	As 0,001 %	Ni 0,003 %	141711.0416	25 kg
pH sol. 5 % 9,5-10,7	Ca 0,1 %	Pb 0,003 %		
Insoluble en H ₂ O 0,05 %	Cu 0,003 %			
Cloruro (Cl) 0,1 %	Fe 0,003 %			

Sodio Piro sulfito ver Sodio Disulfito**Sodio Piruvato**

Ácido Pirúvico sal Sódica

C₃H₃NaO₃	Sólido	WGK 1
M = 110,05 g/mol		Almacenaje Temperatura ambiente
CAS 113-24-6		
EINECS 204-024-4		
NC 29183000		

A4859 Sodio Piruvato para cultivo celular

Especificaciones	Código	Envase
Test de pirógenos Conforme ensayo	A4859,0050	50 g
Riqueza (titr.) mín. 99 %	A4859,0100	100 g
Pérdida por desecación máx. 0,5 %	A4859,0500	500 g
pH (10 %; H ₂ O) 5,5 - 6,5	A4859,1000	1 kg
Cloruro máx. 0,002 %	A4859,9010	10 kg
Sulfato máx. 0,002 %	A4859,9025	25 kg
As máx. 0,0001 %		
Pb máx. 0,001 %		

A3912 Sodio Piruvato BioChemica

Especificaciones	pH (10 %; H ₂ O) 5,5 - 6,5	Código	Envase
Riqueza (titr.) mín. 99 %	Cloruro máx. 0,002 %	A3912,0100	100 g
Insolubles Conforme ensayo	Sulfato máx. 0,002 %	A3912,0250	250 g
Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %		A3912,1000	1 kg
Pérdida por desecación máx. 0,5 %			

A1530 Sodio Piruvato para análisis

Especificaciones	As máx. 0,0001 %	Código	Envase
Riqueza (titr.) mín. 99 %	Pb máx. 0,001 %	A1530,0100	100 g
Pérdida por desecación máx. 0,5 %		A1530,0500	500 g
pH (10 %; H ₂ O) 5,5 - 6,5		A1530,1000	1 kg
Cloruro máx. 0,002 %		A1530,9025	25 kg
Sulfato máx. 0,002 %			

Sodio Plumbito solución (Solución Doctor)

NC 38220000	Densidad 1,143 kg/l	UN3266	Peligro
	Líquido	Clase/GE 8(6.1)/II	
		ADR 8(6.1)/II · IMDG 8(6.1)/II · IATA 8(6.1)/II	
		Almacenaje Temperatura ambiente.	

**175506 Sodio Plumbito solución (Solución Doctor)**

reactivo de sulfuros	Especificaciones	Código	Envase
	Aptitud: como reactivo de sulfuros Conforme ensayo	175506.1211	1000 ml

Sodio Poli meta-Fosfato ver Sodio Polifosfato

Sodio Polifosfato

Sal de Graham, Sodio Hexa meta-Fosfato, Sodio Poli meta -Fosfato

(NaPO₃)_n
CAS 50813-16-6
EINECS 233-343-1
NC 28353900

Punto de Fusión 628 °C
Solubilidad soluble en agua
Sólido
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

141684 Sodio Polifosfato puro

Especificaciones
Riqueza (en P₂O₅) (Acidim.) 65-70 %
Insoluble en H₂O 0,01 %
Cloruro (Cl) 0,03 %
Sulfato (SO₄) 0,1 %
As 0,0002 %
Cu 0,0025 %
Fe 0,01 %
Ni 0,0025 %
Pb 0,0025 %

Código	Envase
141684.1211	1000 g
141684.0416	25 kg

Sodio Salicilato

Ácido 2-Hidroxibenzoico Sal Sódica, Ácido Salicílico Sal Sódica, Sodio 2-Hidroxibenzoato

C₇H₅NaO₃
M = 160,11 g/mol
CAS 54-21-7
EINECS 200-198-0
NC 29182100

Punto de Fusión 200 °C
Solubilidad agua 1.000 g/l a 20 °C
Sólido
WGK 1
Almacenaje Mantener al abrigo de la luz directa.

Atención



H302

121859 Sodio Salicilato para análisis

Especificaciones
Riqueza mínima (Ac. Percl.) (s.p.s.) 99,5 %
Identidad IR conforme ensayo
Pérdida por desecación a 105 °C 0,3 %
Cloruro (Cl) 0,004 %
Sulfato (SO₄) 0,06 %
Metales pesados (en Pb) 0,001 %
Ca 0,005 %
Cd 0,0005 %
Co 0,0005 %
Cu 0,0005 %
Fe 0,001 %
Mg 0,001 %
Ni 0,0005 %
Pb 0,0005 %
Zn 0,0005 %

Código	Envase
121859.1209	250 g
121859.1211	1000 g

Límite máximo de impurezas

Aspecto de la solución Conforme ensayo
Insoluble en H₂O 0,02 %

141859 Sodio Salicilato (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones
Riqueza (Ac. Percl.)
calc. s.p.s. 99,5-100,5 %
Identidad según
Farmacopeas: Conforme ensayo
Pérdida por desecación a 105 °C 0,5 %
Cloruro (Cl) 0,02 %
Sulfato (SO₄) 0,06 %
Disolventes residuales
(Ph. Eur./USP) Conforme ensayo
Sulfito o tiosulfato Conforme ensayo
Metales pesados (en Pb) 0,002 %
**Metales residuales ICP (según EMEA/
CHMP/SWP/4446/2000):**
Clase 1A (Pt,Pd) 10 ppm
Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm
Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm
Clase 2 (Cu, Mn) 250 ppm
Clase 3 (Fe, Zn) 1.300 ppm

Código	Envase
141859.1209	250 g
141859.1211	1000 g
141859.0914	5 kg

Límite máximo de impurezas

Aspecto de la solución Conforme ensayo
Acidez Conforme ensayo

Sodio Seleniato

Disodio Seleniato

Na₂SeO₄
M = 188,94 g/mol
CAS 13410-01-0
EINECS 236-501-8
NC 28429010

Solubilidad Miscible con etanol
Sólido
UN2630
Clase/GE 6.1/I
ADR 6.1/I · IMDG 6.1/I · IATA 6.1/I
WGK 2
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H331 H301 H373 H410

145777 Sodio Seleniato puro

Especificaciones
Riqueza mínima 99 %
Identidad Conforme ensayo
Aspecto Conforme ensayo
Insoluble en H₂O 0,01 %
Ca 0,002 %
Cu 0,002 %
Mg 0,002 %

Código	Envase
145777.1211	1000 g

Sodio Selenito anhidro

Na₂SeO₃
M = 172,94 g/mol
CAS 10102-18-8
EINECS 233-267-9
NC 28429010
Índice No. 034-002-00-8

Solubilidad soluble en agua
Sólido
UN2630
Clase/GE 6.1/I
ADR 6.1/I · IMDG 6.1/I · IATA 6.1/I
WGK 2
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H331 H300 EUH031 H317 H411

192756 Sodio Selenito anhidro (BP) grado farma

Especificaciones
Riqueza (en Se) calc. s.p.s. 44,0-46,0 %
Identidad según
Farmacopeas: Conforme ensayo
Pérdida por desecación a 105 °C 1,0 %
Cloruro (Cl) 0,1 %
Sulfato (SO₄) 0,2 %
Claridad de la solución Conforme ensayo
**Metales residuales ICP (según EMEA/
CHMP/SWP/4446/2000):**
Clase 1A (Pt,Pd) 10 ppm
Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm
Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm
Clase 2 (Cu, Mn) 250 ppm
Clase 3 (Fe, Zn) 1.300 ppm

Código	Envase
192756.1211	1000 g

Límite máximo de impurezas

Alcalinidad Conforme ensayo

142756 Sodio Selenito anhidro puro

Especificaciones
Riqueza (Yodom.) 99 %
Identidad Conforme ensayo
Selenito Conforme ensayo
Sodio Conforme ensayo
pH sol. 1M 10,6 - 11,4
Aspecto Conforme ensayo
Insoluble en H₂O 0,05 %
Pérdida por desecación a 105 °C 1 %
Cloruro (Cl) 0,05 %
Seleniato y sulfato (en SO₄) 0,2 %
Fe 0,005 %

Código	Envase
142756.1208	100 g
142756.1209	250 g
142756.1211	1000 g
142756.1214	5 kg

Sodio Silicato neutro solución*Vidrio soluble*

Na₂SiO₃
M = 122,07 g/mol
CAS 1344-09-8
EINECS 215-687-4
NC 28391900

Densidad 1,365 kg/l
Líquido
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H319 H335 H315

211714 Sodio Silicato neutro solución grado técnico**Especificaciones**

pH sol. 5 % ≤ 11,5
Densidad 20/4 1,350-1,380
Cu 0,005 %
Ni 0,005 %
Pb 0,005 %

Código	Envase
211714.1211	1000 ml
211714.1212	2,5 l
211714.1214	5 l
211714.0716	25 l

Sodio Succinato 6-hidrato*Ácido Butanodioico Sal Disódica, Ácido Succínico Sal Disódica, di-Sodio Succinato*

(CH₂COONa)₂·6H₂O
M = 270,15 g/mol
CAS 6106-21-4
EINECS 205-778-7
NC 29171990

Solubilidad agua 350 g/l a 20 °C
Sólido
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

122052 Sodio Succinato 6-hidrato para análisis**Especificaciones**

Riqueza mínima (Ac. Percl.) 99,0 %
Identidad IR conforme ensayo
pH sol. 5 % 8,2-9,2

Pérdida por desecación a 120 °C 39-41 %
Cloruro (Cl) 0,001 %
Amonio (NH₄) 0,001 %
Fosfato (PO₄) 0,001 %
Sulfato (SO₄) 0,005 %
As 0,0001 %
Ca 0,005 %

Cu 0,0005 %
Fe 0,0005 %
K 0,05 %
Ni 0,0005 %
Pb 0,0005 %
Zn 0,0002 %

Límite máximo de impurezas

Insoluble en H₂O 0,005 %

Código	Envase
122052.0914	5 kg

Sodio Sulfato anhidro

Na₂SO₄
M = 142,04 g/mol
CAS 7757-82-6
EINECS 231-820-9
NC 28331100

Punto de Fusión 884 °C
Solubilidad agua 162 g/l a 20 °C
Sólido
WGK nwg
Almacenaje Almacenar por debajo de 30 °C

131716 Sodio Sulfato anhidro (Reag. USP) para análisis, ACS, ISO**Especificaciones**

Riqueza mínima 99,0 %
Identidad Conforme ensayo
pH sol. 5 % 5,2-8

Fosfato (PO₄) 0,001 %
As 0,0001 %
Metales pesados (en Pb) 0,0005 %

Cr 5
Fe 5
In 5
Mg 10
Mo 5
Pb 5
Sb 5
Si 5
Ti 5
Cu 5
Ga 5
K 20
Mn 5
Ni 5
Pt 5
Se 5
Sr 5
V 5

Límite máximo de impurezas

Insoluble en H₂O 0,005 %
Pérdida por calcinación 800 °C 0,5 %
Cloruro (Cl) 0,001 %
Compuestos de N (en N) 0,0005 %

Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]

Ag 5
Al 5
Au 5
Ba 5
Bi 5
Cd 5
Al 5
B 5
Be 5
Ca 50
Co 5

Código	Envase
131716.1210	500 g
131716.1211	1000 g
131716.1214	5 kg
131716.0416	25 kg

191716 Sodio Sulfato anhidro (USP, BP, Ph. Eur.) grado farma**Especificaciones**

Riqueza (calc. s.p.s) 99,0-101,0 %
Identidad según
Farmacopeas: Conforme ensayo

Pérdida por desecación 0,5 %
Cloruro (Cl) 0,02 %
Disolventes residuales (Ph. Eur./USP) Conforme ensayo
Metales pesados (en Pb) 0,001 %

Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm
Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm
Clase 2 (Cu, Mn) 250 ppm
Clase 3 (Fe, Zn) 1.300 ppm
Ca 0,045 %
Fe 0,009 %
Mg 0,02 %

Límite máximo de impurezas

Aspecto de la solución Conforme ensayo
Acidez y/o alcalinidad Conforme ensayo
Resistencia al KMnO₄ Conforme ensayo

Metales residuales ICP (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000):
Clase 1A (Pt, Pd) 10 ppm

Código	Envase
191716.1211	1000 g
191716.1214	5 kg
191716.0415	10 Kg
191716.0416	25 kg

141716 Sodio Sulfato anhidro puro**Especificaciones**

Riqueza 99 %
Insoluble en H₂O 0,025 %
Cloruro (Cl) 0,01 %
Compuestos de N (en N) 0,005 %
Fosfato (PO₄) 0,005 %
As 0,0002 %

Ca 0,03 %
Cu 0,002 %
Fe 0,002 %
Mg 0,03 %
Ni 0,002 %
Pb 0,002 %

Código	Envase
141716.1210	500 g
141716.1211	1000 g
141716.1214	5 kg
141716.0416	25 kg

201716 Sodio Sulfato anhidro (E-514i, F.C.C.) grado alimentario**Especificaciones**

Riqueza (Na₂SO₄) después de secado 99,0-100,5 %
Identidad
Sulfato Conforme ensayo
Sodio Conforme ensayo

Aspecto Conforme ensayo
Acidez sol. 5 % neutra o ligeramente alcalina Conforme ensayo
Pérdida por desecación, no más de 1,0 %
Arsénico, no más de 3 ppm
Mercurio, no más de 1 ppm

Plomo, no más de 2 ppm
Selenio, no más de 0,003 %
Especificaciones Reglamento (UE) n° 231/2012, F.C.C. 9, R.D. 1466/2009
Para uso alimentario con arreglo al Reglamento (CE) n° 1333/2008 y F.C.C.

Código	Envase
201716.0416	25 kg

Sodio Sulfato anhidro, polvo

Na₂SO₄
 M = 142,04 g/mol
 CAS 7757-82-6
 EINECS 231-820-9
 NC 28331100

Punto de Fusión 884 °C
 Solubilidad agua 162 g/l a 20 °C
 Sólido

WGK nwg
 Almacenaje Temperatura ambiente.

325709 Sodio Sulfato anhidro, polvo para análisis de pesticidas

Especificaciones	Límite máximo de impurezas	Granulometría Superior a 0,75 mm 0,05	Código	Envase
Riqueza mínima 99,5 %	Insoluble en H ₂ O 0,005 %	Señal ECD de pesticida (Lindano a DDT) (en Lindano) 5 ng/l	325709.1611	1000 g
	Pérdida por calcinación 800 °C 0,2 %			

Sodio Sulfato anhidro, granulado

Na₂SO₄
 M = 142,04 g/mol
 CAS 7757-82-6
 EINECS 231-820-9
 NC 28331100

Punto de Fusión 884 °C
 Solubilidad agua 162 g/l a 20 °C
 Sólido

WGK nwg
 Almacenaje Temperatura ambiente.

325708 Sodio Sulfato anhidro, granulado para análisis de pesticidas

Especificaciones	Límite máximo de impurezas	Granulometría Inferior a 0,25 mm 20 %	Código	Envase
Riqueza mínima 99,5 %	Insoluble en H ₂ O 0,005 %	Señal ECD de pesticida (Lindano a DDT) (en Lindano) 5 ng/l	325708.1611	1000 g
	Pérdida por calcinación 800 °C 0,2 %			

Sodio Sulfato anhidro Plus

Na₂SO₄
 M = 142,04 g/mol
 CAS 7757-82-6
 EINECS 231-820-9
 NC 28331100

Punto de Fusión 884 °C
 Solubilidad agua 162 g/l a 20 °C
 Sólido

WGK nwg
 Almacenaje Temperatura ambiente.

124978 Sodio Sulfato anhidro Plus para análisis

Especificaciones	Límite máximo de impurezas	Ca 0,01 %	Código	Envase
pH sol. 5 % 5,5-7,5	Cloruro (Cl) 0,005 %	Fe 0,001 %	124978.0416	25 kg
	Ácido libre (en H ₂ SO ₄) 0,05 %	Mg 0,01 %		
	Alcali libre (en NaOH) 0,04 %	Zn 0,005 %		
	Metales pesados (en Pb) 0,001 %			
	As 0,0002 %			
	Pérdida por desecación a 130 °C 1 %			

Sodio Sulfato 10-hidrato

Sal de Glauber

Na₂SO₄·10H₂O
 M = 322,19 g/mol
 CAS 7727-73-3
 EINECS 231-820-9
 NC 28331100

Punto de Fusión 32 °C
 Solubilidad agua 900 g/l a 20 °C
 Sólido

WGK nwg
 Almacenaje No recomendado en zonas de clima muy caluroso

131715 Sodio Sulfato 10-hidrato (Reag. USP) para análisis, ACS

Especificaciones	Fosfato (PO ₄) 0,0005 %	Co 5	Cr 5	Código	Envase
Riqueza mínima 99,0 %	As 0,0001 %	Cu 5	Fe 5	131715.1211	1000 g
pH sol. 5 % 5,2-8,2	Metales pesados (en Pb) 0,0003 %	K 20	Li 20	131715.0416	25 kg
		Mg 10	Mn 5		
		Mo 5	Ni 5		
		Pb 3	Sr 5		
		Tl 5	Zn 5		

141715 Sodio Sulfato 10-hidrato (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones	Cloruro (Cl) 0,01 %	Clase 2 (Cu, Mn) 250 ppm	Código	Envase
Riqueza (calc. s.p.a.) 99,0-100,5 %	Compuestos de N (en N) 0,003 %	Clase 3 (Fe, Zn) 1.300 ppm	141715.1214	5 kg
Identidad según Farmacopeas: Conforme ensayo	Disolventes residuales (Ph. Eur./USP) Conforme ensayo	As 0,0002 %		
pH sol. 5 % 5,2-9,2	Metales pesados (en Pb) 0,001 %	Ca 0,01 %		
		Fe 0,002 %		
		Mg 0,01 %		

Sodio Sulfito anhidro

Na₂SO₃
 M = 126,04 g/mol
 CAS 7757-83-7
 EINECS 231-821-4
 NC 28321000

Solubilidad agua 312 g/l a 20 °C
 Sólido

WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente.

131717 Sodio Sulfito anhidro para análisis, ACS

Especificaciones	Insoluble en H ₂ O 0,005 %	Cu 0,001 %	Código	Envase
Riqueza mínima (Yodom.) 98,0 %	Cloruro (Cl) 0,01 %	Fe 0,001 %	131717.1210	500 g
	Tiosulfato Conforme ensayo	K 0,05 %	131717.1211	1000 g
	Metales pesados (en Pb) 0,001 %	Mg 0,013 %	131717.0416	25 kg
	As 0,0001 %	Ni 0,001 %		
	Ca 0,013 %	Pb 0,001 %		

191717 Sodio Sulfito anhidro (BP, Ph. Eur.) grado farma

Especificaciones	Disolventes residuales	Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm
Riqueza (Yodom.) 95,0-100,5 %	(Ph. Eur.) Conforme ensayo	Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm
Identidad según	Tiosulfato 0,1 %	Clase 2 (Cu, Mn) 250 ppm
Farmacopeas: Conforme ensayo	Metales pesados (en Pb) 0,001 %	Fe 0,001 %
		Se 0,001 %
		Zn 0,0025 %
Límite máximo de impurezas	Metales residuales ICP (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000):	
Aspecto de la solución Conforme ensayo	Clase 1A (Pt,Pd) 10 ppm	
Insoluble en H ₂ O Conforme ensayo		

Código	Envase
191717.1211	1000 g
191717.1214	5 kg
191717.0416	25 kg

141717 Sodio Sulfito anhidro puro

Especificaciones	Cloruro (Cl) 0,05 %	Fe 0,003 %
Riqueza (Yodom.) 95 %	As 0,0001 %	Mg 0,05 %
Alcalinidad 0,05 meq/g	Ca 0,05 %	Ni 0,003 %
Insoluble en H ₂ O 0,025 %	Cu 0,003 %	Pb 0,003 %

Código	Envase
141717.1210	500 g
141717.1211	1000 g

Sodio Sulfoxilato ver Sodio Ditionito**Sodio Sulfuro x-hidrato**

Na₂S.xH₂O	Punto de Fusión 50 °C	UN1849	Peligro
M = 78,04 (anh) g/mol	Solubilidad agua 470 g/l a 10 °C	Clase/GE 8/II	
CAS 1313-84-4	Sólido	ADR 8/II - IMDG 8/II - IATA 8/II	
EINECS 215-211-5		WGK 2	
NC 28301000		Almacenaje No recomendado en zonas de clima muy caluroso	
Índice No. 016-009-00-8			

H302 H311 EUH031 H314 H400

211682 Sodio Sulfuro x-hidrato grado técnico

Especificaciones	Riqueza (en Na ₂ S) (Yodom.) 30 %
Compuestos de N (en N) 0,01 %	

Código	Envase
211682.1610	500 g
211682.1214	5 kg

Sodio Tartrato 2-hidrato**Ácido Tartárico Sal Disódica, di-Sodio Tartrato**

Na₂(COO)₂(CHOH)₂.2H₂O	Punto de Fusión 150 °C	WGK 1
M = 230,08 g/mol	Solubilidad agua 290 g/l a 20 °C	Almacenaje Temperatura ambiente.
CAS 6106-24-7	Sólido	
EINECS 212-773-3		
NC 29181300		

121719 Sodio Tartrato 2-hidrato (Reag. Ph. Eur.) para análisis

Especificaciones	Cloruro (Cl) 0,0005 %	Ca 0,005 %
Riqueza (Ac. Percl.) 99,0-101,0 %	Amonio (NH ₄) 0,003 %	Cu 0,0005 %
pH sol. 5 % 7,0-9,0	Fosfato (PO ₄) 0,0005 %	Fe 0,0005 %
	Sulfato (SO ₄) 0,002 %	K 0,002 %
Límite máximo de impurezas	Metales pesados (en Pb) 0,0005 %	Ni 0,0005 %
Insoluble en H ₂ O 0,005 %	As 0,00005 %	Pb 0,0005 %

Código	Envase
121719.1211	1000 g
121719.0914	5 kg

141719 Sodio Tartrato 2-hidrato puro

Especificaciones	Amonio (NH ₄) 0,005 %	Ca 0,01 %
Riqueza (Ac. Percl.) 99,0 %	Fosfato (PO ₄) 0,005 %	Cu 0,002 %
pH sol. 5 % 7-9	Sulfato (SO ₄) 0,01 %	Fe 0,002 %
Insoluble en H ₂ O 0,025 %	Metales pesados (en Pb) 0,002 %	Ni 0,002 %
Cloruro (Cl) 0,005 %	As 0,0001 %	Pb 0,002 %

Código	Envase
141719.1210	500 g

201719 Sodio Tartrato 2-hidrato (E-335ii, F.C.C.) grado alimentario

Especificaciones	Oxalato (en ácido oxálico) s. p. a., no más de 0,01 %	Metales pesados (en Pb), no más de .. 10 ppm
Riqueza (C ₄ H ₄ Na ₂ O ₆) después de secado 99,0-100,5 %	Arsénico (en As), no más de 3 ppm	Especificaciones Reglamento (UE) n° 231/2012, F.C.C. 9, R.D. 1466/2009
pH sol. 1 % 7,0-7,5	Mercurio (Hg), no más de 1 ppm	Para uso alimentario con arreglo al Reglamento (CE) n° 1333/2008 y F.C.C.
Pérdida por desecación 14,0-17,0 %	Plomo, no más de 2 ppm	

Código	Envase
201719.0416	25 kg

di-Sodio tetra-Borato anhidro**Bórax, Sodio Biorato, Sodio Borato**

Na₂B₄O₇	Punto de Fusión 741 °C	WGK 1	Peligro
M = 201,22 g/mol	Punto de Ebullición 1.575 °C	Almacenaje Temperatura ambiente.	
CAS 1330-43-4	Solubilidad agua 26 g/l a 20 °C		
EINECS 215-540-4	Sólido		
NC 28401100			

H360FD

123052 di-Sodio tetra-Borato anhidro para análisis

fundente	Pérdida por fusión 2 %	Fe 0,002 %
Especificaciones	Fluoruro (F) 0,002 %	K 0,005 %
Riqueza mínima (Acidim.) 98,0 %	Al 0,002 %	Mg 0,005 %
	Ca 0,01 %	Mn 0,0004 %
Límite máximo de impurezas	Cd 0,0005 %	Ni 0,0005 %
Cloruro (Cl) 0,005 %	Co 0,0005 %	Pb 0,002 %
Fosfato (PO ₄) 0,002 %	Cr 0,0005 %	Zn 0,0005 %
Silicato (en SiO ₂) 0,05 %	Cu 0,0005 %	

Código	Envase
123052.1209	250 g
123052.1211	1000 g

143052 di-Sodio tetra-Borato anhidro puro

Especificaciones	Ca 0,02 %	Ni 0,005 %
Riqueza (Acidim.) 98 %	Cu 0,005 %	Pb 0,005 %
Insoluble en H ₂ O 0,05 %	Fe 0,005 %	
Cloruro (Cl) 0,05 %	K 0,05 %	
Fosfato (PO ₄) 0,005 %	Mg 0,02 %	
Metales pesados (en Pb) 0,005 %		

Código	Envase
143052.1211	1000 g
143052.1214	5 kg

di-Sodio tetra-Borato 10-hidrato

Bórax, Sodio Borato

Na₂B₄O₇·10H₂O
M = 381,37 g/mol
CAS 1303-96-4
EINECS 215-540-4
NC 28401910

Punto de Fusión 75 °C
Solubilidad agua 50 g/l a 20 °C
Sólido

WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H360FD

131644 di-Sodio tetra-Borato 10-hidrato para análisis, ACS, ISO

Especificaciones	Cloruro (Cl) 0,001 %	Ca 0,005 %
Riqueza (Acidim.) 99,5-103,0 %	Amonio (NH ₄) 0,001 %	Cu 0,0005 %
pH sol. 0,01 mol/l 9,15-9,20	Fosfato (PO ₄) 0,001 %	Fe 0,0005 %
	Sulfato (SO ₄) 0,0025 %	Mg 0,002 %
	Metales pesados (en Pb) 0,001 %	Ni 0,001 %
	As 0,0001 %	Pb 0,0005 %

Código	Envase
131644.1210	500 g
131644.1211	1000 g

Límite máximo de impurezas

Insoluble en H₂O 0,005 %

141644 di-Sodio tetra-Borato 10-hidrato (USP-NF, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones	Cloruro (Cl) 0,005 %	Metales residuales ICP (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000):
Riqueza (Acidim.) 99,0-103,0 %	Amonio (NH ₄) 0,001 %	Clase 1A (Pt,Pd) 10 ppm
Identidad según	Fosfato (PO ₄) 0,005 %	Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm
Farmacopeas: Conforme ensayo	Sulfato (SO ₄) 0,005 %	Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm
pH sol. 4 % 9,0-9,6	Disolventes residuales (Ph. Eur./USP) Conforme ensayo	Clase 2 (Cu, Mn) 250 ppm
	Carbonato e Hidrógeno	Clase 3 (Fe, Zn) 1.300 ppm
	Carbonato Conforme ensayo	As 0,0005 %
	Metales pesados (en Pb) 0,002 %	Ca 0,01 %

Código	Envase
141644.1210	500 g
141644.1211	1000 g

Límite máximo de impurezas

Aspecto de la solución Conforme ensayo

Insoluble en H₂O 0,025 %

Sodio tetra-Fenilborato

Borotetrafenilo Sódico, Kalignost (Marca Registrada de Heyl Co.Berlin), Sodio Tetrafenilborato

C₂₄H₂₀BNa
M = 342,23 g/mol
CAS 143-66-8
EINECS 205-605-5
NC 29319090

Solubilidad soluble en agua
Sólido

WGK 2
Almacenaje Temperatura ambiente.

132440 Sodio tetra-Fenilborato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS

(KALIGNOST®) (® Marca Registrada de Heyl Co.Berlin)	Identidad Conforme ensayo	Pérdida por desecación a 105 °C 0,5 %
	Sensibilidad al K Conforme ensayo	
Especificaciones	Límite máximo de impurezas	
Riqueza mínima 99,5 %	Aspecto de la solución Conforme ensayo	

Código	Envase
132440.1606	25 g
132440.1608	100 g

Sodio tetra-Fenilborato 0,01 mol/l

NC 38220000 Líquido WGK 1 Almacenaje Temperatura ambiente

187057 Sodio tetra-Fenilborato 0,01 mol/l solución valorada

Especificaciones		Código	Envase
Límites de factor 0,998 - 1,002		187057.1211	1 L

di-Sodio Tetraborato ver di-Sodio tetra-Borato anhidro

Sodio Tetrafenilborato ver Sodio tetra-Fenilborato

Sodio Tetrahidroborano ver Sodio Borohidruro

Sodio Tioglicolato

C₂H₃NaO₂S
M = 114,10 g/mol
CAS 367-51-1
EINECS 206-696-4
NC 29309099

Sólido

UN2811
Clase/GE 6.1/III
ADR 6.1/III - IMDG 6.1/III - IATA 6.1/III
WGK 1
Almacenaje 2-8 °C

Peligro



H301 H317

A2832 Sodio Tioglicolato puro

Especificaciones		Código	Envase
Riqueza (titr.) mín. 96 %		A2832.0100	100 g
pH (1 M; H ₂ O) 5,0 - 8,0		A2832.0500	500 g
Solubilidad (5 %; H ₂ O) transparente			

A0985 Sodio Tioglicolato para microbiología

Especificaciones	pH (1 M; H ₂ O) 6,0 - 8,0	Código	Envase
Riqueza (titr.) mín. 98,5 %	Solubilidad (5 %; H ₂ O) transparente, incoloro	A0985.0100N	100 g
Metales pesados (en Pb) máx. 0,005 %		A0985.0500N	500 g

Sodio Tiosulfato anhidro**Sodio Hiposulfito**

Na₂S₂O₃	Sólido	WGK 1
M = 158,11 g/mol		Almacenaje Temperatura ambiente
CAS 7772-98-7		
EINECS 231-867-5		
NC 28323000		

121879 Sodio Tiosulfato anhidro para análisis

Especificaciones	Cloruro (Cl) 0,05 %	Fe 0,001 %	Código	Envase
Riqueza (Yodom.) 99,0 %	Sulfuro (S) 0,0005 %	K 0,01 %	121879.1209	250 g
pH sol. 5 % 6,0-8,4	Sulfato y sulfito (en SO ₄) 0,5 %	Ni 0,001 %	121879.1211	1000 g
	Ca 0,004 %	Pb 0,001 %	121879.0914	5 kg
Límite máximo de impurezas	Cd 0,001 %	Zn 0,001 %		
Insoluble en H ₂ O 0,01 %	Co 0,001 %			
Pérdida por desecación a 105 °C 1 %	Cu 0,001 %			

141879 Sodio Tiosulfato anhidro puro

Especificaciones	Fe máx. 0,005 %	Código	Envase
Riqueza (titr.) mín. 98 %	Pb máx. 0,005 %	141879.1210	500 g
pH (5 %; H ₂ O; 20 °C) 6,5 - 9,5		141879.0914	5 kg
Sulfuro máx. 0,005 %			

Sodio Tiosulfato 5-hidrato

Na₂S₂O₃·5H₂O	Punto de Fusión 48 °C	WGK 1
M = 248,18 g/mol	Solubilidad agua 680 g/l a 20 °C	Almacenaje No recomendado en zonas de clima muy caluroso
CAS 10102-17-7	Sólido	
EINECS 231-867-5		
NC 28323000		

131721 Sodio Tiosulfato 5-hidrato para análisis, ACS

Especificaciones	Sulfuro (S) 0,0001 %	Fe 0,0005 %	Código	Envase
Riqueza (Yodom.) 99,5-101,0 %	Sulfato y sulfito (en SO ₄) 0,1 %	K 0,005 %	131721.1210	500 g
pH sol. 5 % 6,0-8,4	Metales pesados (en Pb) 0,0005 %	Mg 0,001 %	131721.1211	1000 g
	Ca 0,002 %	Mn 0,0005 %	131721.0416	25 kg
Límite máximo de impurezas	Cd 0,0005 %	Ni 0,0005 %		
Insoluble en H ₂ O 0,005 %	Co 0,0005 %	Pb 0,0005 %		
Cloruro (Cl) 0,02 %	Cr 0,0005 %	Zn 0,0005 %		
Compuestos de N (en N) 0,002 %	Cu 0,0005 %			

141721 Sodio Tiosulfato 5-hidrato (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones	Cloruro (Cl) 0,02 %	Cu 0,001 %	Código	Envase
Riqueza (Yodom.) 99,0-100,5 %	Compuestos de N (en N) 0,01 %	Fe 0,001 %	141721.1210	500 g
Identidad según	Sulfuro (S) Conforme ensayo	Mg 0,01 %	141721.1211	1000 g
Farmacopeas: Conforme ensayo	Disolventes residuales	Ni 0,001 %	141721.1214	5 kg
pH sol. 10 % 6,0-8,4	(Ph. Eur./USP) Conforme ensayo	Pb 0,001 %	141721.0416	25 kg
	Sulfato y sulfito (en SO ₄) 0,2 %	Metales residuales (según EMEA/CHMP/ SWP/4446/2000): No se usan catalizadores metálicos en el proceso de fabricación.		
Límite máximo de impurezas	Metales pesados (en Pb) 0,001 %			
Aspecto de la solución Conforme ensayo	As 0,0003 %			
Pérdida por desecación 32,0-37,0 %	Ca Conforme ensayo			

Sodio Tiosulfato 1 mol/l (1N)

Na₂S₂O₃	Densidad 1,121 kg/l	WGK 1
M = 158,10 g/mol	Líquido	Almacenaje Temperatura ambiente.
CAS 7772-98-7		
EINECS 231-867-5		
NC 28323000		

181722 Sodio Tiosulfato 1 mol/l (1N) solución valorada

Indicador: Almidón	Especificaciones	Incertidumbre Ver certificado	Código	Envase
	Factor a 20 °C 0,999 - 1,001	Trazabilidad NIST	181722.1211	1000 ml

Sodio Tiosulfato 0,2 mol/l (0,2N)

Na₂S₂O₃	Densidad 1,02 kg/l	WGK 1
M = 158,10 g/mol	Líquido	Almacenaje Temperatura ambiente.
CAS 7772-98-7		
EINECS 231-867-5		
NC 28323000		

183489 Sodio Tiosulfato 0,2 mol/l (0,2N) solución valorada

Indicador: Almidón	Incertidumbre Ver certificado	Código	Envase
Especificaciones	Trazabilidad NIST	183489.1212	2,5 l
Factor a 20 °C 0,999 - 1,001		183489.1315	10 l

Sodio Tiosulfato 0,1 mol (24,818 g Na₂S₂O₃·5H₂O) para preparar 1l de solución volumétrica 0,1N

Na₂S₂O₃·5H₂O	Líquido	WGK 1
M = 248,18 g/mol		Almacenaje Temperatura ambiente.
CAS 10102-17-7		
EINECS 231-867-5		
NC 28323000		

303127 Sodio Tiosulfato 0,1 mol (24,818g Na₂S₂O₃·5H₂O) para preparar 1l de solución volumétrica 0,1N

Especificaciones	Factor a 20 °C 0,998 - 1,002	Código	Envase
Incertidumbre Ver certificado		303127.1920	1 ampolla
Trazabilidad NIST			

Sodio Tiosulfato 0,1 mol/l (0,1N)

Na₂S₂O₃
 M = 158,10 g/mol
 CAS 7772-98-7
 EINECS 231-867-5
 NC 28323000

Densidad 1,012 kg/l
 Líquido

WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente.

181723 Sodio Tiosulfato 0,1 mol/l (0,1N) (Reag. USP) solución valorada

Solución normalizada frente a Potasio Dicromato. Indicador: Almidón

Especificaciones

Factor a 20 °C 0,999 - 1,001
 Incertidumbre Ver certificado
 Trazabilidad NIST

Código	Envase
181723.1211	1000 ml
181723.1212	2,5 l
181723.1214	5 l
181723.0715	10 l
181723.1315	10 l

Sodio Tiosulfato 0,1 mol/l (0,1N)

Na₂S₂O₃
 M = 158,10 g/mol
 CAS 7772-98-7
 EINECS 231-867-5
 NC 28323000

Densidad 1,012 kg/l
 Líquido

WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente.

186987 Sodio Tiosulfato 0,1 mol/l (0,1N) (Reag. Ph.Eur.) solución valorada

Solución normalizada frente a Potasio Bromato 1/60M. Indicador: Almidón

Especificaciones

Factor a 20 °C 0,999 - 1,001

Incertidumbre Ver certificado
 Trazabilidad NIST

Código	Envase
186987.1211	1000 ml

Sodio Tiosulfato 0,0551 mol/l (0,0551N)

Na₂S₂O₃
 M = 158,10 g/mol
 CAS 7772-98-7
 EINECS 231-867-5
 NC 28323000

Densidad 1,016 kg/l
 Líquido

WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente.

624576 Sodio Tiosulfato 0,0551 mol/l (0,0551N) VINIKIT, para análisis de vino

Para determinación de azúcares reductores en vino, según el método de Rebelein. Indicador: Almidón.

Especificaciones

Factor a 20 °C 1,000±0,001

Código	Envase
624576.1211	1000 ml

Sodio Tiosulfato 0,05 mol/l (0,05N)

Na₂S₂O₃
 M = 158,10 g/mol
 CAS 7772-98-7
 EINECS 231-867-5
 NC 28323000

Densidad 1,007 kg/l
 Líquido

WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente.

182160 Sodio Tiosulfato 0,05 mol/l (0,05N) solución valorada

Indicador: Almidón

Especificaciones

Factor a 20 °C 0,999 - 1,001

Incertidumbre Ver certificado
 Trazabilidad NIST

Código	Envase
182160.1211	1000 ml

Sodio Tiosulfato 0,0394 mol/l (0,0394N) (ASTM D 1510)

Na₂S₂O₃
 M = 158,10 g/mol
 CAS 7772-98-7
 EINECS 231-867-5
 NC 28323000

Densidad 1,002 kg/l
 Líquido

WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente.

182914 Sodio Tiosulfato 0,0394 mol/l (0,0394N) (ASTM D 1510) solución valorada

Especificaciones

Factor a 20 °C 0,999 - 1,001

Incertidumbre Ver certificado
 Trazabilidad NIST

Código	Envase
182914.1214	5 l

Sodio Tiosulfato 0,01 mol/l (0,01N)

Na₂S₂O₃
 M = 158,10 g/mol
 CAS 7772-98-7
 EINECS 231-867-5
 NC 28323000

Densidad 1,002 kg/l
 Líquido

WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente.

182577 Sodio Tiosulfato 0,01 mol/l (0,01N) solución valorada

Indicador: Almidón.

Especificaciones

Factor a 20 °C 0,999 - 1,001

Incertidumbre Ver certificado
 Trazabilidad NIST

Código	Envase
182577.1211	1000 ml

Sodio Tosilcloramida ver Cloramina T 3-hidrato

Sodio Tungstato 2-hidrato**Sodio Wolframato**

Na₂WO₄·2H₂O
M = 329,86 g/mol
CAS 10213-10-2
EINECS 236-743-4
NC 28418000

Punto de Fusión 100 °C
Solubilidad agua 825 g/l a 20 °C
Sólido

WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H302

131724 Sodio Tungstato 2-hidrato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS

Especificaciones	Insoluble en H ₂ O 0,01 %	As 0,0005 %
Riqueza (Compl.) 99,0-101,0 %	Cloruro (Cl) 0,005 %	Fe 0,001 %
	Compuestos de N (en N) 0,001 %	Mo 0,001 %
	Sulfato (SO ₄) 0,01 %	Pb 0,001 %
Límite máximo de impurezas	Metales pesados (en Pb) 0,001 %	
Alcalinidad 0,02 meq/g		

Código	Envase
131724.1211	1000 g
131724.1214	5 kg

141724 Sodio Tungstato 2-hidrato puro

Especificaciones	Cloruro (Cl) 0,02 %	Fe 0,002 %
Riqueza (Compl.) 98,0 %	Amonio (NH ₄) 0,005 %	Pb 0,002 %
Alcalinidad 0,05 meq/g	Sulfato (SO ₄) 0,05 %	
Insoluble en H ₂ O 0,02 %	As 0,0005 %	

Código	Envase
141724.1214	5 kg

Sodio Wolframato ver Sodio Tungstato 2-hidrato**Sodio y Amonio Hidrógeno Fosfato ver Amonio Sodio Hidrógeno Fosfato 4-hidrato****Sodio y Potasio Tartrato ver Potasio Sodio Tartrato 4-hidrato****Sodio Yodato**

NaIO₃
M = 197,89 g/mol
CAS 7681-55-2
EINECS 231-672-5
NC 28299080

Solubilidad agua 81 g/l a 20 °C
Sólido

UN1479
Clase/GE 5.1/II
ADR 5.1/II · IMDG 5.1/II · IATA 5.1/II
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H272

122338 Sodio Yodato para análisis

Especificaciones	Compuestos de N (en N) 0,003 %	Fe 0,001 %
Riqueza mínima (Yodom.) 99,0 %	Sulfato (SO ₄) 0,005 %	K 0,01 %
	Yoduro (I) 0,001 %	Ni 0,0005 %
	Bromato, bromuro, clorato y cloruro (en Cl) 0,02 %	Pb 0,0005 %
Límite máximo de impurezas	Cu 0,0005 %	
Insoluble en H ₂ O 0,005 %		
Pérdida por desecación a 130 °C 0,1 %		

Código	Envase
122338.1214	5 kg

Sodio Yoduro

NaI
M = 149,89 g/mol
CAS 7681-82-5
EINECS 231-679-3
NC 28276000

Punto de Fusión 662 °C
Punto de Ebullición 1300 °C
Sólido

WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente

Atención



H400

131726 Sodio Yoduro para análisis, ACS

Especificaciones	Fosfato (PO ₄) 0,001 %	Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]
Riqueza mínima (Arg.) 99,5 %	Sulfato (SO ₄) 0,005 %	Ba 20
pH sol. 5 % 6,0-9,0	Cloruro y bromuro (en Cl) 0,01 %	Ca 20
	Yodato (IO ₃) 0,0003 %	Fe 5
	Metales pesados (en Pb) 0,0005 %	K 100
		Mg 10
Límite máximo de impurezas		
Insoluble en H ₂ O 0,01 %		

Código	Envase
131726.1609	250 g
131726.1611	1000 g
131726.1214	5 kg

191726 Sodio Yoduro (Ph. Eur., USP) grado farma

Especificaciones	Pérdida por desecación (3 h; 105 °C) máx. 3,0 %	Nitrato, Nitrito, Amonio Conforme ensayo
Riqueza (titr., sust. seca) 99,0 - 100,5 %	Sust. react. en alcalinos Conforme ensayo	Sulfato máx. 0,015 %
Aspecto de la solución Conforme ensayo	Agua (K.F.) máx. 2,0 %	Tiosulfato (Ph. Eur.) Conforme ensayo
Identidad Conforme ensayo	Iodato (Ph. Eur.) Conforme ensayo	Tiosulfato y Ba (USP) Conforme ensayo
Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %	Iodato (USP) máx. 0,0004 %	Fe máx. 0,002 %
		K Conforme ensayo

Código	Envase
191726.1210	500 g
191726.1211	1 kg
191726.1214	5 kg

141726 Sodio Yoduro puro

Especificaciones	Fosfato (PO ₄) 0,005 %	Fe 0,002 %
Riqueza (Arg.) 98 %	Sulfato (SO ₄) 0,01 %	Ni 0,002 %
pH sol. 5 % 6,0-9,2	Cloruro y bromuro (en Cl) 0,05 %	Pb 0,002 %
Insoluble en H ₂ O 0,025 %	As 0,0003 %	
Compuestos de N (en N) 0,005 %	Cu 0,002 %	

Código	Envase
141726.1609	250 g
141726.1610	500 g

Sodio-L-Lactato ver L(+)-Sodio Lactato cristalina**Soja Triptona (TSA), Agar**

NC 38220000

Sólido

Almacenaje Temperatura ambiente

A5889 Soja Triptona (TSA), Agar

Especificaciones	Agar 15,0 g/L	Sodio Cloruro 5,0 g/L
pH antes del autoclavado ...aprox. 7,3 (25 °C)	Glucosa 2,5 g/L	Tampón 2,5 g/L
Composición:	Peptona de soja 3,0 g/L	Triptona 17,0 g/L

Código	Envase
A5889,0500	500 g

Soja Triptona (TSB), Caldo

NC 38220000 Sólido Almacenaje Temperatura ambiente

A5895 Soja Triptona (TSB), Caldo

Especificaciones
 pH antes del autoclavado ...aprox. 7,3 (20 °C)

Composición:
 Glucosa 2,5 g/L
 Peptona de soja 3,0 g/L
 Sodio Cloruro 5,0 g/L
 Tampón 2,5 g/L
 Triptona 17,0 g/L

Código	Envase
A5895,0500	500 g

α-SolaninaOrigen de *Solanum tuberosum*

C₄₅H₇₃NO₁₅
 M = 868,04 g/mol
 CAS 20562-02-1
 NC 29399900

Sólido

Almacenaje 2-8 °C

Atención



H302 H319 H335

A7951 α-Solanina para HPLC**Especificaciones**

Riqueza mín. 98 %

Código	Envase
A7951,0020	20 mg

Solución Ácida Detergente

NC 38220000

Densidad 1,031 kg/l
 Líquido

UN3265
 Clase/GE 8/III
 ADR 8/III - IMDG 8/III - IATA 8/III
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H319 H315

175055 Solución Ácida Detergente**Especificaciones****Composición:**

N-Cetil-N,N,N-Trimetilamonio Bromuro (en
 H₂SO₄ 1 N) 20 g/l

Código	Envase
175055.1214	5 l

Solución Concentrada para determinación del equivalente de arena

NC 38220000

Densidad 1,192 kg/l
 Líquido

Almacenaje Temperatura ambiente.

173655 Solución Concentrada para determinación del equivalente de arena

según NF EN 933-8:1999 y UNE-EN 933-
 8:2000

Especificaciones
Composición:
 Calcio Cloruro anhidro 110-112 g

Glicerina 475-485 g
 Formaldehído 35-40 % p/v 12-13 g
 Agua (c.s.p.) 1000 ml

Código	Envase
173655.1243	125 ml

Solución Cúprica 0,168 mol/l

NC 38220000

Densidad 1,028 kg/l
 Solubilidad Miscible con agua

UN3082
 Clase/GE 9/III
 ADR 9/III - IMDG 9/III - IATA 9/III
 WGK 2
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H411

624582 Solución Cúprica 0,168 mol/l VINIKIT, para análisis de vino

Para determinación de azúcares reductores en
 vino, según el método Rebelein

Especificaciones
Composición:
 Cobre(II) Sulfato 5-hidrato 43 g

Ácido Sulfúrico 96 % 7,485 ml
 Agua (c.s.p.) 1 l

Código	Envase
624582.1210	500 ml

Solución de Papanicolaou EA 50

NC 32041600

Densidad 0,817 kg/l
 Líquido

UN1992
 Clase/GE 3(6.1)/II
 ADR 3(6.1)/II - IMDG 3(6.1)/II - IATA 3(6.1)/II
 WGK 1
 Almacenaje Almacenar entre 15 y 20 °C.

Peligro



H225 H331 H311 H301 H370

253594 Solución de Papanicolaou EA 50 para diagnóstico clínico

Para citología

Especificaciones**Composición:**

Verde Luz SF amarillento 58 mg
 Pardo Bismark R 40 mg

Eosina Amarillenta 0,225 g
 Ácido Fosfotúngstico hidrato 0,17 g
 Ácido Acético glacial 0,1 g
 Metanol 93 ml
 Agua 7 ml

Código	Envase
253594.1610	500 ml
253594.1611	1000 ml
253594.1612	2,5 l

Solución de Papanicolaou OG 6

NC 32041200	Densidad .....0,833 kg/l Líquido	UN1993 Clase/GE 3/II ADR 3/II · IMDG 3/II · IATA 3/II WGK 1 Almacenaje Temperatura ambiente.
-------------	-------------------------------------	--

Peligro



H225

253892 Solución de Papanicolaou OG 6 para diagnóstico clínico

Para citología	Etanol Absoluto 88,5 ml
Especificaciones	Agua 11,5 ml
Composición:	
Anaranjado G .....0,2 g	
Ácido Fosfotúngstico hidrato .....0,02 g	

Código	Envase
253892.1610	500 ml
253892.1611	1000 ml
253892.1612	2,5 l

Solución Fijadora de Amoníaco 1 %

NC 38220000	Densidad .....1,002 kg/l Líquido	WGK 2 Almacenaje Temperatura ambiente.
-------------	-------------------------------------	---

283334 Solución Fijadora de Amoníaco 1 % para análisis volumétrico

Para análisis automáticos	Rojo de Metilo 0,75 mg
Especificaciones	Verde de Bromocresol 1 mg
Composición:	Etanol Absoluto 1,5 ml
Ácido Bórico .....1 g	Agua (c.s.p.) 100 ml

Código	Envase
283334.1214	5 l
283334.0716	25 l

Solución Neutra Detergente

NC 38220000	Densidad .....1,020 kg/l Líquido	Almacenaje Temperatura ambiente.
-------------	-------------------------------------	----------------------------------

175054 Solución Neutra Detergente

Especificaciones	Ácido Etilendiaminotetraacético	di-Sodio Hidrógeno Fosfato anhidro 4,6 g/l
Composición:	Sal Disódica 2-hidrato 18,6 g/l	Trietilenglicol 10 ml/l
Sodio Dodecilo Sulfato .....30,0 g/l	di-Sodio tetra-Borato 10-hidrato 6,8 g/l	pH: 7,0±0,1

Código	Envase
175054.1214	5 l

Solución Schaffers

NC 38220000	Líquido	UN1993 Clase/GE 3/III ADR 3/III · IMDG 3/III · IATA 3/III WGK 2 Almacenaje Temperatura ambiente
-------------	---------	---

Atención

H226 H302+H312+H332 H315 H317 H319
H335 H336 H351**A3199 Solución Schaffers**

Especificaciones	
Composición:	
Etanol (80 %)667 ml/L	
Formaldehído 37 %333 ml/L	

Código	Envase
A3199,2500	2,5 L

Solvent Red 23 ver Sudán III (C.I. 26100)**Solvent Yellow 94 ver Fluoresceína (C.I. 45350)****D(-)-Sorbita**

Nivitin, D-Sorbitol, D-Glucitol, Sorbol

$C_6H_{14}O_6$ M = 182,18 g/mol CAS 50-70-4 EINECS 200-061-5 NC 29054491	Punto de Fusión .....94 - 96 °C Sólido	Almacenaje Temperatura ambiente
--	---	---------------------------------

A4992 D(-)-Sorbita para biología molecular

Especificaciones	Cenizas sulfatadas máx. 0,1 %	As máx. 0,0003 %
DNASas/RNASas/Proteasas no detectable	Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %	Ni máx. 0,0001 %
Riqueza (lít.) mín. 99 %	Agua (K.F.) máx. 1,5 %	Pb máx. 0,00005 %
α_{20}^D °C/D; 10 %, borato complex 4,0° - 7,0°	Cloruro máx. 0,005 %	
Aspecto de la solución Conforme ensayo	Sulfato máx. 0,01 %	

Código	Envase
A4992,1000	1 kg
A4992,5000	5 kg

A2222 D(-)-Sorbita (Ph. Eur., NF) puro, grado farma

Especificaciones	Identidad Conforme ensayo
Riqueza (HPLC, sust. seca) 97,0 - 100,5 %	pH (10 %; H ₂ O) 3,5 - 7,0
Aspecto de la solución Conforme ensayo	Sustancias relacionadas Conforme ensayo
Azúcares red. ....máx. 0,2 %	Test microbiológico Conforme ensayo
Cenizas sulfatadas .....máx. 0,1 %	Agua (K.F.) máx. 1,5 %
Conductividad	Ni máx. 0,0001 %
(20 %; H ₂ O dest.) máx. 20 µS/cm	Pb máx. 0,00005 %

Código	Envase
A2222,0010	10 g
A2222,1000	1 kg
A2222,5000	5 kg
A2222,9025	25 kg

Sorbitan Estearato ver Sorbitan Monoestearato**Sorbitan Laurato ver Sorbitan Monolaurato****Sorbitan Monododecanoato ver Sorbitan Monolaurato**

Sorbitan Monoestearato

Sorbitan Estearato, Span 60

C₂₄H₄₆O₆
M = 430,70 g/mol
CAS 1338-41-6
EINECS 215-664-9
NC 29321900

Punto de Fusión 53 °C
Punto de Ebullición > 100 °C
Sólido

WGK 1
Almacenaje Mantener al abrigo de la luz directa.

146102 Sorbitan Monoestearato (USP-NF, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones	Índice de Saponificación 147-157	Metales residuales ICP (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000):	Código	Envase
Riqueza (en polioles) 27,0-34,0 %	Composición de ácidos grasos Conforme ensayo	Clase 1A (Pt,Pd) 10 ppm	146102.0416	25 kg
Riqueza (en ácidos grasos) 68,0-76,0 %	Tipo I según Ph. Eur.	Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm		
Identidad según Farmacopeas: Conforme ensayo	Disolventes residuales (Ph.Eur./USP) Conforme ensayo	Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm		
Límite máximo de impurezas	Agua (H ₂ O) 1,5 %	Clase 2 (Cu, Mn) 250 ppm		
Residuo de calcinación 0,5 %	Metales pesados (en Pb) 0,001 %	Clase 3 (Fe, Zn) 1.300 ppm		
Índice de acidez 10		As 0,00015 %		
Índice de Hidroxilo 235-260		Cd 0,00005 %		
Índice de Peróxido 5,0		Hg 0,00015 %		
		Pb 0,00005 %		

Sorbitan Monolaurato

Sorbitan Laurato, Sorbitan Monododecanoato, Span20

C₁₈H₃₄O₆
M = 346,52 g/mol
CAS 1338-39-2
EINECS 215-663-3
NC 29321900

Punto de Ebullición > 100 °C
Densidad 1,00 kg/l
Solubilidad Insoluble en agua
Índice de refracción n₂₀/D 1,474
Líquido

WGK 1
Almacenaje Mantener al abrigo de la luz directa.

146101 Sorbitan Monolaurato (USP-NF, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones	Índice de Peróxido 5,0	Metales residuales ICP (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000):	Código	Envase
Riqueza (en polioles) 39,0-45,0 %	Índice de Saponificación 158-170	Clase 1A (Pt,Pd) 10 ppm	146101.0716	25 l
Riqueza (en ácidos grasos) 55,0-63,0 %	Composición de ácidos grasos Conforme ensayo	Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm		
Identidad según Farmacopeas: Conforme ensayo	Disolventes residuales (Ph.Eur./USP) Conforme ensayo	Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm		
Límite máximo de impurezas	Agua (H ₂ O) 1,5 %	Clase 2 (Cu, Mn) 250 ppm		
Residuo de calcinación 0,5 %	Metales pesados (en Pb) 0,001 %	Clase 3 (Fe, Zn) 1.300 ppm		
Índice de acidez 7		As 0,00015 %		
Índice de Hidroxilo 330-358		Cd 0,00005 %		
Índice de yodo 10		Hg 0,00015 %		
		Pb 0,00005 %		

Sorbol ver D(-)-Sorbita

Sosa Cáustica ver Sodio Hidróxido microperlas

SPS Agar ver SPS según Angelotti, Agar Selectivo (Medio Deshidratado) para microbiología

SS, Agar ver Salmonella y Shigella, Agar (Medio Deshidratado) para microbiología

SSC, Tampón (20X)

NC 38220000 Líquido Almacenaje Temperatura ambiente

A1396 SSC, Tampón (20X) para biología molecular

20X solución acuosa concentrada	Especificaciones DNasas/RNasas/Proteasas no detectable pH (20 °C; ajustado con HCl) 7,0 ± 0,2	Composición: trí-Sodio Citrato 88,23 g/L (0,3 M) Sodio Cloruro 175,32 g/L (3 M)	Código	Envase
			A1396,1000	1 L

SSC, Tampón (20X) polvo

NC 38210000 Almacenaje Temperatura ambiente

A4506 SSC, Tampón (20X) polvo para biología molecular

Mezcla de polvo para una solución acuosa concentrada 20X	Composición: trí-Sodio Citrato 88,23 g/L (0,3 M) Sodio Cloruro 175,32 g/L (3 M)	Código	Envase
Especificaciones DNasas/RNasas/Proteasas no detectable		A4506,1000	1 L
		A4506,5000	5 L

SSPE, Tampón (20X)

NC 38220000 Líquido Almacenaje Temperatura ambiente

A1397 SSPE, Tampón (20X) para biología molecular

20X solución acuosa concentrada	pH (20 °C; ajustado con NaOH) 7,4 ± 0,2	NaH ₂ PO ₄ · H ₂ O 27,60 g/L (0,2 M) Sodio Cloruro 175,32 g/L (3,0 M)	Código	Envase
Especificaciones DNasas/RNasas/Proteasas no detectable	Composición: EDTA · Na ₂ · 2H ₂ O 7,44 g/L (0,02 M)		A1397,1000	1 L

Stripping Buffer I

NC 38220000 Almacenaje Enviar a temperatura ambiente
Almacenaje -20 °C

A7140 Stripping Buffer I

Especificaciones Para reproblación en la misma membrana	<i>listo para su uso</i> ; sin β-mercaptoetanol y DTT; pH 2,8	estabilizado con 0,1 % de ProClin @ 300 Tampón excluidor, extrae los anticuerpos a partir de membranas de Western blot	Código	Envase
			A7140,0125	125 ml

Sublimado Corrosivo ver Mercurio(II) Cloruro

Sudán III (C.I. 26100)

1-(4-(Fenilazo) Fenilazo)-2-Naftol, Rojo Aceite AS, Rojo Aceite B, Rojo Aceite 3 B, Solvent Red 23, Sudán G, Tony Red

C₂₂H₁₆N₄O	Punto de Fusión 199 °C	WGK 3
M = 352,40 g/mol	Solubilidad agua 0,1 g/l	Almacenaje Temperatura ambiente.
CAS 85-86-9	Solubilidad alcohol 2 g/l	
EINECS 201-638-4	Sólido	
NC 32041600		

251731 Sudán III (C.I. 26100) para diagnóstico clínico

Para microscopia, tinción de ácidos grasos y grasas neutras en heces	Relación $\lambda_{\text{máx}}$ P +/- 15 nm 0,94 - 1,01	Límite máximo de impurezas	Código	Envase
	A 1 %, 1 cm, $\lambda_{\text{máx}}$ > 750	Pérdida por desecación a 135 °C 2 %	251731.1606	25 g
Especificaciones	λ de la ABS máx. en C ₆ H ₆ 508 - 512 nm		251731.1608	100 g
Identidad IR conforme ensayo	C.C.F. Conforme ensayo			

Sudán Rojo G (C.I. 12150)

CAS 1229-55-6	Punto de Fusión 135 °C	Almacenaje Temperatura ambiente
EINECS 214-968-9	Sólido	
NC 32041900		

257122 Sudán Rojo G (C.I. 12150) para diagnóstico clínico

Especificaciones	Código	Envase
$\lambda_{\text{máx}}$ (MeOH) 495 - 505 nm	257122.1605	10 g
Espectro UV cumple con la referencia		

Suero de Naranja, Agar

NC 38220000	Sólido	WGK 1
		Almacenaje Temperatura ambiente

A4816 Suero de Naranja, Agar

Especificaciones	Composición:	Peptonas 13,0 g/L	Código	Envase
pH antes del autoclavado ...aprox. 5,5 (20 °C)	Agar 15,0 g/L	Suero de Naranja (forma sólida) 5,0 g/L	A4816,0500	500 g
	Glucosa 4,0 g/L	Tampón 3,0 g/L		

Sulfanilamida

4-Aminobencenosulfonamida, p-Anilinsulfonamida, p-Sulfamidoanilina

C₆H₈N₂O₂S	Punto de Fusión 164,5 - 166,5 °C	WGK 1
M = 172,21 g/mol	Solubilidad agua 6 g/l a 20 °C	Almacenaje Temperatura ambiente.
CAS 63-74-1	Solubilidad alcohol 28 g/l	
EINECS 200-563-4	Sólido	
NC 29350090		

122823 Sulfanilamida (Reag. Ph. Eur.) para análisis

Especificaciones	Insoluble en NaOH Conforme ensayo	Cr 0,0005 %	Código	Envase
Riqueza mínima (HPLC.) 99,0 %	Residuo de calcinación (en SO ₂) 0,05 %	Cu 0,0005 %	122823.1208	100 g
Identidad IR conforme ensayo	Cloruro (Cl) 0,005 %	Fe 0,0005 %	122823.1209	250 g
Intervalo de fusión 164-167 °C	Sulfato (SO ₄) 0,01 %	Mn 0,0005 %	122823.1210	500 ml
	Agua (H ₂ O) 0,5 %	Ni 0,0005 %	122823.1211	1000 g
Límite máximo de impurezas	Cd 0,0005 %	Pb 0,0005 %		
Insoluble en HCl Conforme ensayo	Co 0,0005 %	Zn 0,0005 %		

142823 Sulfanilamida (Ph. Fr., DAB) puro, grado farma

Especificaciones	Insoluble en HCl Conforme ensayo	Metales residuales ICP (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000):	Código	Envase
Riqueza (HPLC.) calc. s.p.s. 99-101 %	Insoluble en NaOH Conforme ensayo	Clase 1A (Pt,Pd) 10 ppm	142823.1210	500 g
Identidad IR conforme ensayo	Pérdida por desecación a 105 °C 0,5 %	Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm	142823.1211	1000 g
Intervalo de fusión 164-167 °C	Residuo de calcinación (en SO ₂) 0,1 %	Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm		
	Cloruro (Cl) 0,01 %	Clase 2 (Cu, Mn) 250 ppm		
Límite máximo de impurezas	Sulfato (SO ₄) 0,02 %	Clase 3 (Fe, Zn) 1.300 ppm		
Acidez Conforme ensayo	Metales pesados (en Pb) 0,002 %			

Sulfo-EGS

C₁₈H₁₈N₂Na₂O₁₆S₂	Solubilidad Agua, DMF	Almacenaje -20 °C
M = 660,45 g/mol	Sólido	
NC 29280090		

Atención



H315 H319 H335

A7865 Sulfo-EGS

Especificaciones	Código	Envase
Riqueza mín. 90 %	A7865,0100	100 mg
Identidad (NMR) Conforme ensayo		

Sulfo-SMCC

$C_{16}H_{17}N_2NaO_9S$
 M = 436,37 g/mol
 CAS 92921-24-9
 NC 29280090

Solubilidad Agua, DMF, DMSO Almacenaje -20 °C
 Sólido

Peligro



H312 H315 H319 H332 H335 H360D

A7920 Sulfo-SMCC**Especificaciones**

Riqueza mín. 97 %
 Identidad (NMR) Conforme ensayo

Código	Envase
A7920,0050	50 mg
A7920,0100	100 mg

Sulfobromoftaleína Sal Disódica hidrato

$C_{20}H_6Br_4Na_2O_{10}S_2 \cdot xH_2O$
 M = 838,03 g/mol · xH₂O
 CAS 123359-42-2
 EINECS 200-761-0
 NC 29322985

Sólido

Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro



H317 H334

A4450 Sulfobromoftaleína Sal Disódica hidrato**Especificaciones**

λ_{max} (0,1 M NaOH)577 nm ± 2 nm
 Espectro IR Conforme ensayo
 Agua (K.F.)máx. 10 %

Código	Envase
A4450,0250	250 g
A4450,1000	1 kg

Suplemento Cromogénico Selectivo ver Lipasa C, para enriquecimiento selectivo (Suplemento) para microbiología**Suplementos para Medios Microbiológicos**

NC 38220000

Almacenaje proteger de la luz
Almacenaje 2-8 °C**A6783 Suplemento para Baird-Parker, Base de Agar**

• **Atención:** Tenga en cuenta que este suplemento es parte de la Base de Agar Baird-Parker (A5648).

Especificaciones**Composición:**

Potasio Telurito 50 mg/25 ml
 Yema 50 %

Código	Envase
A6783,0050	50 ml

SutherlandiosideOrigen de *Sutherlandia frutescens*

$C_{36}H_{60}O_{10}$
 M = 652,87 g/mol
 CAS 1055329-47-9
 NC 29322090

Almacenaje 2-8 °C

A9558 Sutherlandioside para HPLC**Especificaciones**

Riqueza mín. 98 %

Código	Envase
A9558,0010	10 mg
A9558,0020	20 mg

SYBR Green® reactivo de tinción, libre de ADN

NC 38220000

Almacenaje -20 °C
Almacenaje proteger de la luz**A8511 SYBR Green® reactivo de tinción, libre de ADN**

©marca de Molecular Probes Inc.

clos)

concentración 10X solución concentrada

Especificaciones

ADN bacterial . no detectable (mín. 40 PCR ci-

Código	Envase
A8511,50625	5 x 0,625 ml
A8511,100625	10 x 0,625 ml

Tabletas Tampón Indicadoras

NC 38220000

Solubilidad soluble en agua Almacenaje Temperatura ambiente.
Tabletas

Peligro



H302 H319 H334 H317

285406 Tabletas Tampón Indicadoras para análisis volumétrico

Para determinación de la dureza del agua con EDTA

Especificaciones

Aptitud: como indicador
 de durezaConforme ensayo
 Tiempo de desintegración a 25 °C ≤ 100 s

Código	Envase
285406.1208	100 g

TAE, Tampón (10X)**Tampón Tris-Acetato-EDTA**

NC 38220000

Líquido

Almacenaje Temperatura ambiente

Atención



H315 H319

A4227 TAE, Tampón (10X) para biología molecular**Especificaciones**DNasas/RNasas/Proteasasno detectable
pH (20 °C; H₂O)8,5 ± 0,2**Composición:**Ácido Acético12,01 g/L (0,20 M)
EDTA · Na₂ · 2H₂O3,72 g/L (0,01 M)
Tris48,46 g/L (0,40 M)**Código Envase**A4227,1000 1 L
A4227,5000 5 L**A1416 TAE, Tampón (10X)****Especificaciones**pH (20 °C; H₂O)8,5 ± 0,2EDTA · Na₂ · 2H₂O3,72 g/L (0,01 M)
Tris48,46 g/L (0,40 M)**Composición:**

Ácido Acético12,01 g/L (0,20 M)

Código EnvaseA1416,1000 1 L
A1416,5000CT 5 L
A1416,9010CT 10 L**TAE, Tampón (50X)**

NC 38220000

Líquido

WGK 1

Almacenaje Temperatura ambiente

Atención



H315 H319

A4686 TAE, Tampón (50X) para biología molecular**Especificaciones**DNasas/RNasas/Proteasasno detectable
pH (20 °C; H₂O)8,5 ± 0,2**Composición:**Ácido Acético60,05 g/L (1 M)
EDTA · Na₂ · 2H₂O18,6 g/L (0,05 M)
Tris242,30 g/L (2 M)**Código Envase**A4686,0500 500 ml
A4686,1000 1 L**A1691 TAE, Tampón (50X)****Especificaciones**pH (20 °C; H₂O)8,5 ± 0,2EDTA · Na₂ · 2H₂O18,61 g/L (0,05 M)
Tris242,28 g/L (2 M)**Composición:**

Ácido Acético60,05 g/L (1 M)

Código EnvaseA1691,0500 500 ml
A1691,1000 1 L
A1691,5000CT 5 L**Talco lavado****3MgO.4SiO₂.H₂O**M = 379,29 g/mol
CAS 14807-96-6
EINECS 238-877-9
NC 25262000Punto de Fusión800 °C
SolubilidadInsoluble en agua
Sólido

WGK 1

Almacenaje Temperatura ambiente.

141733 Talco lavado (BP, Ph. Eur.) puro, grado farma**Especificaciones**Identidad según
Farmacopeas:Conforme ensayo
pH7,0-9,0CarbonatoConforme ensayo
Sustancias orgánicasConforme ensayo
Disolventes residuales
(Ph.Eur.)Conforme ensayo
Recuento total de mohos y levaduras
(TYMC)100 ufc/g
Recuento microbiológico de aerobios totales
(TAMC)1000 ufc/g
Metales pesados (en Pb)0,004 %Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os)10 ppm
Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V)25 ppm
Clase 2 (Cu, Mn)250 ppm
Clase 3 (Zn)1.300 ppm
Al2,0 %
As0,0003 %
Ca0,90 %
Fe0,13 %
Mg17,0-19,5 %
Pb0,001 %**Código Envase**141733.1211 1000 g
141733.0416 25 kg**Límite máximo de impurezas**AspectoConforme ensayo
Acidez y/o alcalinidadConforme ensayo
Acidez y/o alcalinidadConforme ensayo
Sustancias solubles en H₂O0,2 %
Pérdida por calcinación6,5 %
Pérdida por desecación1,0 %
Cloruro (Cl)0,014 %**Metales residuales ICP (según EMEA/****CHMP/SWP/4446/2000):**

Clase 1A (Pt,Pd)10 ppm

Tamiz molecularCAS 308080-99-1
NC 38249015

Sólido

WGK 1

Almacenaje Temperatura ambiente

175349 Tamiz molecular 3Å (0,3 nm)

Perlas, reclamable

EspecificacionesAbsorción de
aguamín. 20 % (24 h, 80 % humedad)**Código Envase**

175349.1611 1 kg

175350 Tamiz molecular 4Å (0,4 nm)

Perlas, reclamable

EspecificacionesAbsorción de
aguamín. 20 % (24 h, 80 % humedad)**Código Envase**

175350.1611 1 kg

Tampón Citrato solución (1 M, pH 4,0)

NC 38220000

Líquido

Almacenaje Temperatura ambiente

A4781 Tampón Citrato solución (1 M, pH 4,0)**Especificaciones**

pH (20 °C; ajustado con NaOH)4,0 ± 0,1

EspecificacionesÁcid Cítrico · H₂O210,14 g/L**Código Envase**

A4781,1000 1 L

Tampón de pH 4,01 (25 °C) (cápsulas)

Tampón de pH 4,01 (25 °C) (cápsulas)

NC 38220000 Punto de Fusión 295 °C WGK 1
Solubilidad soluble en agua Almacenaje Temperatura ambiente.
Cápsulas bicolor de plástico, de 2,6 cm de longitud

293164 Tampón de pH 4,01 (25 °C) (cápsulas)

Especificaciones	10 4,01	40 4,08	Código	Envase
VARIACIÓN DEL pH EN FUNCIÓN DE LA TEMPERATURA	15 4,01	Incertidumbre Ver certificado	293164.1224	25 cápsulas
T (°C) pH	20 4,01	Trazabilidad NIST		
0 4,00	25 4,02	pH a 25 °C (una cápsula disuelta en 100,0 mL de H ₂ O) 3,99 - 4,03		
5 4,01	30 4,03			
	35 4,06			

Tampón de pH 7,00 (25 °C) (cápsulas)

NC 38220000 Solubilidad soluble en agua WGK 1
Cápsulas bicolor de plástico, de 2,6 cm de longitud Almacenaje Temperatura ambiente.

293165 Tampón de pH 7,00 (25 °C) (cápsulas)

Especificaciones	20 7,02	60 6,96	Código	Envase
VARIACIÓN DEL pH EN FUNCIÓN DE LA TEMPERATURA	25 7,00	Incertidumbre Ver certificado	293165.1224	25 cápsulas
T (°C) pH	30 6,99	Trazabilidad NIST		
10 7,07	35 6,98	pH a 25 °C (una cápsula disuelta en 100,0 mL de H ₂ O) 6,98 - 7,02		
15 7,04	40 6,97			
	50 6,96			

Tampón de pH 9,00 (25 °C) (cápsulas)

NC 38220000 Solubilidad soluble en agua WGK 1
Cápsulas bicolor de plástico, de 2,6 cm de longitud Almacenaje Temperatura ambiente.

293166 Tampón de pH 9,00 (25 °C) (cápsulas)

Especificaciones	10 9,06	40 8,81	Código	Envase
VARIACIÓN DEL pH EN FUNCIÓN DE LA TEMPERATURA	15 9,00	Incertidumbre Ver certificado	293166.1224	25 cápsulas
T (°C) pH	20 8,96	Trazabilidad NIST		
0 9,21	25 8,92	pH a 25 °C (una cápsula disuelta en 100,0 mL de H ₂ O) 8,98 - 9,02		
5 9,14	30 8,88			
	35 8,83			

Tampón PBS-Estabilizador de Anticuerpos

NC 38220000 Almacenaje 2-8 °C
Almacenaje Evitar congelar!

A7148 Tampón PBS-Estabilizador de Anticuerpos

Especificaciones	Listo para su uso; estabilizado con 0,1 % Pro-Clin® 300; pH 7,4	Código	Envase
Estabiliza la estructura de las proteínas durante el almacenamiento en el refrigerador	Tampón de estabilización a base de PBS para el almacenamiento a largo plazo de anticuerpos y proteínas	A7148.0050	50 ml
Adecuado para el almacenamiento de placas de ELISA recubiertas			

Tampón Tris-Acetato-EDTA ver TAE, Tampón (10X)

Tampón Tris-Borato-EDTA ver TBE, Tampón (10X)

Tampón Tris-EDTA ver TE, Tampón (100X) pH 7,5

Tampón, Solución Cesio Cloruro/Lantano Cloruro

NC 38220000 Densidad 1,176 kg/l WGK 1
Solubilidad soluble en agua Almacenaje Temperatura ambiente.
Líquido

176168 Tampón, Solución Cesio Cloruro/Lantano Cloruro

(CsCl + La ₂ O ₃ en HCl) para control de la ionización en absorción atómica según Schinkel	Riqueza (en La) 95,2-105,2 g/l	Cu 0,2	Fe 1	Código	Envase
Especificaciones	Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]	K 1	Li 0,2	176168.1211	1000 ml
Riqueza (en Cs) 7,50-8,28 g/l	Ca 5	Mg 1	Mn 0,2		
	Cd 0,2	Na 2	Ni 1		
	Cr 1	Sr 1	Zn 2		

Tampón, Solución pH 1,00 (20 °C)

NC 38220000 Densidad 1,005 kg/l WGK 1
Líquido Almacenaje Temperatura ambiente.

272580 Tampón, Solución pH 1,00 (20 °C)

Especificaciones	VARIACIÓN DEL pH EN FUNCIÓN DE LA TEMPERATURA	25 +0,01	Código	Envase
Composición:	T (°C) ApH	30 +0,01	272580.1209	250 ml
Glicina 0,168 g	35 +0,01	40 +0,01		
Sodio Cloruro 0,132 g	50 +0,01	Incertidumbre Ver certificado	272580.1211	1000 ml
Ácido Clorhídrico 35 % 11 ml	0 -0,04	Trazabilidad NIST		
Conservante 1 % 5 ml	5 -0,01	pH a 20 °C 0,98 - 1,02		
Agua (c.s.p.) 1 l	10 -0,01			
	15 -0,01			
	20 0			

Tampón, Solución pH 1,679

NC 38220000 Líquido Almacenaje Temperatura ambiente

277126 Tampón, Solución pH 1,679

Soluciones tampón útiles para la calibración de alta precisión medidores de pH de laboratorio

EspecificacionespH (10 °C) 1,672 ± 0,01
pH (20 °C) 1,675 ± 0,01pH (25 °C) 1,679 ± 0,01
pH (30 °C) 1,683 ± 0,01

Código	Envase
277126.1209	250 ml

Tampón, Solución pH 2,00 (20 °C)

NC 38220000 Densidad 1,007 kg/l Líquido WGK 1 Almacenaje Temperatura ambiente.

272581 Tampón, Solución pH 2,00 (20 °C)**Especificaciones****Composición:**Ácido Cítrico 1 H₂O 6,430 g
Sodio Hidróxido 50 % p/p 3,26 ml
Ácido Clorhídrico 35 % 6,126 ml
Conservante 1 % 5 ml
Agua (c.s.p.) 1 l**VARIACIÓN DEL pH EN FUNCIÓN DE LA TEMPERATURA**T (°C) ApH
0 +0,01
5 +0,01
10 +0,01
15 0
20 025 0
30 0
35 0
40 0
50 0
Incertidumbre Ver certificado
Trazabilidad NIST
pH a 20 °C 1,98 - 2,02

Código	Envase
272581.1209	250 ml
272581.1211	1000 ml

Tampón, Solución pH 3,00 (20 °C)

NC 38220000 Densidad 1,005 kg/l Líquido WGK 1 Almacenaje Temperatura ambiente.

272537 Tampón, Solución pH 3,00 (20 °C)**Especificaciones****Composición:**Ácido Cítrico 1 H₂O 8,470 g
Sodio Hidróxido 50 % p/p 4,3 ml
Ácido Clorhídrico 35 % 5,269 ml
Conservante 1 % 5 ml
Agua (c.s.p.) 1 l**VARIACIÓN DEL pH EN FUNCIÓN DE LA TEMPERATURA**T (°C) ApH
0 +0,05
5 +0,05
10 +0,03
15 +0,01
20 025 0
30 0
35 0
40 -0,02
50 -0,03
Incertidumbre Ver certificado
Trazabilidad NIST
pH a 20 °C 2,98 - 3,02

Código	Envase
272537.1209	250 ml
272537.1211	1000 ml

Tampón, Solución pH 3,2

NC 38220000 Densidad 1,031 kg/l Líquido WGK 1 Almacenaje Temperatura ambiente.

275653 Tampón, Solución pH 3,2**Especificaciones****Composición:**di-Sodio Hidrógeno 54,0 g
Fosfato 12-hidrato 54,0 gÁcido Cítrico 1-hidrato 42,0 g
Agua (c.s.p.) 1000 ml
Incertidumbre Ver certificadoTrazabilidad NIST
pH a 20 °C 3,18 - 3,22

Código	Envase
275653.1214	5 l

Tampón, Solución pH 4,00 (20 °C)

NC 38220000 Densidad 1,008 kg/l Líquido WGK 1 Almacenaje Temperatura ambiente.

272168 Tampón, Solución pH 4,00 (20 °C)**Especificaciones****Composición:**Ácido Cítrico 1 H₂O 11,768 g
Sodio Hidróxido 50 % p/p 6 ml
Ácido Clorhídrico 35 % 3,96 ml
Conservante 1 % 5 ml
Agua (c.s.p.) 1 l**VARIACIÓN DEL pH EN FUNCIÓN DE LA TEMPERATURA**T (°C) ApH
0 +0,05
5 +0,04
10 +0,02
15 +0,01
20 0
25 +0,0130 +0,01
35 +0,01
40 +0,01
50 0
Incertidumbre Ver certificado
Trazabilidad NIST
pH a 20 °C 3,98 - 4,02

Código	Envase
272168.1209	250 ml
272168.1210	500 ml
272168.1211	1000 ml
272168.1214	5 l
272168.0715	10 l
272168.1315	10 l

Tampón, solución pH 4,00 (20 °C) (coloreada de rojo)

NC 38220000 Densidad 1,005 kg/l Líquido WGK 1 Almacenaje Temperatura ambiente.

273616 Tampón, Solución pH 4,00 (20 °C) (coloreada de rojo)**Especificaciones****Composición:**Ácido Cítrico 1 H₂O 11,768 g
Sodio Hidróxido 50 % p/p 6 ml
Ácido Clorhídrico 35 % 3,96 ml
Conservante 1 % 5 ml
Amaranto 4 mg/l
Agua (c.s.p.) 1 l**VARIACIÓN DEL pH EN FUNCIÓN DE LA TEMPERATURA**T (°C) ApH
0 +0,05
5 +0,04
10 +0,02
15 +0,01
20 025 +0,01
30 +0,01
35 +0,01
40 +0,01
50 0
Incertidumbre Ver certificado
Trazabilidad NIST
pH a 20 °C 3,98 - 4,02

Código	Envase
273616.1209	250 ml
273616.1210	500 ml
273616.1211	1000 ml
273616.1214	5 l
273616.1315	10 l

Tampón, Solución pH 4,006

NC 38220000 Líquido Almacenaje Temperatura ambiente

277125 Tampón, Solución pH 4,006

Soluciones tampón útiles para la calibración de alta precisión medidores de pH de laboratorio

EspecificacionespH (10 °C) 3,999 ± 0,01
pH (20 °C) 4,001 ± 0,01
pH (25 °C) 4,006 ± 0,01
pH (30 °C) 4,012 ± 0,01

Código	Envase
277125.1209	250 ml
277125.1211	1 L

Tampón, Solución pH 4,65

NC 38220000 Líquido Almacenaje Temperatura ambiente

277090 Tampón, Solución pH 4,65

preferentemente para la calibración de instrumentos técnicos de pH

Especificaciones	pH (25 °C)	4,65 ± 0,02
pH (10 °C)	4,66 ± 0,02	
pH (20 °C)	4,65 ± 0,02	

Código	Envase
277090.1211	1 L

Tampón, Solución pH 4,66

NC 38220000 Líquido Almacenaje Temperatura ambiente

277092 Tampón, Solución pH 4,66

Ácido Acético / Sodio Acetato para titración complexométrica

Especificaciones	pH (25 °C)	4,66 ± 0,05
-------------------------	------------------	-------------

Código	Envase
277092.1211	1 L

Tampón, Solución pH 5,00 (20 °C)

NC 38220000 Líquido Densidad 1,015 kg/l WGK 1 Almacenaje Temperatura ambiente.

272582 Tampón, Solución pH 5,00 (20 °C)

Especificaciones	VARIACIÓN DEL pH EN FUNCIÓN DE LA TEMPERATURA	25	0
Composición:	T (°C)	30	0
Ácido Cítrico 1 H ₂ O	ApH	35	0
Sodio Hidróxido 50 % p/p	0	40	0
Conservante 1 %	5	50	+0,01
Agua (c.s.p.)	10	Incertidumbre	Ver certificado
	15	Trazabilidad	NIST
	20	pH a 20 °C	4,98 - 5,02

Código	Envase
272582.1211	1000 ml

Tampón, Solución pH 6,00 (20 °C)

NC 38220000 Líquido Densidad 1,010 kg/l WGK 1 Almacenaje Temperatura ambiente.

272549 Tampón, Solución pH 6,00 (20 °C)

Especificaciones	VARIACIÓN DEL pH EN FUNCIÓN DE LA TEMPERATURA	25	+0,02
Composición:	T (°C)	30	+0,03
Ácido Cítrico 1 H ₂ O	ApH	35	+0,03
Sodio Hidróxido 50 % p/p	0	40	+0,04
Conservante 1 %	5	50	+0,06
Agua (c.s.p.)	10	Incertidumbre	Ver certificado
	15	Trazabilidad	NIST
	20	pH a 20 °C	5,98 - 6,02

Código	Envase
272549.1211	1000 ml

Tampón, Solución pH 6,865

NC 38220000 Líquido Almacenaje Temperatura ambiente

277124 Tampón, Solución pH 6,865

Soluciones tampón útiles para la calibración de alta precisión medidores de pH de laboratorio

Especificaciones	pH (25 °C)	6,865 ± 0,01
pH (10 °C)	6,900 ± 0,01	
pH (20 °C)	6,881 ± 0,01	

Código	Envase
277124.1211	1 L

Tampón, Solución pH 6,88

NC 38220000 Líquido Almacenaje Temperatura ambiente

277091 Tampón, Solución pH 6,88

0,025 M Potasio 2-hidrógeno fosfato / 0,025 M di -Sodio hidrógeno fosfato

Especificaciones	pH (25 °C)	6,88 ± 0,05
-------------------------	------------------	-------------

Código	Envase
277091.1211	1 L

Tampón, Solución pH 7,00 (20 °C)

NC 38220000 Líquido Densidad 1,006 kg/l WGK 1 Almacenaje Temperatura ambiente.

272170 Tampón, Solución pH 7,00 (20 °C)

Especificaciones	VARIACIÓN DEL pH EN FUNCIÓN DE LA TEMPERATURA	25	-0,02
Composición:	T (°C)	30	-0,02
Potasio di-Hidrógeno Fosfato	ApH	35	-0,04
di-Sodio Hidrógeno Fosfato	0	40	-0,05
12-hidrato	5	50	-0,05
Conservante 1 %	10	Incertidumbre	Ver certificado
Agua (c.s.p.)	15	Trazabilidad	NIST
	20	pH a 20 °C	6,98 - 7,02

Código	Envase
272170.1209	250 ml
272170.1210	500 ml
272170.1211	1000 ml
272170.1214	5 l
272170.1315	10 l

T

Tampón, Solución pH 7,00 (20 °C) (coloreada de amarillo)

NC 38220000 Densidad1,007 kg/l WGK 1
Líquido Almacenaje Temperatura ambiente.

273617 Tampón, Solución pH 7,00 (20 °C) (coloreada de amarillo)

Especificaciones	VARIACIÓN DEL pH EN FUNCIÓN DE LA	25 .....-0,02
Composición:	TEMPERATURA	30 .....-0,02
Potasio di-Hidrógeno Fosfato .....3,522 g	T (°C) .....ApH	35 .....-0,04
di-Sodio Hidrógeno	0 .....+0,13	40 .....-0,05
Fosfato 12-hidrato .....14,020 g	5 .....+0,07	50 .....-0,05
Conservante 1 %5 ml	10 .....+0,05	Incertidumbre .....Ver certificado
Tartracina .....1,5 mg/l	15 .....+0,02	Trazabilidad .....NIST
Agua (c.s.p.) .....1 l	20 .....0	pH a 20 °C .....6,98 - 7,02

Código	Envase
273617.1209	250 ml
273617.1210	500 ml
273617.1211	1000 ml
273617.1214	5 l
273617.1315	10 l

Tampón, Solución pH 7,02 (20 °C)

NC 38220000 Densidad1,008 kg/l WGK 1
Líquido Almacenaje Temperatura ambiente.

273108 Tampón, Solución pH 7,02 (20 °C)

Especificaciones	VARIACIÓN DEL pH EN FUNCIÓN DE LA	25 .....-0,02
Composición:	TEMPERATURA	30 .....-0,02
Potasio di-Hidrógeno Fosfato .....3,522 g	T (°C) .....ApH	35 .....-0,04
di-Sodio Hidrógeno	0 .....+0,13	40 .....-0,05
Fosfato 12-hidrato .....14,020 g	5 .....+0,07	50 .....-0,05
Conservante 1 %5 ml	10 .....+0,05	Incertidumbre .....Ver certificado
Agua (c.s.p.) .....1 l	15 .....+0,02	Trazabilidad .....NIST
	20 .....0	pH a 20 °C .....7,00 - 7,04

Código	Envase
273108.1209	250 ml
273108.1211	1000 ml

Tampón, Solución pH 7,2

NC 38220000 Densidad1,001 kg/l WGK 1
Líquido Almacenaje Temperatura ambiente.

252164 Tampón, Solución pH 7,2 para diagnóstico clínico

Para hematología, según Weise	Especificaciones	di-Sodio Hidrógeno Fosfato 12-hidrato 151 mg
	Composición:	Agua (c.s.p.) .....100 ml
	Potasio di-Hidrógeno Fosfato .....40 mg	

Código	Envase
252164.1211	1000 ml

Tampón, Solución pH 8,00 (20 °C)

NC 38220000 Densidad1,002 kg/l WGK 1
Líquido Almacenaje Temperatura ambiente.

272583 Tampón, Solución pH 8,00 (20 °C)

Especificaciones	VARIACIÓN DEL pH EN FUNCIÓN DE LA	25 .....-0,04
Composición:	TEMPERATURA	30 .....-0,06
Ácido Bórico .....6,928 g	T (°C) .....ApH	35 .....-0,08
Sodio Hidróxido 50 % p/p .....3 ml	0 .....+0,15	40 .....-0,10
Ácido Clorhídrico 35 %3,9 ml	5 .....+0,10	50 .....-0,15
Conservante 1 %5 ml	10 .....+0,07	Incertidumbre .....Ver certificado
Agua (c.s.p.) .....1 l	15 .....+0,04	Trazabilidad .....NIST
	20 .....0	pH a 20 °C .....7,98 - 8,02

Código	Envase
272583.1211	1000 ml

Tampón, Solución pH 9,00 (20 °C)

NC 38220000 Densidad1,006 kg/l WGK 1
Líquido Almacenaje Temperatura ambiente.

272172 Tampón, Solución pH 9,00 (20 °C)

Especificaciones	VARIACIÓN DEL pH EN FUNCIÓN DE LA	25 .....-0,05
Composición:	TEMPERATURA	30 .....-0,09
Ácido Bórico .....3,092 g	T (°C) .....ApH	35 .....-0,12
Potasio Cloruro .....3,728 g	0 .....+0,24	40 .....-0,15
Sodio Hidróxido 50 % p/p .....1,10 ml	5 .....+0,16	50 .....-0,21
Conservante 1 %5 ml	10 .....+0,11	Incertidumbre .....Ver certificado
Agua (c.s.p.) .....1 l	15 .....+0,05	Trazabilidad .....NIST
	20 .....0	pH a 20 °C .....8,98 - 9,02

Código	Envase
272172.1211	1000 ml

Tampón, Solución pH 9,180

NC 38220000 Líquido Almacenaje Temperatura ambiente

277123 Tampón, Solución pH 9,180

Soluciones tampón útiles para la calibración de alta precisión medidores de pH de laboratorio	Especificaciones	pH (25 °C) .....9,180 ± 0,01
	pH (10 °C) .....9,276 ± 0,01	pH (30 °C) .....9,136 ± 0,01
	pH (20 °C) .....9,225 ± 0,01	

Código	Envase
277123.1211	1 L

Tampón, solución pH 9,23 (20 °C)

NC 38220000 Densidad1,001 kg/l WGK 1
Líquido Almacenaje Temperatura ambiente.

273107 Tampón, Solución pH 9,23 (20 °C)

Especificaciones	0 .....+0,24	50 .....-0,21
Composición:	5 .....+0,17	Incertidumbre .....Ver certificado
Ácido Bórico .....2,475 g	10 .....+0,11	Trazabilidad .....NIST
Sodio Hidróxido lentejas .....0,825 g	15 .....+0,05	pH a 20 °C .....9,21 - 9,25
Conservante 1 %5 ml	20 .....0	
Agua (c.s.p.) .....1 l	25 .....-0,05	
VARIACIÓN DEL pH EN FUNCIÓN DE LA	30 .....-0,09	
TEMPERATURA	35 .....-0,12	
T (°C) .....ApH	40 .....-0,16	

Código	Envase
273107.1209	250 ml
273107.1211	1000 ml

Tampón, Solución pH 9,60 (20 °C)

NC 38220000 Punto de Ebullición 110 °C WGK 1
 Densidad 1,006 kg/l Almacenaje Temperatura ambiente.
 Solubilidad Miscible con agua
 Líquido



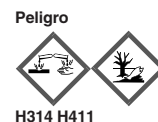
277001 Tampón, Solución pH 9,60 (20 °C)

Especificaciones Sodio Hidróxido 50 % p/p 1,95 ml Trazabilidad NIST
Composición: Conservante B 1 % 5 ml pH a 20 °C 9,58 - 9,62
 Ácido Bórico 3,092 g Agua desionizada 992 ml
 Potasio Cloruro 3,728 g Incertidumbre Ver certificado

Código	Envase
277001.1211	1000 ml

Tampón, Solución pH 10

NC 38220000 Densidad 0,977 kg/l UN1719
 Líquido Clase/GE 8/III
 ADR 8/III - IMDG 8/III - IATA 8/III
 Almacenaje Temperatura ambiente.



281730 Solución Tampón pH 10 para análisis volumétrico

Para complexometría Amoniaco 30 % 35 ml
 Agua (c.s.p.) 100 ml
Especificaciones
Composición:
 Amonio Cloruro 6,75 g

Código	Envase
281730.1209	250 ml
281730.1211	1000 ml

Tampón, Solución pH 10,00 (20 °C)

NC 38220000 Punto de Fusión - 6 °C WGK 1
 Punto de Ebullición 110 °C Almacenaje Temperatura ambiente.
 Densidad 1,006 kg/l
 Líquido

272584 Tampón, Solución pH 10,00 (20 °C)

Especificaciones VARIACIÓN DEL pH EN FUNCIÓN DE LA 25 -0,06
Composición: TEMPERATURA 30 -0,11
 Ácido Bórico 3,092 g T (°C) ApH 35 -0,16
 Potasio Cloruro 3,728 g 0 +0,26 40 -0,18
 Sodio Hidróxido 50 % p/p 2,34 ml 5 +0,17 50 -0,26
 Conservante 1 % 5 ml 10 +0,11 Incertidumbre Ver certificado
 Agua (c.s.p.) 1 l 15 +0,05 Trazabilidad NIST
 20 0 pH a 20 °C 9,95 - 10,05

Código	Envase
272584.1209	250 ml
272584.1211	1000 ml

Tampón, Solución pH 10,00 (20 °C) (coloreada de azul)

NC 38220000 Punto de Fusión - 6 °C WGK 1
 Punto de Ebullición 110 °C Almacenaje Temperatura ambiente.
 Densidad 1,004 kg/l
 Líquido

273618 Tampón, Solución pH 10,00 (20 °C) (coloreada de azul)

Especificaciones VARIACIÓN DEL pH EN FUNCIÓN DE LA 25 -0,06
Composición: TEMPERATURA 30 -0,11
 Ácido Bórico 3,092 g T (°C) ApH 35 -0,16
 Potasio Cloruro 3,728 g 0 +0,26 40 -0,18
 Sodio Hidróxido 50 % p/p 2,34 ml 5 +0,17 50 -0,26
 Conservante 1 % 5 ml 10 +0,11 Incertidumbre Ver certificado
 Azul Brillante FCF 3 mg/l 15 +0,05 Trazabilidad NIST
 Agua (c.s.p.) 1 l 20 0 pH a 20 °C 9,95 - 10,05

Código	Envase
273618.1211	1000 ml

Tampón, Solución pH 11,00 (20 °C)

NC 38220000 Densidad 1,006 kg/l WGK 1
 Líquido Almacenaje Temperatura ambiente.

272585 Tampón, Solución pH 11,00 (20 °C)

Especificaciones VARIACIÓN DEL pH EN FUNCIÓN DE LA 25 -0,10
Composición: TEMPERATURA 30 -0,19
 Ácido Bórico 6,209 g T (°C) ApH 35 -0,28
 Sodio Hidróxido 50 % p/p 5,33 ml 0 +0,45 40 -0,36
 Conservante 1 % 5 ml 5 +0,32 50 -0,52
 Agua (c.s.p.) 1 l 10 +0,20 Incertidumbre Ver certificado
 15 +0,10 Trazabilidad NIST
 20 0 pH a 20 °C 10,95 - 11,05

Código	Envase
272585.1209	250 ml
272585.1211	1000 ml

Tampón, Solución pH 12,00 (20 °C)

NC 38220000 Densidad 1,004 kg/l WGK 1
 Líquido Almacenaje Temperatura ambiente.

272586 Tampón, Solución pH 12,00 (20 °C)

Especificaciones T (°C) ApH 40 -0,46
Composición: 0 +0,58 50 -0,67
 di-Sodio Hidrógeno 5 +0,41 Incertidumbre Ver certificado
 Fosfato 12-hidrato 8,955 g 10 +0,26 Trazabilidad NIST
 Sodio Hidróxido 50 % p/p 1,19 ml 15 +0,10 pH a 20 °C 11,95 - 12,05
 Conservante 1 % 5 ml 20 0
 Agua (c.s.p.) 1 l 25 -0,12
 VARIACIÓN DEL pH EN FUNCIÓN DE LA 30 -0,28
 TEMPERATURA 35 -0,33

Código	Envase
272586.1209	250 ml
272586.1211	1000 ml

Tampón, Solución pH 12,454

NC 38220000 Líquido Almacenaje Temperatura ambiente

277089 Tampón, Solución pH 12,454

Soluciones tampón útiles para la calibración de alta precisión medidores de pH de laboratorio

Especificaciones
 pH (25 °C)12,454 ± 0,01
 pH (10 °C)12,810 ± 0,01
 pH (30 °C)12,289 ± 0,01
 pH (20 °C)12,627 ± 0,01

Código	Envase
277089.1209	250 ml

Tampón, Solución pH 13,00 (20 °C)NC 38220000 Densidad1,008 kg/l WGK 1
Líquido Almacenaje Temperatura ambiente.**272587 Tampón, Solución pH 13,00 (20 °C)**

Especificaciones
Composición:
 Potasio Cloruro3,728 g
 Sodio Hidróxido 50 % p/p2,51 ml
 Conservante 1 %5 ml
 Agua (c.s.p.)1 l

VARIACIÓN DEL pH EN FUNCIÓN DE LA TEMPERATURA
 T (°C) ApH
 0+0,80
 5+0,59
 10+0,37
 15+0,18
 200

25-0,17
 30-0,33
 35-0,41
 40-0,59
 50-0,85
 IncertidumbreVer certificado
 TrazabilidadNIST
 pH a 20 °C12,95 - 13,05

Código	Envase
272587.1211	1000 ml

Tanino ver Ácido Tánico**TAPS**

C₇H₁₇NO₆S
 M = 243,28 g/mol
 CAS 29915-38-6
 EINECS 249-954-1
 NC 29221985

Punto de Fusión230 - 235 °C (desc.)
 Sólido Almacenaje Temperatura ambiente

A1082 TAPS para soluciones tampón

Especificaciones
 Riqueza (titr.) mín. 99 %
 Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %

Agua máx. 1 %
 A (1 cm/10 % en H₂O) máx. 0,05
 260 nm máx. 0,05
 280 nm máx. 0,03

Código	Envase
A1082,1000	1 kg

Taurina

C₂H₇NO₃S
 M = 125,15 g/mol
 CAS 107-35-7
 EINECS 203-483-8
 NC 29211999

Punto de Fusión316 - 320 °C (desc.)
 Sólido WGK 2
 Almacenaje Temperatura ambiente

A1141 Taurina BioChemica

Especificaciones
 Riqueza (titr.) mín. 99 %
 Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %
 Pérdida por desecación máx. 0,2 %

Residuo de ignición máx. 0,1 %
 Amonio máx. 0,02 %
 Cloruro máx. 0,01 %
 Sulfato máx. 0,01 %

As máx. 0,0002 %
 A (1 cm/0,1 M en H₂O) máx. 0,05
 260 nm máx. 0,05
 280 nm máx. 0,03

Código	Envase
A1141,1000	1 kg

Taxol

Origen de *Taxus brevifolia*

C₄₇H₅₁NO₁₄
 M = 853,91 g/mol
 CAS 33069-62-4
 NC 29329900

Punto de Fusión200 - 220 °C (desc.)
 Sólido Almacenaje 2-8 °C
 Almacenaje proteger de la luz

Peligro



H302+H312+H332 H315 H317 H318 H334
 H335 H341 H361f H373

A4667 Taxol BioChemica

Especificaciones
 Riqueza (HPLC) mín. 95 %
 $\lambda_{\text{máx}}$ 227, 273 nm

Código	Envase
A4667,0005	5 mg

TB, Medio (Terrific Caldo - medio en polvo)

NC 38210000 Almacenaje Temperatura ambiente

A0974 TB, Medio (Terrific Caldo - medio en polvo)

Polvos para la preparación de TB líquido - Medio.

Especificaciones
Composición:
 Extracto de Levadura (A1552) 24 g/L
 Triptona (A1553) 12 g/L

Código	Envase
A0974,1000KG	1 kg
A0974,2500KG	2,5 kg

TBAH ver Tetrabutilamonio Hidróxido 0,1 mol/l (0,1N) en tolueno/metanol (9:1)

TBE, Tampón (10X)

Tampón Tris-Borato-EDTA

NC 38220000

Líquido

WGK 2
Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro



H360D H315 H319

A3945 TBE, Tampón (10X) para biología molecular**Especificaciones**DNasas/RNasas/Proteasas no detectable
pH (20 °C; H₂O) 8,3 ± 0,2**Composición:**

Ácido Bórico 55,03 g/L (0,89 M)

EDTA-Na₂ · 2H₂O 7,44 g/L (0,02 M)
Tris 107,81 g/L (0,89 M)

Código	Envase
A3945,1000	1 L

A0972 TBE, Tampón (10X)**Especificaciones**pH (20 °C; H₂O) 8,3 ± 0,2**Composición:**Ácido Bórico 55,03 g/L (0,89 M)
EDTA-Na₂ · 2H₂O 7,44 g/L (0,02 M)
Tris 107,81 g/L (0,89 M)

Código	Envase
A0972,0500	500 ml
A0972,1000	1 L
A0972,5000CT	5 L
A0972,5000PE	5 L
A0972,9010CT	10 L
A0972,9010PE	10 L

TBE, Tampón (10X) polvo

NC 38210000

WGK 2
Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro



H360FD H315H319

A4348 TBE, Tampón (10X) polvoPolvo para 10X solución acuosa concentrada
(170,28 g / l)* Disolver el polvo por completo! No disolver
porciones de la mezcla en polvo.**Especificaciones**pH (20 °C; H₂O) 8,3 ± 0,2**Composición:**

Ácido Bórico 55,03 g/L (0,89 M)

EDTA-Na₂ · 2H₂O
(A1104) 7,44 g/L (0,02 M)
Tris 107,81 g/L (0,89 M)

Código	Envase
A4348,1000	1 L
A4348,5000	5 L
A4348,9010	10 L

TBE, Tampón (5X)

Tampón Tris-Borato-EDTA

NC 38220000

Líquido

Almacenaje Temperatura ambiente

A4228 TBE, Tampón (5X) para biología molecular**Especificaciones**DNasas/RNasas/Proteasas no detectable
pH (20 °C; H₂O) 8,3 ± 0,2**Composición:**Ácido Bórico 27,52 g/L (0,445 M)
EDTA-Na₂ · 2H₂O 3,72 g/L (0,01 M)
Tris 53,91 g/L (0,445 M)

Código	Envase
A4228,5000CT	5 L
A4228,5000PE	5 L

A1417 TBE, Tampón (5X)**Especificaciones**pH (20 °C; H₂O) 8,3 ± 0,2**Composición:**

Ácido Bórico 27,52 g/L (0,445 M)

EDTA-Na₂ · 2H₂O 3,72 g/L (0,01 M)
Tris 53,91 g/L (0,445 M)

Código	Envase
A1417,5000PE	5 L

TBE, Tampón (5X) polvo

NC 38210000

WGK 2
Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro



H360FD H315 H319

A4394 TBE, Tampón (5X) polvoPolvo para 5X solución acuosa concentrada
(85,14 g/L)* Disolver el polvo por completo! No disolver
porciones de la mezcla en polvo.**Especificaciones**pH (20 °C; H₂O) 8,3 ± 0,2**Composición:**Ácido Bórico 27,52 g/L (0,445 M)
EDTA-Na₂ · 2H₂O 3,72 g/L (0,01 M)
Tris 53,91 g/L (0,445 M)

Código	Envase
A4394,5000	5 L
A4394,9010	10 L

TBS (Tris-salino tamponado) (20X) polvo

NC 38210000

Almacenaje Temperatura ambiente

A5001 TBS (Tris-salino tamponado) (20X) polvo* Disolver el polvo por completo! No disolver
porciones de la mezcla en polvo.**Especificaciones**Composición:
KCl (A2939) 4,0 g/LNaCl (A4256) 160 g/L
Tris (A1086) 60 g/L

Código	Envase
A5001,1000	1 L
A5001,5000	5 L

TC 100 - Medio para insectos, polvo

Medio de cultivo celular

NC 38210000

Almacenaje 2-8 °C

A2017 TC 100 - Medio para insectos, polvo

Especificaciones
con L-Glutamina
sin Sodio hidrógeno carbonato

Código	Envase
A2017,1000	1 L
A2017,9010	10 L

TCA ver Ácido Tricloroacético

TCEP · HCl ver Tris-(2-Carboxietil)-Fosfina Clorhidrato

TE, Tampón (100X) pH 7,5

Tampón Tris-EDTA

NC 38220000

Líquido

Almacenaje Temperatura ambiente

A6554 TE, Tampón (100X) pH 7,5

Especificaciones
pH (20 °C; ajustado con HCl)7,5 ± 0,1

Composición:
EDTA-Na₂ · 2H₂O37,22 g/L (0,1 M)
Tris121,14 g/L (1 M)

Código	Envase
A6554,0500	500 ml

TE, Tampón (100X) pH 8,0

NC 38220000

Líquido

Almacenaje Temperatura ambiente

A0973 TE, Tampón (100X) pH 8,0

Especificaciones
pH (20 °C; ajustado con HCl)8,0 ± 0,1

Composición:
EDTA-Na₂ · 2H₂O37,22 g/L (0,1 M)
Tris121,14 g/L (1 M)

Código	Envase
A0973,0500	500 ml

TE, Tampón (1X) pH 7,4

NC 38220000

Líquido

Almacenaje Temperatura ambiente

A9031 TE, Tampón (1X) pH 7,4 para biología molecular

Solución acuosa

Especificaciones
DNasas/RNasas/Proteasas no detectable
pH (20 °C; ajustado con HCl) 7,4 ± 0,1

Composición:
EDTA · Na₂ · 2H₂O0,372 g/L (1 mM)
Tris1,211 g/L (10 mM)

Código	Envase
A9031,5000	5 L

TE, Tampón (1X) pH 7,5

NC 38220000

Líquido

Almacenaje Temperatura ambiente

A3837 TE, Tampón (1X) pH 7,5

Solución acuosa

Especificaciones
pH (20 °C; ajustado con HCl) 7,5 ± 0,1

Composición:
EDTA-Na₂ · 2H₂O0,372 g/L (1 mM)
Tris1,211 g/L (10 mM)

Código	Envase
A3837,1000	1 L

TE, Tampón (1X) pH 8,0

NC 38220000

Líquido

Almacenaje Temperatura ambiente

A2575 TE, Tampón (1X) pH 8,0

Solución acuosa

Especificaciones
pH (20 °C; ajustado con HCl) 8,0 ± 0,1

Composición:
EDTA-Na₂ · 2H₂O0,372 g/L (1 mM)
Tris1,211 g/L (10 mM)

Código	Envase
A2575,1000	1 L

A8569 TE, Tampón (1X) pH 8,0 bajo en EDTA para biología molecular

TE, Tampón con reducida concentración de EDTA

pH (20 °C; ajustado con HCl) 8,0 ± 0,1

Composición:
EDTA · Na₂0,1 mM
Tris10 mM

Especificaciones
DNasas/RNasas/Proteasasno detectable

Código	Envase
A8569,0500	500 ml
A8569,1000	1 L

A0386 TE, Tampón (1X) pH 8,0 para biología molecular

Especificaciones
DNasas/RNasas/Proteasas no detectable
pH (20 °C; ajustado con HCl)8,0 ± 0,1

Composición:
EDTA · Na₂ 1 mM
Tris 10 mM

Código	Envase
A0386,0500	500 ml
A0386,1000	1 L

TEA ver Trietanolamina

TEMED

C₆H₁₆N₂
 M = 116,21 g/mol
 CAS 110-18-9
 EINECS 203-744-6
 NC 29212900
 Índice No. 612-103-00-3

Punto de Ebullición 121 °C
 Índice de refracción n20/D 1,417
 Líquido

UN2372
 Clase/GE 3/II
 ADR 3/II · IMDG 3/II · IATA 3/II
 WGK 1
 Almacenaje 2-8 °C

Peligro

H225 H302+H332 H314

A1148 TEMED

Especificaciones

Riqueza (C.G.) mín. 99 %
 Identidad (IR) Conforme ensayo
 Agua (K.F.)máx. 1 %

Código	Envase
A1148,0025	25 ml
A1148,0100	100 ml
A1148,0250	250 ml
A1148,0500	500 ml

ter-Butanol ver 2-Metil-2-Propanol

Tergitol 7, Agar ver Chapman TTC (Tergitol 7), Agar (ISO 9308-1:2000) (Medio Deshidratado) para microbiología

α-Terpineol

a,a,4-Trimetil-3-Ciclohexeno-1-Metanol, p-Ment-1-en-8-ol

C₁₀H₁₈O
 M = 154,25 g/mol
 CAS 98-55-5
 EINECS 202-680-6
 NC 29061900

Punto de Fusión 31 °C
 Punto de Ebullición 215 °C
 Punto de Ebullición 215 °C 217 °C
 Densidad0,933 kg/l
 SolubilidadInsoluble en agua
 Índice de refracción n20/D 1,482
 Líquido

WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente.

15A585 α-Terpineol, 70 % para síntesis

Especificaciones

Riqueza (en α-Terpineol) (C.G.)70 %
 Riqueza (en C₁₀H₁₈O) (C.G.)97 %

Densidad 20/40,931-0,935
 Índice de refracción n20/D 1,4800-1,4855

Código	Envase
15A585.1611	1000 ml

TES

C₆H₁₅NO₆S
 M = 229,25 g/mol
 CAS 7365-44-8
 EINECS 230-906-3
 NC 29221985

Sólido Almacenaje Temperatura ambiente

A1084 TES

Especificaciones

Riqueza (titr.) mín. 99 %
 Metales pesados (en Pb) máx. 0,0001 %
 pH (1 %; H₂O)4,0 - 5,0
 Punto de fusiónaprox. 225 °C

Residuo de ignición máx. 0,1 %
 Solubilidad (0,1 M; H₂O) transparente, incoloro
 Aguamáx. 1 %

A (1 cm/0,1 M en H₂O) máx. 0,05
 260 nm

Código	Envase
A1084,0100	100 g
A1084,0500	500 g
A1084,1000	1 kg

Tesit

NC 34021300

WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente

A9433 Tesit (Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones

Índice de yodomáx. 2,0
 Alcalinidad Conforme ensayo
 Aspecto de la solución Conforme ensayo

Cenizas sulfatadas máx. 0,2 %
 Hidroxil-No. 90 - 100
 IdentidadConforme ensayo
 Número de saponificación máx. 3,0

Valor de Acidezmáx. 1,0
 Óxido de etilenomáx. 0,0001 %
 Dioxanomáx. 0,001 %
 Aguamáx. 3,0 %

Código	Envase
A9433,0100	100 g

Testosterona

C₁₉H₂₈O₂
 M = 288,43 g/mol
 CAS 58-22-0
 EINECS 200-370-5
 NC 29372300

Punto de Fusión 153 - 156 °C
 Sólido

WGK 1
 Almacenaje 2-8 °C

Peligro

H350 H361d

A0671 Testosterona

Especificaciones

Riqueza (HPLC) mín. 99 %
 α20 °C/D; 1 %, EtOH+110° ± 2°
 Pérdida por desecaciónmáx. 1 %

Código	Envase
A0671,0005	5 g
A0671,0010	10 g

3,3',5,5'-Tetrabromo m-Cresolsunfontaleína ver Verde de Bromocresol

Tetrabutilamonio di-Hidrógeno Fosfato

C₁₆H₃₈NO₄P
 M = 339,46 g/mol
 CAS 5574-97-0
 EINECS 226-947-1
 NC 29239000

Sólido

Almacenaje Temperatura ambiente

367038 Tetrabutilamonio di-Hidrógeno Fosfato para HPLC

Especificaciones
 Riqueza (titr., calc. en sust. seca) mín. 99 %
 pH (1 %; H₂O; 20 °C) 3,0 - 5,0
 Pérdida por desecación (2 h; 110 °C) máx. 6 %
 Especificaciones
 210 nm máx. 0,15
 230 nm máx. 0,05
 260 nm máx. 0,02

Código	Envase
367038.1606	25 g

A1947 Tetrabutilamonio di-Hidrógeno Fosfato

Especificaciones
 Riqueza (titr., calc. sust. seca) mín. 99 %
 pH (1 %; H₂O; 20 °C) 3,0 - 5,0
 Solubilidad (2 %; H₂O) transparente, incoloro
 Pérdida por desecación (110 °C; 2 h) máx. 6 %
 Halogenuro máx. 0,1 %

Código	Envase
A1947.0005	5 g
A1947.0025	25 g

Tetrabutilamonio Hidrógeno Sulfato

Tetrabutilamonio bisulfato, tetra-n-Butilamonio Hidrógeno Sulfato

C₁₆H₃₇NO₄S
 M = 339,54 g/mol
 CAS 32503-27-8
 EINECS 251-068-5
 NC 29239000

Punto de Fusión 169 - 171 °C
 Solubilidad soluble en agua
 Sólido

WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente.

363622 Tetrabutilamonio Hidrógeno Sulfato para HPLC

Para cromatografía de par iónico
Especificaciones
 Riqueza mínima (Acidim.) 99 %
 Identidad IR conforme ensayo
 Espectro UV (Camino óptico:
 1 cm. Ref.: agua):
 Transmitancia a 200 nm ≥ 70,8 %
 Transmitancia a 220 nm ≥ 89,13 %

Código	Envase
363622.1606	25 g
363622.1607	50 g
363622.1610	500 g

153622 Tetrabutilamonio Hidrógeno Sulfato, 98 % para síntesis

Especificaciones
 Riqueza mínima 98 %
 Identidad IR conforme ensayo
 Intervalo de fusión 169-172 °C

Código	Envase
153622.1208	100 g
153622.1209	250 g

Tetrabutilamonio Hidróxido solución 40 % acuosa

EINECS 218-147-6
 NC 29239000

Líquido

UN3267
 Clase/GE 8/II
 ADR 8/II · IMDG 8/II · IATA 8/II
 WGK 3
 Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro



H314

157066 Tetrabutilamonio Hidróxido solución 40 % acuosa para síntesis

Especificaciones
 Riqueza (titr.) aprox. 40 %
 Bromuro máx. 0,5 %
 Sulfato máx. 0,3 %

Código	Envase
157066.1208	100 ml
157066.1210	500 ml

Tetrabutilamonio Hidróxido solución 20 % p/p acuosa

TBAH

C₁₆H₃₇NO
 M = 259,48 g/mol
 CAS 2052-49-5
 EINECS 218-147-6
 NC 29239000

Densidad 0,99 kg/l
 Líquido

UN2922
 Clase/GE 8(6.1)/II
 ADR 8(6.1)/II · IMDG 8(6.1)/II · IATA 8(6.1)/II
 WGK 3
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H226 H314 H301

15A876 Tetrabutilamonio Hidróxido solución 20% p/p acuosa para síntesis

Especificaciones
 Riqueza mínima (Acidim.) (p/p) 20 %
 Densidad 20/4 0,989-0,994

Código	Envase
15A876.1209	250 ml

Tetrabutilamonio Hidróxido solución 40 % en metanol

EINECS 218-147-6
 NC 38220000

Líquido

UN3286
 Clase/GE 3(6.1,8)/II
 ADR 3(6.1,8)/II · IMDG 3(6.1,8)/II · IATA 3(6.1,8)/II
 WGK 3
 Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro



H225 H301+H311+H331 H314 H370

157141 Tetrabutilamonio Hidróxido solución 40 % en metanol para síntesis

Especificaciones
 Riqueza (titr.) mín. 40 %
 Densidad 0,87 - 0,88 g/cm³
 Bromuro máx. 2 %

Código	Envase
157141.1209	250 ml

Tetrabutilamonio Hidróxido 0,1 mol/l (0,1N) en metanol

EINECS 218-147-6
NC 38220000

Líquido

UN3286
Clase/GE 3(6.1,8)/II
ADR 3(6.1,8)/II · IMDG 3(6.1,8)/II · IATA 3(6.1,8)/II
Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro



H225 H315 H331 H370

187037 Tetrabutilamonio Hidróxido 0,1 mol/l (0,1N) en metanol solución valorada

Especificaciones

Límites de factor 0,998 - 1,002

Código	Envase
187037.1211	1 L

Tetrabutilamonio Hidróxido 1 mol/l (1N) en metanol

EINECS 218-147-6
NC 38220000

Líquido

UN3286
Clase/GE 3(6.1,8)/II
ADR 3(6.1,8)/II · IMDG 3(6.1,8)/II · IATA 3(6.1,8)/II
Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro



H225 H301+H311+H331 H314 H370

187139 Tetrabutilamonio Hidróxido 1 mol/l (1N) en metanol solución valorada

Especificaciones

Límites de factor 0,998 - 1,002

Código	Envase
187139.1209	250 ml

Tetrabutilamonio Hidróxido 0,1 mol/l (0,1N) en 2-propanol/metanol (11:1)

TBAH

C₁₆H₃₇NO
M = 259,48 g/mol
CAS 2052-49-5
NC 38220000

Densidad 0,793 kg/l
Solubilidad Miscible con agua
Líquido

UN1992
Clase/GE 3(6.1)/II
ADR 3(6.1)/II · IMDG 3(6.1)/II · IATA 3(6.1)/II
WGK 3
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H225 H331 H301 H319 H336

183669 Tetrabutilamonio Hidróxido 0,1 mol/l (0,1N) en 2-propanol/metanol (11:1) solución valorada

Especificaciones

Factor a 20 °C 0,999 - 1,001
Incertidumbre Ver certificado

Trazabilidad NIST
Envasado con nitrógeno.

Código	Envase
183669.1610	500 ml

Tetrabutilamonio Hidróxido 0,1 mol/l (0,1N) en tolueno/metanol (9:1)

TBAH

C₁₆H₃₇NO
M = 259,48 g/mol
CAS 2052-49-5
EINECS 218-147-6
NC 38220000

Líquido

UN1992
Clase/GE 3(6.1)/III
ADR 3(6.1)/III · IMDG 3(6.1)/III · IATA 3(6.1)/III
WGK 3
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H225 H332 H312 H302 H370

185225 Tetrabutilamonio Hidróxido 0,1 mol/l (0,1N) en tolueno/metanol (9:1) solución valorada

Especificaciones

Factor a 20 °C 0,999 - 1,001

Incertidumbre Ver certificado
Trazabilidad NIST

Código	Envase
185225.1610	500 ml

Tetraciclina Clorhidrato

C₂₂H₂₄N₂O₃ · HCl
M = 480,90 g/mol
CAS 64-75-5
EINECS 200-593-8
NC 29413000

Punto de Fusión 215 - 220 °C
Sólido

Almacenaje Temperatura ambiente
Almacenaje proteger de la luz

Atención



H315 H319 H335

A2228 Tetraciclina Clorhidrato

Especificaciones

Riqueza (HPLC) mín. 95 %
α₂₀ °C/D; 0,5 %, 0,1 M HCl,
calc.en sust. seca -240° - -255°

Pérdida por desecación
(3 h; 60 °C; vacío) máx. 2 %
pH (1 %; H₂O) 2,0 - 3,0

Código	Envase
A2228.0025	25 g
A2228.0100	100 g

1,1,2,2-Tetracloroetano

Acetileno Tetracloruro

CHCl₂CHCl₂
M = 167,85 g/mol
CAS 79-34-5
EINECS 201-197-8
NC 29031980
Índice No. 602-015-00-3

Punto de Fusión -43 °C
Punto de Ebullición 147 °C
Densidad 1,594 kg/l
Solubilidad agua 2,9 g/l a 20 °C
Índice de refracción n₂₀/D 1,494
Líquido

UN1702
Clase/GE 6.1/II
ADR 6.1/II · IMDG 6.1/II · IATA 6.1/II
WGK 3
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H330 H310 H411

164446 1,1,2,2-Tetracloroetano, 98 % para síntesis

Especificaciones

Riqueza mínima (C.G.) 98 %
Identidad IR conforme ensayo

Densidad 20/4 1,594-1,596
Agua (H₂O) 0,05 %

Código	Envase
164446.1611	1000 ml

1,1,2,2-Tetracloroetano-Fenol ver Fenol-1,1,2,2-Tetracloroetano 60:40 p/p

Tetracloroetileno

Etileno Tetracloruro, Percloroetileno

C₂Cl₄C

M = 165,83 g/mol
CAS 127-18-4
EINECS 204-825-9
NC 29032300
Índice No. 602-028-00-4

Punto de Fusión -22,35 °C
Punto de Ebullición 121,2 °C
Densidad 1,622 kg/l
Solubilidad agua 0,15 g/l a 20 °C
Índice de refracción n₂₀/D 1,5056
Líquido

UN1897
Clase/GE 6.1/III
ADR 6.1/III · IMDG 6.1/III · IATA 6.1/III
WGK 3
Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H351 H411

361455 Tetracloroetileno para UV, IR, HPLC, GPC

Especificaciones

Riqueza mínima (C.G.) 99,9 %
Densidad 20/4 1,620-1,624

Límite máximo de impurezas

Color APHA 10
Acidez 0,0005 meq/g
Alcalinidad 0,0004 meq/g
Residuo fijo 0,0005 %

Agua (H₂O) 0,01 %
Aptitud para
Espectrometría IR: Conforme ensayo
Fluorescencia a 365 nm
(en quinina) 2 ppb
Espectro UV (Camino óptico:
1 cm. Ref.: agua):
Transmitancia a 290 (Cut off) nm ≥ 10 %
Transmitancia a 295 nm ≥ 50 %

Transmitancia a 300 nm ≥ 80 %
Transmitancia a 305 nm ≥ 85 %
Transmitancia a 350 nm ≥ 89 %
Transmitancia a 400-500 nm ≥ 94 %
Para trabajos críticos, purgar con nitrógeno.
Producto microfiltrado (0,2 µm) y envasado
bajo atmósfera de nitrógeno.

Código	Envase
361455.1611	1000 ml
361455.1612	2,5 l

331455 Tetracloroetileno para IR

Para determinación de hidrocarburos

Especificaciones

Riqueza mínima (C.G.) 99,8 %
Densidad 20/4 1,620 - 1,624

Límite máximo de impurezas
Color APHA 10
Acidez 0,0005 meq/g
Residuo fijo 0,001 %
Cloro Conforme ensayo
Cloruro (Cl) 0,0001 %

Hidrocarburos (absorbancia del pico máximo a
2930 cm⁻¹; rango 3200-2700 cm⁻¹; referido a
Hexadecano:isooctano:benzeno) 5 ppm
Agua (H₂O) 0,005 %
Producto microfiltrado (0,2 µm) y envasado
bajo atmósfera de nitrógeno.

Código	Envase
331455.1612	2,5 l

141455 Tetracloroetileno puro

Especificaciones

Riqueza (C.G.) 99 %
Identidad IR conforme ensayo
Densidad 20/4 1,620-1,624
Acidez 0,002 meq/g

Alcalinidad 0,002 meq/g
Residuo fijo 0,005 %
Cloruro (Cl) 0,001 %
Tricloroetileno (C.G.) 0,1 %
Agua (H₂O) 0,1 %

Cu 0,00002 %
Fe 0,00005 %
Ni 0,00002 %
Pb 0,00002 %

Código	Envase
141455.1611	1000 ml
141455.1612	2,5 l
141455.1714	5 l

161455 Tetracloroetileno, 99,5 % para síntesis

Especificaciones

Riqueza mínima (C.G.) 99,5 %
Identidad IR conforme ensayo

Densidad 20/4 1,620-1,624
Acidez (en HCl) 0,005 %

Residuo fijo 0,005 %
Agua (H₂O) 0,02 %

Código	Envase
161455.1612	2,5 l

Tetraetilamonio Cloruro

TEACI

C₈H₂₀ClN

M = 183,73 g/mol
CAS 56-34-8
EINECS 200-267-5
NC 29239000

Sólido

Almacenaje Temperatura ambiente

A3838 Tetraetilamonio Cloruro

Especificaciones

Riqueza (titr.) mín. 98 %
Espectro IR Conforme ensayo

Pérdida por desecación máx. 10 %
pH (5 %; H₂O; 20 °C) 5,0 - 9,0

Código	Envase
A3838,0100	100 g

Tetraetilrodamina ver Rodamina B (C.I. 45170)

Tetrahidrofurano

Óxido de Dietileno, Óxido de Tetrametileno, THF

C₄H₈O

M = 72,11 g/mol
CAS 109-99-9
EINECS 203-726-8
NC 29321100
Índice No. 603-025-00-0

Punto de Fusión -108,5 °C
Punto de Ebullición 66 °C
Densidad 0,890 kg/l
Índice de refracción n₂₀/D 1,407
Líquido

UN2056
Clase/GE 3/II
ADR 3/II · IMDG 3/II · IATA 3/II
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H225 EUH019 H319 H335 H351

361736 Tetrahidrofurano para UV, IR, HPLC, GPC

Especificaciones

Riqueza mínima (C.G.) 99,9 %
Densidad 20/4 0,888-0,892

Límite máximo de impurezas

Color APHA 10
Acidez 0,0002 meq/g
Alcalinidad 0,0002 meq/g
Residuo fijo 0,0002 %
Peróxidos (en H₂O₂) 0,01 %

Agua (H₂O) 0,02 %
Aptitud para
Espectrometría IR: Conforme ensayo
Espectro UV (Camino óptico:
1 cm. Ref.: agua):
Transmitancia a 215 (Cut off) nm ≥ 10 %
Transmitancia a 240 nm ≥ 30 %
Transmitancia a 245 nm ≥ 50 %
Transmitancia a 260 nm ≥ 70 %
Transmitancia a 265 nm ≥ 80 %

Transmitancia a 275 nm ≥ 90 %
Transmitancia a 310-450 nm ≥ 99 %
Datos de interés en HPLC:
Polaridad Rohrschneider 4,0
Valor eluotrópico e^o (Al₂O₃) 0,57
Sol. H₂O en disolv. a 20 °C miscible
Para trabajos críticos, purgar con nitrógeno.
Producto microfiltrado (0,2 µm) y envasado
bajo atmósfera de nitrógeno.
* En el momento del análisis del lote.

Código	Envase
361736.1611	1000 ml
361736.1612	2,5 l

Tetrahidrofurano estabilizado con BHT

Óxido de Tetrametileno, Óxido de Dietileno, THF

C₄H₈O	Punto de Fusión .....-89 °C	UN2056
M = 72,11 g/mol	Punto de Ebullición 66 °C	Clase/GE 3/II
CAS 109-99-9	Densidad 0,889 kg/l (25 °C)	ADR 3/II - IMDG 3/II - IATA 3/II
EINECS 203-726-8	Índice de refracción n ₂₀ /D 1,4072	WGK 1
NC 29321100	Líquido	Almacenaje Temperatura ambiente
Índice No. 603-025-00-0		

Peligro

EUH019 H225 H319 H335 H351

483537 Tetrahidrofurano seco (máx. 0,0075 % de agua) estabilizado con ~ 300 ppm de BHT, ACS

Especificaciones	Acetona (C.G.) 0,05 %	Be..... 0,02	Bi..... 0,05	Código	Envase
Riqueza mínima (C.G.) 99,7 %	1-Butanol (C.G.) 0,05 %	Ca 0,5	Cd 0,05	483537.1611	1000 ml
Identidad IR conforme ensayo	1-Propanol (C.G.) 0,05 %	Co 0,02	Cr 0,02	483537.1612	2,5 l
Densidad 20/4 0,888-0,892	2-Propanol (C.G.) 0,05 %	Cu 0,02	Fe..... 0,1		
	Agua (H ₂ O) 0,0075 %	Ga 0,02	Ge..... 0,05		
Límite máximo de impurezas		Hg 0,05	In..... 0,05		
Color APHA 20	Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]	K..... 0,1	Li..... 0,05		
Acidez 0,0005 meq/g	Ag 0,05	Al 0,5	Mg..... 0,1		
Residuo fijo 0,03 %	As 0,05	Au 0,05	Mo 0,02		
Peróxidos (en H ₂ O ₂) 0,015 %*	B 0,02	Ba 0,1	Ni..... 0,02		
	Be 0,02	Bi 0,05	P 0,2		

133537 Tetrahidrofurano estabilizado con ~ 300 ppm de BHT para análisis, ACS

Especificaciones	1-Butanol (C.G.) 0,05 %	Ca 0,5	Cd 0,05	Código	Envase
Riqueza mínima (C.G.) 99,5 %	1-Propanol (C.G.) 0,05 %	Co 0,02	Cr 0,02	133537.1611	1000 ml
Identidad IR conforme ensayo	2-Propanol (C.G.) 0,05 %	Cu 0,02	Fe..... 0,1	133537.1612	2,5 l
	Agua (H ₂ O) 0,05 %	Ga 0,02	Ge..... 0,05	133537.0314	5 l
Límite máximo de impurezas		Hg 0,05	In..... 0,05	133537.0537	30 l
Color APHA 20	Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]	K..... 0,1	Li..... 0,05	133537.0619	200 l
Acidez 0,0005 meq/g	Ag 0,05	Al 0,5	Mg..... 0,1		
Residuo fijo 0,03 %	As 0,05	Au 0,05	Mo 0,02		
Peróxidos (en H ₂ O ₂) 0,015 %*	B 0,02	Ba 0,1	Ni..... 0,02		
Acetona (C.G.) 0,05 %	Be 0,02	Bi 0,05	Pb..... 0,1		

143537 Tetrahidrofurano estabilizado con ~ 300 ppm de BHT puro

Especificaciones	Fe 0,00005 %	Código	Envase
Riqueza (C.G.) 99,5 %	Ni 0,00002 %	143537.1611	1000 ml
Identidad IR conforme ensayo	Pb 0,00002 %	143537.1612	2,5 l
Residuo fijo 0,05 %	* En el momento del análisis del lote.	143537.3514	5 l
Peróxidos (H ₂ O ₂) 0,015 %*		143537.0616	25 l
Agua (H ₂ O) 0,1 %			
Cu 0,00002 %			

163537 Tetrahidrofurano, 99,5 % estabilizado con ~300 ppm de BHT para síntesis

Especificaciones		Código	Envase
Riqueza mínima (C.G.) 99,5 %		163537.1611	1000 ml
Identidad IR conforme ensayo		163537.1612	2,5 l
Residuo fijo 0,03 %		163537.1714	5 l
Peróxidos (en H ₂ O ₂) 0,05 %*		163537.0616	25 l
Agua (H ₂ O) 0,03 %			
* En el momento del análisis del lote.			

213537 Tetrahidrofurano grado técnico

estabilizado con 200 - 300 ppm BHT	Peróxidos máx. 0,01 %	Código	Envase
Especificaciones	Agua (K.F.) máx. 0,5 %	213537.1612	2,5 L
Riqueza (C.G.) mín. 98 %		213537.3514	5 L

3,3',5,5'-Tetrametilbencidina

TMB

C₁₆H₂₀N₂	Punto de Fusión 166 - 170 °C	WGK 3*
M = 240,35 g/mol	Sólido	Almacenaje Temperatura ambiente
CAS 54827-17-7		
EINECS 259-364-6		
NC 29215990		

A3840 3,3',5,5'-Tetrametilbencidina BioChemica

Especificaciones		Código	Envase
Riqueza (titr.) mín. 98 %		A3840.0001	1 g
Pérdida por desecación máx. 0,5 %		A3840.0005	5 g
Residuo de ignición máx. 0,2 %		A3840.0025	25 g

N,N,N',N'-Tetrametil-p-Fenilendiamina Diclorhidrato

C₁₀H₁₆N₂ · 2HCl	Punto de Fusión 227 - 230 °C (desc.)	Almacenaje Temperatura ambiente
M = 237,17 g/mol	Sólido	
CAS 637-01-4		
EINECS 211-274-8		
NC 29215190		

A8073 N,N,N',N'-Tetrametil-p-Fenilendiamina Diclorhidrato BioChemica

Especificaciones		Código	Envase
Riqueza (titr.) mín. 99 %		A8073.0025	25 g
Aspecto de la solución transparente a muy ligeramente turbio		A8073.0250	250 g

Tetrametilamonio Cloruro 6 mol/l (6 M)

NC 29239000

Líquido

UN2810
Clase/GE 6.1/III
ADR 6.1/III - IMDG 6.1/III - IATA 6.1/III
WGK 3*
Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro



H300 H311

A5456 Tetrametilamonio Cloruro 6 mol/l (6 M) para biología molecular

Especificaciones

DNasas/RNasas/Proteasasno detectable

Composición:

TMACl 657 g/L

Código

Envase

A5456,0500

500 ml

Tetrametilamonio Hidróxido solución 25 %

NC 29239000

Punto de Ebulliciónaprox. 100 °C
LíquidoUN1835
Clase/GE 8/II
ADR 8/II - IMDG 8/II - IATA 8/II
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro



H301+H311 H314 H413

167069 Tetrametilamonio Hidróxido solución 25 % para síntesis

Especificaciones

Riqueza mín. 25 %

Metales Pesados (en Pb) máx. 0,001 %

pH (20 °C)aprox. 13

Cloruro máx. 0,1 %

Sulfato máx. 0,05 %

Código

Envase

167069.1209

250 ml

167069.1211

1 L

Tetrametilenglicol ver 1,4-Butanodiol**Tetrapropilamonio Hidróxido solución 40 %**CAS 4499-86-9
EINECS 224-800-6
NC 29239000Densidad0,99 kg/l (20 °C)
LíquidoUN3267
Clase/GE 8/II
ADR 8/II - IMDG 8/II - IATA 8/II
WGK 3
Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro



H314

127131 Tetrapropilamonio Hidróxido solución 40 % para análisis

Solución acuosa (40 %)

Bromuro máx. 0,05 %

Sulfato máx. 0,05 %

Fe máx. 0,001 %

K máx. 0,001 %

Na máx. 0,05 %

Pb máx. 0,0005 %

Código

Envase

127131.1210

500 ml

Tetrazolio Rojo

TPTZ

C₁₉H₁₅ClN₄
M = 334,80 g/mol
CAS 298-96-4
EINECS 206-071-6
NC 29339980

Sólido

Almacenaje Temperatura ambiente

Atención



H315 H319 H335

A6246 Tetrazolio Rojo

Especificaciones

Riqueza (titr.) mín. 98,5 %

 $\lambda_{\text{máx}}$ 243 - 251 nm

Aspectopolvo de color amarillo pálido

Cenizas sulfatadas máx. 0,2 %

E (1 %; 1 cm; $\lambda_{\text{máx}}$: EtOH) mín. 670

Pérdida por desecación

(120 °C) máx. 0,5 %

Solubilidad (5 %; H₂O) transparente

Código

Envase

A6246,0010

10 g

A6246,0025

25 g

TFA ver Ácido Trifluoroacético**TFAA ver Anhídrido Trifluoroacético****Tapsigargina**C₃₄H₅₀O₁₂
M = 650,76 g/mol
CAS 67526-95-8
NC 29419000Almacenaje -20 °C
Almacenaje proteger de la luz

Peligro



H315 H319 H334 H335

A2229 Tapsigargina

Especificaciones

Riqueza mín. 90 %

Código

Envase

A2229,0001

1 mg

A2229,0005

5 mg

THF ver Tetrahidrofurano estabilizado con BHT

Tiamina Clorhidrato

Vitamina B₁ Clorhidrato

C₁₂H₁₇ClN₄OS · HCl Sólido WGK 1
 M = 337,23 g/mol Almacenaje 2-8 °C
 CAS 67-03-8
 EINECS 200-641-8
 NC 29362200

A0955 Tiamina Clorhidrato BioChemica

Especificaciones

Riqueza (titr.) mín. 99 %
 Metales pesados (en Pb)máx. 0,002 %
 Aguamáx. 5 %

Código	Envase
A0955,0050	50 g
A0955,0100	100 g
A0955,0250	250 g
A0955,1000	1 kg

Tiamina Pirofosfato

Vitamina B₁ Clorhidrato

C₁₂H₁₆ClN₄O₇P₂S Sólido Almacenaje 2-8 °C
 M = 460,77 g/mol
 CAS 154-87-0
 EINECS 205-230-7
 NC 29362200

A4653 Tiamina Pirofosfato

Especificaciones

Riqueza (HPLC) mín. 93 %
 Pérdida por desecaciónmáx. 2 %

Código	Envase
A4653,0005	5 g
A4653,0025	25 g

Tierra de Diatomeas ver Tierra Silíceas purificada y calcinada

Tierra de Infusorios ver Tierra Silíceas purificada y calcinada

Tierra Silíceas purificada y calcinada

Kieselgur, Tierra de Diatomeas, Tierra de Infusorios

CAS 91053-39-3 Punto de Fusión 1.713 °C Almacenaje Temperatura ambiente.
 EINECS 293-303-4 Punto de Ebullición 2.230 °C
 NC 25120000 SolubilidadInsoluble en agua
 Sólido

142475 Tierra Silíceas purificada y calcinada (USP-NF) puro, grado farma

Límite máximo de impurezas

Sustancias solubles en H₂O0,2 % Sustancias no silíceas 25 % Pb eliminable por lavado0,001 %
 Sustancias solubles en HCl2,0 % Disolventes residuales (Ph.Eur./USP)Conforme ensayo Metales residuales (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000): No se usan catalizadores metálicos en el proceso de fabricación.
 Pérdida por calcinación 980 °C2,0 % As eliminable por lavado 0,001 %
 Pérdida por desecación a 105 °C0,5 %

Código	Envase
142475.1211	1000 g
142475.0914	5 kg
142475.0416	25 kg

212475 Tierra Silíceas purificada y calcinada grado técnico

Especificaciones

Sustancias solubles en H₂O5-10 Cloruro (Cl) 0,01 %
 pH al 10 % Disolventes residuales 0,04 %
 Sustancias solubles en HCl2 % Metales pesados (en Pb) 0,005 %

Código	Envase
212475.1211	1000 g

Timinosa ver 2-Desoxi-D-Ribosa

Timol

C₁₀H₁₄O Punto de Fusión 49 - 51 °C UN2430
 M = 150,24 g/mol Densidad0,97 g/cm³ (20 °C) Clase/GE 8/III
 CAS 89-83-8 Sólido ADR 8/III · IMDG 8/III · IATA 8/III
 EINECS 201-944-8 SolubilidadAlcohol 70 g/l WGK 2
 NC 29071990 Almacenaje Temperatura ambiente
 Índice No. 604-032-00-1

Peligro

H302 H314 H411

191738 Timol (Ph. Eur.) grado farma

Especificaciones

Aspecto de la solución Conforme ensayo Sust. React. ácidoConforme ensayo
 Identidad Conforme ensayo Sust. Relacionadas (GC)Conforme ensayo
 Materia no volátilmáx. 0,05 %

Código	Envase
191738.1208	100 g
191738.1211	1 kg

Timolftaleína

C₂₈H₃₀O₄ Punto de Fusión 251 - 253 °C WGK 2
 M = 430,55 g/mol Solubilidad agua 1 g/l a 20 °C Almacenaje Temperatura ambiente.
 CAS 125-20-2 Solubilidad alcohol 70 g/l
 EINECS 204-729-7 Sólido
 NC 29322090

131739 Timolftaleína para análisis, ACS

Indicador de pH 9,3 incoloro; 10,5 azul

Especificaciones

Identidad IR conforme ensayo

Intervalo de viraje según ACS .. Conforme ensayo

Límite máximo de impurezas

Intervalo de viraje de pH: incoloro 9,3
 Intervalo de viraje de pH: azul 10,5
 Insoluble en C₂H₅OH Conforme ensayo

Código	Envase
131739.1604	5 g

Timolftaleína solución 0,1 %

C₂₈H₃₀O₄
M = 430,55 g/mol
CAS 125-20-2
NC 38220000

Densidad0,900 kg/l
Líquido

UN1993
Clase/GE 3/III
ADR 3/III · IMDG 3/III · IATA 3/III
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H225

281740 Timolftaleína solución 0,1 % para análisis volumétrico

Indicador de pH 9,3 incoloro; 10,5 azul

Especificaciones

Composición:

Timolftaleína 0,1 g

Etanol Absoluto60 ml
Agua (c.s.p.)100 ml

Código

Envase

281740.1211

1000 ml

Tinción Rápida en Hematología, Kit para ver Kit para Tinción Rápida en Hematología (Panóptico Rápido)**Tioacetamida***Etanotioamida*

C₂H₅NS
M = 75,13 g/mol
CAS 62-55-5
EINECS 200-541-4
NC 29309085
Índice No. 616-026-00-6

Punto de Fusión113 - 114 °C
Solubilidadagua 163 g/l a 25 °C
Solubilidadetanol 264 g/l
Sólido

WGK 3
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H350 H302 H319 H315 H412

134887 Tioacetamida (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS

Especificaciones

Riqueza mínima (Arg.) 99,0 %
Identidad IR conforme ensayo
Intervalo de fusión 111-114 °C

Residuo de calcinación (en SO₄) 0,05 %
Metales pesados (en Pb) 0,001 %
Ca 0,002 %
Cd 0,0005 %
Co 0,0005 %
Cr 0,0005 %
Cu 0,0005 %

Fe 0,0005 %
K 0,0005 %
Mg 0,0005 %
Na 0,01 %
Ni 0,0005 %
Pb 0,0005 %
Zn 0,0005 %

Código

Envase

134887.1607

50 g

Límite máximo de impurezas

Insoluble en H₂O Conforme ensayo**164887 Tioacetamida, 98 % para síntesis**

Especificaciones

Riqueza mínima (Arg.) 98 %

Identidad IR conforme ensayo
Intervalo de fusión 111-114 °C

Código

Envase

164887.1608

100 g

Tiocarbamida ver Tiourea puro**Tioglicolato, Medio ver Tioglicolato, Medio Líquido (Ph. Eur. USP, ISO 7937) (Medio Deshidratado) para microbiología****Tionicotinamida**

C₆H₆N₂S
M = 138,19 g/mol
CAS 4621-66-3
EINECS 225-036-6
NC 29333999

Sólido

WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente

A4867 Tionicotinamida

Especificaciones

Riqueza mín. 98 %

Identidad Conforme ensayo
Rango de fusión 185 - 190 °C

Código

Envase

A4867,5000

5 kg

TiostreptonaOrigen de *Streptomyces sp.*

C₇₂H₈₅N₁₉O₁₈S₅
M = 1664,89 g/mol
CAS 1393-48-2
NC 29419000

Punto de Fusión 246 - 256 °C (Decomposición)
Sólido

Almacenaje -20 °C

A8671 Tiostreptona BioChemica

Especificaciones

Riqueza (HPLC) aprox. 97 %

λ_{máx} Ninguno UV claro - Máximo
Aspecto Polvo blanco a blanquecino

Código

Envase

A8671,0001

1 g

Tiosulfato-Citrato-Sales Biliares-Sacarosa, Agar ver TCBS, Medio Cólera (Medio Deshidratado) para microbiología**Tiourea puro***Sulfourea, Tiocarbamida*

SC(NH₂)₂
M = 76,11 g/mol
CAS 62-56-6
EINECS 200-543-5
NC 29309099
Índice No. 612-082-00-0

Sólido

UN3077
Clase/GE 9/III
ADR 9/III · IMDG 9/III · IATA 9/III
WGK 2
Almacenaje Temperatura ambiente

Atención



H351 H361d H411 H302

131743 Tiourea (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS

Especificaciones

Riqueza mínima (s.p.s.) 99,0 %
Identidad IR conforme ensayo
Intervalo de fusión 174-177 °C

Residuo de calcinación (en SO₄) 0,1 %
Sulfato (SO₄) 0,01 %
Sensibilidad al Bi Conforme ensayo
Cd 0,0005 %
Co 0,0005 %
Cr 0,0005 %
Cu 0,0005 %
Fe 0,0005 %

K 0,005 %
Mg 0,0005 %
Mn 0,0005 %
Na 0,005 %
Ni 0,0005 %
Pb 0,0005 %
Zn 0,0005 %

Código

Envase

131743.0416

25 kg

Límite máximo de impurezas

Insoluble en H₂O Conforme ensayo
Pérdida por desecación a 105 °C 0,5 %

Tiras de Papel pH 3,8-5,5 (graduación 0,2/0,3)

141743 Tiourea puro

Especificaciones

Riqueza (Yodom.) (s.p.s.) 98 %	Residuo de calcinación (en SO ₄) 0,3 %	Ni 0,002 %	Código	Envase
Identidad IR conforme ensayo	Sulfato (SO ₄) 0,05 %	Pb 0,002 %	141743.1210	500 g
Intervalo de fusión 174-179 °C	Cu 0,002 %			
	Fe 0,002 %			

151743 Tiourea para síntesis

Especificaciones

Riqueza mín. 98 %	Código	Envase
Fe máx. 0,001 %	151743.0716	25 kg

Tiras de Papel pH 3,8-5,5 (graduación 0,2/0,3)

NC 38220000	papel Tiras de papel	WGK nwg Almacenaje Temperatura ambiente.
-------------	-------------------------	---

524156 Tiras de Papel pH 3,8-5,5 (graduación 0,2/0,3)

Código	Envase
524156.1826	Tiras

Tiras de Papel pH 5,2-6,8 (graduación 0,2/0,3)

NC 38220000	papel Tiras de papel	WGK nwg Almacenaje Temperatura ambiente.
-------------	-------------------------	---

524160 Tiras de Papel pH 5,2-6,8 (graduación 0,2/0,3)

Código	Envase
524160.1826	Tiras

Tiras de Papel pH 6,0-8,1 (graduación 0,3)

NC 38220000	papel Tiras de papel	WGK nwg Almacenaje Temperatura ambiente.
-------------	-------------------------	---

524157 Tiras de Papel pH 6,0-8,1 (graduación 0,3)

Código	Envase
524157.1826	Tiras

Tiras de Papel pH 1-12 (graduación 1,0)

NC 38220000	papel Tiras de papel	WGK nwg Almacenaje Temperatura ambiente.
-------------	-------------------------	---

524159 Tiras de Papel pH 1-12 (graduación 1,0)

Código	Envase
524159.1826	Tiras

Tiras Plásticas pH 0,0-6,0 (graduación 0,5)

NC 38220000	Plástico Tiras plásticas	Almacenaje Temperatura ambiente.
-------------	-----------------------------	----------------------------------

524167 Tiras Plásticas pH 0,0-6,0 (graduación 0,5)

Código	Envase
524167.1826	Tiras

Tiras Plásticas pH 4,5-10,0 (graduación 0,5)

NC 38220000	Plástico Tiras plásticas	Almacenaje Temperatura ambiente.
-------------	-----------------------------	----------------------------------

524165 Tiras Plásticas pH 4,5-10,0 (graduación 0,5)

Especificaciones

Por la presente confirmamos, que dicho producto ha pasado satisfactoriamente nuestro sistema de control de calidad conforme a la ISO 9001:2008 y cumple los criterios de calidad específicos. Este producto ha sido probado en las soluciones tampón estándar de concentraciones convenientes. La calidad de color de asignación del color de reacción y la escala en color determina la calidad del producto suministrado.

Código	Envase
524165.1826	Tiras

Tiras Plásticas pH 7,0-14,0 (graduación 0,5)

NC 38220000	Plástico Tiras plásticas	Almacenaje Temperatura ambiente.
-------------	-----------------------------	----------------------------------

524168 Tiras Plásticas pH 7,0-14,0 (graduación 0,5)

Código	Envase
524168.1826	Tiras

Tiras Plásticas pH 0-14 (graduación 1,0)

NC 38220000	Plástico Tiras plásticas	Almacenaje Temperatura ambiente.
-------------	-----------------------------	----------------------------------

524164 Tiras Plásticas pH 0-14 (graduación 1,0)

Código	Envase
524164.1826	Tiras

L-Tirosina

$C_9H_{11}NO_3$
M = 181,19 g/mol
CAS 60-18-4
EINECS 200-460-4
NC 29225000

Sólido

Almacenaje Temperatura ambiente

A3401 L-Tirosina para cultivo celular

• Todos los aminoácidos son de origen no animal

Especificaciones	Otros aminoácidos máx. 0,5 %	Fe máx. 0,001 %	Código	Envase
Test de pirógenos Conforme ensayo	Amonio máx. 0,1 %	Pb máx. 0,001 %	A3401,1000	1 kg
Riqueza (titr.) mín. 99 %	Cloruro máx. 0,02 %			
α 20 °C/D; 5 %, 1 N HCl,	Sulfato máx. 0,02 %			
calc. Sust. seca -12,3° - -11,0°	As máx. 0,0001 %			

A3437 L-Tirosina BioChemica

• Todos los aminoácidos son de origen no animal

Especificaciones	Insolubles Conforme ensayo	Cloruro máx. 0,02 %	Código	Envase
Riqueza (titr.) mín. 99 %	Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %	Sulfato máx. 0,02 %	A3437,0100	100 g
α 20 °C/D; 5 %, 1 N HCl,	Otros aminoácidos máx. 0,5 %			
calc. Sust. seca -12,3° - -11,0°	Amonio máx. 0,1 %			

A1677 L-Tirosina (Ph. Eur., USP) puro, grado farma

• Todos los aminoácidos son de origen no animal

Especificaciones	Aspecto de la solución Conforme ensayo	Sustancias positivas a	Código	Envase
Riqueza (titr., calc.	Cenizas sulfatadas máx. 0,1 %	Ninhidrina máx. 0,5 %	A1677,1000	1 kg
en sust. seca) 99,0 - 101,0 %	Identidad Conforme ensayo	Amonio máx. 0,02 %		
α 20 °C/D; 5 %, 1 N HCl,	Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %	Cloruro máx. 0,02 %		
calc.en sust. seca -12,3° - -11,0°	Pérdida por desec.	Sulfato máx. 0,03 %		
α 25 °C/D; 5 %, 1 N HCl -11,2° - -9,8°	(3 h; 105 °C) máx. 0,3 %	Fe máx. 0,001 %		

TISAB III Solución concentrada para muestras conteniendo < 3 ppm de Fe y/o Al

NC 38220000

Densidad 1,053 kg/l
Líquido

Almacenaje Temperatura ambiente.

273526 TISAB III Solución concentrada para muestras conteniendo < 3 ppm de Fe y/o Al

Para determinación de fluoruros mediante electrodos selectivos. pH 5,25 ±0,25

Especificaciones
Composición:
Ácido 1,2-Diaminociclohexano
N,N,N,N-tetraacético 1-hidrato 18 g
Amonio Cloruro 96,65 g

Amonio Acetato 163,4 g
Rojo de Cresol 0,1 g
Agua (c.s.p.) 1 l
Nota: pH 5,25±0,25

Código	Envase
273526.1210	500 ml

TISAB IV (ASTM D 1179) para muestras conteniendo < 100 ppm de Fe y/o Al

NC 38220000

Densidad 1,103 kg/l
Líquido

Almacenaje Temperatura ambiente.

273531 TISAB IV (ASTM D 1179) para muestras conteniendo < 100 ppm de Fe y/o Al

Para determinación de fluoruros mediante electrodos selectivos. pH 8,5 ±0,1

Especificaciones
Composición:
Ácido Clorhídrico 37 % 84 ml
Tris (Hidroximetil) Aminometano 242 g

Sodio Tartrato 2-hidrato 230 g
Agua (c.s.p.) 1 l
Nota: pH 8,5±0,1

Código	Envase
273531.1210	500 ml

TISAB II (STANDARD METHODS/AOAC)

NC 38220000

Densidad 1,080 kg/l
Líquido

Almacenaje Temperatura ambiente.

274765 TISAB II (STANDARD METHODS/AOAC) para muestras conteniendo < 3 ppm de Fe y/o Al

Para determinación de fluoruros mediante electrodos selectivos. pH 5,15 ±0,15

Especificaciones
Composición:
Ácido 1,2-Diaminociclohexano
N,N,N,N-tetraacético 1-hidrato 3,6 g
Sodio Hidróxido 50 % p/p 35 ml

Ácido Acético glacial 57 ml
Sodio Cloruro 58 g
Agua (c.s.p.) 1 l
Nota: pH 5,15±0,15

Código	Envase
274765.1211	1000 ml
274765.1214	5 l
274765.1315	10 l

Titanio Dióxido ver Titanio(IV) Óxido**Titanio(III) Cloruro solución 2 % p/p**

NC 38220000

Densidad 1,067 kg/l
Líquido

UN1760
Clase/GE 8/III
ADR 8/III · IMDG 8/III · IATA 8/III
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H314 H335

173424 Titanio(III) Cloruro solución 2 % p/p**Especificaciones**

Riqueza (p/p) 2 %
Envasado en atmósfera de argón.

Código	Envase
173424.1612	2,5 l

Titanio(IV) Óxido

Titanio Dióxido

TiO₂M = 79,90 g/mol
CAS 13463-67-7
EINECS 236-675-5
NC 28230000Punto de Fusión 1.855 °C
Punto de Ebullición 2.900 °C
Solubilidad Insoluble en agua
SólidoWGK nwg
Almacenaje Temperatura ambiente.**142101 Titanio(IV) Óxido (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma**

Especificaciones

Riqueza 99,0-100,5 %
Identidad según
Farmacopeas: Conforme ensayoInsoluble en H₂SO₄ Conforme ensayo
Sustancias solubles en H₂O 0,25 %
Sustancias solubles en HCl dil 0,5 %
Pérdida por calcinación 800 °C 0,5 %
Pérdida por desecación a 105 °C 0,5 %
Disolventes residuales
(Ph. Eur./USP) Conforme ensayo
Metales pesados (en Pb) 0,002 %As 0,0001 %
Ba Conforme ensayo
Fe 0,02 %
Sb 0,0002 %
Metales residuales (según EMEA/CHMP/
SWP/4446/2000): No se usan catalizadores
metálicos en el proceso de fabricación.

Código	Envase
142101.1210	500 g
142101.1211	1000 g
142101.0914	5 kg

Límite máximo de impurezas

Aspecto de la solución Conforme ensayo
Acidez y/o alcalinidad Conforme ensayo**212101 Titanio(IV) Óxido grado técnico**

Especificaciones

Insoluble en H₂SO₄ Conforme ensayo
Pérdida por calcinación 800 °C 1 %

Código	Envase
212101.0914	5 kg

TMB ver 3,3',5,5'-Tetrametilbencidina

DL-α-Tocoferol

Vitamina E alcohol

C₂₉H₅₀O₂M = 430,72 g/mol
CAS 10191-41-0
EINECS 233-466-0
NC 29362800

Líquido

WGK nwg
Almacenaje 2-8 °C**A2232 DL-α-Tocoferol BioChemica**

Especificaciones

Riqueza (C.G.) mín. 97 %

E 1 %/1 cm, λ_{292nm}, EtOH 73 - 76
Metales pesados máx. 0,002 %

Código	Envase
A2232.0050	50 g

o-Tolidina

3,3'-Dimetil-(1,1'-Bifenil)-4,4'-Diamina, 3,3'-Dimetilbencidina

C₁₄H₁₆N₂M = 212,29 g/mol
CAS 119-93-7
EINECS 204-358-0
NC 29215990
Índice No. 612-041-00-7Punto de Fusión 131 °C
Punto de Ebullición 415 °C
Solubilidad Poco soluble en agua.
SólidoWGK 3
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H350 H302 H411

121744 o-Tolidina (Reag. USP, Ph. Eur.) para análisis

reactivo del Cloro

Intervalo de fusión 129-131 °C

Residuo de calcinación (en SO₄) 0,1 %
Sensibilidad como
reactivo del cloro Conforme ensayo

Especificaciones

Riqueza mínima 98,0 %
Identidad IR conforme ensayoLímite máximo de impurezas
Insoluble en HCl Conforme ensayo

Código	Envase
121744.1607	50 g
121744.1611	1000 g

o-Tolidina solución 0,1 %

3,3'-Dimetil-(1,1'-Bifenil)-4,4'-Diamina, 3,3'-Dimetilbencidina

C₁₄H₁₆N₂M = 212,29 g/mol
CAS 119-93-7
NC 38220000Densidad 1,021 kg/l
LíquidoWGK 3
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H350

172417 o-Tolidina solución 0,1 %

reactivo del Cloro

Ácido Clorhídrico 35 % 10,5 ml
Agua (c.s.p.) 100 ml

Especificaciones

Composición:
o-Tolidina 0,1 g

Código	Envase
172417.1609	250 ml
172417.1611	1000 ml

Tolueno

Fenilmetano, Metilbenceno, Toluo

$C_6H_5CH_3$
 M = 92,14 g/mol
 CAS 108-88-3
 EINECS 203-625-9
 NC 29023000
 Índice No. 601-021-00-3

Punto de Fusión-94,99 °C
 Punto de Ebullición 110,62 °C
 Densidad0,865 kg/l
 Solubilidadagua 0,05 g/l a 20 °C
 Índice de refracción n_{20/D} 1,4963
 Líquido

UN1294
 Clase/GE 3/II
 ADR 3/II · IMDG 3/II · IATA 3/II
 W/GK 2
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H225 H315 H361fdi H336 H373 H304

361745 Tolueno para UV, IR, HPLC, GPC, ACS

Especificaciones
 Riqueza mínima (C.G.) 99,9 %
 Densidad 20/4 0,863-0,866

Límite máximo de impurezas
 Color APHA10
 Acidez 0,0001 meq/g
 Alcalinidad 0,0002 meq/g
 Residuo fijo 0,0003 %
 Sustancias carbonizables
 por H₂SO₄ Conforme ensayo
 Compuestos de S (en CS₂) 0,0003 %
 Tiofeno (C₄H₄S) 0,0002 %

Agua (H₂O)0,01 %
 Aptitud para
 Espectrometría IR: Conforme ensayo
 Fluorescencia a 365 nm
 (en quinina) 2 ppb
 Fluorescencia a 365 nm
 (en quinina) 2 ppb
 Espectro UV (Camino óptico:
 1 cm. Ref.: agua):
 Transmitancia a 285 (Cut off) nm ≥ 10 %
 Transmitancia a 288 nm ≥ 32 %
 Transmitancia a 290 nm ≥ 50 %
 Transmitancia a 293 nm ≥ 63 %

Transmitancia a 300 nm ≥ 80 %
 Transmitancia a 310 nm ≥ 90 %
 Transmitancia a 350-450 nm ≥ 98 %
 Datos de interés en HPLC:
 P⁺ + 0,25 E2,9
 Polaridad Rohrschneider2,4
 Valor eluotrópico e⁺ (Al₂O₃)0,29
 Sol. H₂O en disolv. a 20 °C0,046
 Para trabajos críticos, purgar con nitrógeno.
 Producto microfiltrado (0,2 µm) y envasado
 bajo atmósfera de nitrógeno.

Código	Envase
361745.1611	1000 ml
361745.1612	2,5 l

321745 Tolueno para análisis de pesticidas

Especificaciones
 Riqueza mínima (C.G.) 99,8 %
 Identidad IR conforme ensayo
 Densidad 20/4 0,863-0,866

Límite máximo de impurezas
 Color APHA 10
 Acidez 0,0001 meq/g
 Alcalinidad 0,0002 meq/g
 Residuo fijo 0,0005 %
 Tiofeno (C₄H₄S) 0,0002 %

Agua (H₂O) 0,02 %
 Señal ECD de pesticida (Lindano a DDT)
 (en Lindano) 5 ng/l
 Señal FID de 2-Octanol a Tetradecanol
 (en 2-Octanol) Conforme ensayo

Código	Envase
321745.1611	1000 ml
321745.1612	2,5 l

481745 Tolueno seco (máx. 0,005 % de agua), ACS, ISO

Especificaciones
 Riqueza mínima (C.G.) 99,5 %
 Identidad IR conforme ensayo
 Densidad 20/4 0,863-0,866

Límite máximo de impurezas
 Color APHA10
 Acidez 0,0001 meq/g
 Alcalinidad 0,0002 meq/g
 Residuo fijo 0,001 %
 Sustancias carbonizables
 por H₂SO₄ Conforme ensayo

Compuestos de S (en CS₂) 0,0003 %
 Benceno (C.G.) 0,05 %
 Etilbenceno (C.G.) 0,05 %
 m-Xileno (C.G.) 0,05 %
 o-Xileno (C.G.) 0,01 %
 p-Xileno (C.G.) 0,01 %
 Tiofeno (C₄H₄S) 0,0002 %
 Agua (H₂O) 0,005 %

Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]
 Ag 0,05 Al 0,5
 As 0,05 Au 0,05

B 0,02 Ba 0,1
 Be 0,02 Bi 0,05
 Ca 0,1 Cd 0,05
 Co 0,02 Cr 0,02
 Cu 0,02 Fe 0,1
 Ga 0,02 Ge 0,05
 Hg 0,05 In 0,05
 K 0,1 Li 0,05
 Mg 0,1 Mn 0,02

Código	Envase
481745.1611	1000 ml
481745.1612	2,5 l

131745 Tolueno (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS, ISO

Especificaciones
 Riqueza mínima (C.G.) 99,8 %
 Identidad IR conforme ensayo
 Densidad 20/20 0,865-0,870

Límite máximo de impurezas
 Color APHA10
 Acidez 0,0001 meq/g
 Alcalinidad 0,0002 meq/g
 Residuo fijo 0,001 %
 Sustancias carbonizables
 por H₂SO₄ Conforme ensayo

Compuestos de S (en CS₂) 0,0003 %
 Benceno (C.G.) 0,05 %
 Etilbenceno (C.G.) 0,05 %
 m-Xileno (C.G.) 0,05 %
 o-Xileno (C.G.) 0,01 %
 p-Xileno (C.G.) 0,01 %
 Tiofeno (C₄H₄S) 0,0002 %
 Agua (H₂O) 0,03 %

Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]
 Ag 0,05 Al 0,5
 As 0,05 Au 0,05

B 0,02 Ba 0,1
 Be 0,02 Bi 0,05
 Ca 0,1 Cd 0,05
 Co 0,02 Cr 0,02
 Cu 0,02 Fe 0,1
 Ga 0,02 Ge 0,05
 Hg 0,05 In 0,05
 K 0,1 Li 0,05
 Mg 0,1 Mn 0,02

Código	Envase
131745.1611	1000 ml
131745.1612	2,5 l
131745.0314	5 l
131745.0616	25 l
131745.3516	25 l
131745.0619	200 l

141745 Tolueno puro

Especificaciones
 Riqueza (C.G.) 99,5 %
 Identidad IR conforme ensayo
 Densidad 20/4 0,863-0,866
 Acidez 0,0003 meq/g
 Alcalinidad 0,00025 meq/g
 Residuo fijo 0,01 %
 Compuestos de S (en CS₂) 0,001 %
 Benceno (C.G.) 0,1 %
 Etilbenceno (C.G.) 0,1 %

m-Xileno (C.G.) 0,1 %
 o-Xileno (C.G.) 0,05 %
 p-Xileno (C.G.) 0,05 %
 Agua (H₂O) 0,05 %
 Cu 0,00002 %
 Fe 0,00005 %
 Ni 0,00002 %
 Pb 0,00002 %

Código	Envase
141745.1611	1000 ml
141745.1612	2,5 l
141745.0314	5 l
141745.3514	5 l
141745.0616	25 l
141745.3516	25 l
141745.0619	200 l

161745 Tolueno, 99,5 % para síntesis

Especificaciones
 Riqueza mínima (C.G.) 99,5 %
 Identidad IR conforme ensayo
 Densidad 20/4 0,863-0,866

Residuo fijo 0,005 %
 Agua (H₂O) 0,03 %

Código	Envase
161745.1612	2,5 l
161745.1714	5 l
161745.0515	10 l

211745 Tolueno grado técnico

Especificaciones
 Riqueza (C.G.) 99,5 %
 Densidad 20/4 0,863-0,867
 Acidez 0,003 meq/g
 Agua (H₂O) 0,1 %

Código	Envase
211745.1611	1000 ml
211745.1612	2,5 l
211745.1714	5 l
211745.2714	5 l
211745.3514	5 l
211745.0616	25 l
211745.3516	25 l

Na-N-Tosil-L-Lisina Clorometilcetona Clorhidrato (TLCK)

4-Toluenosulfoncloramida Sódica ver Cloramina T 3-hidrato

Na-N-Tosil-L-Lisina Clorometilcetona Clorhidrato (TLCK)

$C_{14}H_{21}ClN_2O_3S \cdot HCl$
M = 369,31 g/mol
CAS 4272-74-6
EINECS 224-266-4
NC 29420000

Punto de Fusión 163 - 165 °C Almacenaje -20 °C
Sólido

A1799 Na-N-Tosil-L-Lisina Clorometilcetona Clorhidrato (TLCK) BioChemica

Especificaciones

Riqueza (HPLC) mín. 98 %
 α 24 °C/D; 5 %, H₂O -9° - -10°

Código	Envase
A1799,0100	100 mg
A1799,0001	1 g

TPE, Tampón

NC 38220000

Líquido

Almacenaje Temperatura ambiente

A3843 TPE, Tampón (10X)

Electroforesis tampón para ADN

Composición:
Ácido fosfórico 85 % 15,5 ml/L
EDTA 0,5 M (pH 8,0) 40 ml/L
Tris 108 g/L

Especificaciones

pH (20 °C) 7,5 - 7,8

Código	Envase
A3843,1000	1 L

TPTZ ver Tetrazolium Rojo

apo-Transferrina, humana

M= ~77000 g/mol
CAS 11096-37-0
EINECS 309-222-5
NC 30021095

Sólido

Almacenaje 2-8 °C

A3008 apo-Transferrina, humana

Especificaciones

Riqueza mín. 95 %
pH (3 %; H₂O; 20 °C) 6,5 - 8,0
Pérdida por desecación máx. 5 %
Fe máx. 0,005 %

Código	Envase
A3008,0100	100 mg
A3008,0001	1 g

holo-Transferrina, humana

M= ~80000 g/mol
CAS 11096-37-0
EINECS 309-222-5
NC 30021095

Sólido

Almacenaje 2-8 °C

A3124 holo-Transferrina, humana

Especificaciones

Riqueza mín. 95 %
pH (1 %; H₂O) 6,5 - 7,5 (20 °C)
Pérdida por desecación máx. 5 %
Fe/g protein mín. 1000 µg

Código	Envase
A3124,0250	250 mg
A3124,9020	20 g

D(+)-Trehalosa 2-hidrato

$C_{12}H_{22}O_{11} \cdot 2H_2O$
M = 378,34 g/mol
CAS 6138-23-4
EINECS 202-739-6
NC 29400000

Sólido

Almacenaje Temperatura ambiente

A1742 D(+)-Trehalosa 2-hidrato BioChemica

Especificaciones

Riqueza mín. 98 %
 α 20 °C/D; 7 %, H₂O +176 - +180°
Residuo de ignición máx. 0,1 %
Solubilidad
(5 %; H₂O) transparente, incoloro

Código	Envase
A1742,0025	25 g
A1742,0050	50 g
A1742,0100	100 g
A1742,0250	250 g
A1742,1000	1 kg

A9686 D(+)-Trehalosa 2-hidrato libre de endotoxinas

Especificaciones

Riqueza (HPLC) mín. 98 %
Endotoxinas máx. 2,4 Eu/g
Límites microbianos máx. 150 UFC/g
Pérdida por desecación máx. 2 %
pH (30 %; H₂O) 5 - 7
Residuo de ignición máx. 0,1 %
As máx. 0,00005 %
Pb máx. 0,001 %

Código	Envase
A9686,1000	1 kg

L-Treonina

$C_4H_9NO_3$
M = 119,12 g/mol
CAS 72-19-5
EINECS 200-774-1
NC 29225000

Sólido

Almacenaje Temperatura ambiente

A3946 L-Treonina para cultivo celular

• Todos los aminoácidos son de origen no animal

Especificaciones

Test de pirógenos Conforme ensayo
Riqueza (titr.) mín. 99 %
 α 20 °C/D; 6 %, H₂O -27,6° - -29,0°
Otros aminoácidos máx. 0,5 %
Amonio máx. 0,02 %
Cloruro máx. 0,02 %
Sulfato máx. 0,02 %
As máx. 0,0001 %
Fe máx. 0,001 %
Pb máx. 0,001 %

Código	Envase
A3946,1000	1 kg

A3969 L-Treonina BioChemica

• Todos los aminoácidos son de origen no animal

Especificaciones

Riqueza (titr.) mín. 99 %	Insolubles Conforme ensayo	Amonio máx. 0,02 %
α20 °C/D; 6 %, H ₂ O -27,6° - -29,0°	Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %	Cloruro máx. 0,02 %
	Otros aminoácidos máx. 0,5 %	Sulfato máx. 0,02 %

Código	Envase
A3969,0100	100 g

A1419 L-Treonina (Ph. Eur., USP) puro, grado farma

• Todos los aminoácidos son de origen no animal

Especificaciones

Riqueza (titr., calc. en sust. seca) 99,0 - 101,0 %	Cenizas sulfatadas máx. 0,1 %	Sustancias positivas a Ninhidrina máx. 0,5 %
α20 °C/D; 6 %, H ₂ O, calc. en sust. seca -27,6° - -29,0°	Identidad Conforme ensayo	Amonio máx. 0,02 %
α25 °C/D; 6 %, H ₂ O -26,7° - -29,1°	Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %	Cloruro máx. 0,02 %
Aspecto de la solución Conforme ensayo	Pérdida por desec. (3 h; 105 °C) máx. 0,2 %	Sulfato máx. 0,03 %
	pH (2,5 %; H ₂ O) 5,0 - 6,5	Fe máx. 0,001 %
	pH (5 %; H ₂ O) 5,0 - 6,5	

Código	Envase
A1419,1000	1 kg

Tribromometano ver Bromoformo**Tributirina**

C₁₅H₂₆O₆
M = 302,37 g/mol
CAS 60-01-5
EINECS 200-451-5
NC 29156019

Punto de Ebullición 287 - 288 °C
Líquido
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente

A8574 Tributirina BioChemica**Especificaciones**

Riqueza (C.G.) mín. 98 %	Identidad (IR) Conforme ensayo
Densidad (d 25 °C) 1,027 - 1,037 g/cm ³	Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %

Código	Envase
A8574,0100	100 ml

Tricina

C₆H₁₃NO₅
M = 179,17 g/mol
CAS 5704-04-1
EINECS 227-193-6
NC 29225000

Punto de Fusión 186 - 188 °C (desc.)
Sólido
Almacenaje Temperatura ambiente

A3954 Tricina para biología molecular**Especificaciones**

DNasas/RNasas/Proteasas no detectable	Fe máx. 0,0005 %
Riqueza (titr.) mín. 99,5 %	Pb máx. 0,0005 %
Agua máx. 0,3 %	
Cloruro máx. 0,1 %	
Sulfato máx. 0,005 %	
As máx. 0,0001 %	

Código	Envase
A3954,0100	100 g
A3954,0250	250 g
A3954,0500	500 g
A3954,1000	1 kg

A1085 Tricina BioChemica**Especificaciones**

Riqueza (titr.) mín. 99 %	A (1 cm/0,1 M en H ₂ O) 260 nm máx. 0,04
Espectro IR Conforme ensayo	280 nm máx. 0,02
pH (1 %; H ₂ O; 25 °C) 4,6 - 5,6	
Agua máx. 0,3 %	
Cloruro máx. 0,1 %	
Sulfato máx. 0,005 %	
Fe máx. 0,0005 %	
Pb máx. 0,0005 %	

Código	Envase
A1085,0100	100 g
A1085,0250	250 g
A1085,0500	500 g
A1085,1000	1 kg
A1085,5000	5 kg
A1085,9020	20 kg

1,1,1-Tricloro-2-Metil-2-Propanol 1/2-hidrato

2,2,2-Tricloro terc-Butanol, Acetona Cloroformo, Clorbutol, Clorobutanol

C₄H₇Cl₃O · 1/2 H₂O
M = 186,47 g/mol
CAS 6001-64-5
EINECS 200-317-6
NC 29055998

Punto de Fusión 78 °C
Punto de Ebullición 167 °C
Solubilidad . Poco soluble en agua. Soluble en alcohol.
Sólido
WGK 3
Almacenaje 2-8 °C.

145300 1,1,1-Tricloro-2-Metil-2-Propanol 1/2-hidrato (BP, Ph. Eur.) puro, grado farma**Especificaciones**

Riqueza (Arg.) (calc. s.p.a.) 98,0-101,0 %	Acidez Conforme ensayo	Agua (H ₂ O) 4,5-5,5 %
Identidad según Farmacopeas: Conforme ensayo	Insoluble en C ₂ H ₅ OH 96 % Conforme ensayo	Metales residuales (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000): No se usan catalizadores metálicos en el proceso de fabricación.
	Residuo de calcinación (en SO ₂) 0,1 %	
	Cloruro (Cl) 0,01 %	
	Disolventes residuales (Ph. Eur.) Conforme ensayo	

Código	Envase
145300.1211	1000 g
145300.0914	5 kg

Límite máximo de impurezas

Aspecto de la solución Conforme ensayo

1,2,4-Triclorobenzol

C₆H₃Cl₃
M = 181,45 g/mol
CAS 120-82-1
EINECS 204-428-0
NC 29036990
Índice No. 602-087-00-6

Punto de Fusión 17 °C
Punto de Ebullición 213 °C
Densidad 1,45 kg/l (20 °C)
Índice de refracción n₂₀/D 1,5707
UN2321
Clase/GE 6.1/III
ADR 6.1/III · IMDG 6.1/III · IATA 6.1/III
WGK 3
Almacenaje Temperatura ambiente

Atención

H315 H410 H302

363541 1,2,4-Triclorobenzol para UV, IR, HPLC, GPC

Para ser utilizado en cromatografía de permeación en gel, se filtró a través de filtro de 0,2 micras.

Especificaciones

Riqueza (GC) mín. 99 %
Color máx. 10 APHA
Materia no volátil máx. 10 ppm
Agua (K.F.) máx. 0,02 %

Código	Envase
363541.1611	1 L
363541.1612	2,5 L

Tricloroeteno ver Tricloroetileno

Tricloroetileno

1,1,2-Tricloroetileno, Etileno Tricloruro, Etinilo Tricloruro, Tricloroeteno

Cl₂CClCH	Punto de Fusión .....-84,8 °C	UN1710
M = 131,39 g/mol	Punto de Ebullición .....86,7 °C	Clase/GE 6.1/III
CAS 79-01-6	Densidad .....1,46 kg/l	ADR 6.1/III - IMDG 6.1/III - IATA 6.1/III
EINECS 201-167-4	Solubilidad agua 0,4 g/l a 20 °C	WGK 3
NC 29032200	Índice de refracción n _{20/D} 1,4774	Almacenaje Temperatura ambiente.
Índice No. 602-027-00-9	Líquido	

Peligro

H350 H319 H315 H412 H336 H341

131749 Tricloroetileno, estabilizado con etanol (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS

Especificaciones	Etanol (C.G.) 0,5 %	Be..... 0,02	Bi..... 0,05
Riqueza mínima (C.G.) .....99,5 %	Halógenos libres .....Conforme ensayo	Ca 0,5	Cd 0,05
Identidad IR conforme ensayo	Tetracloroetileno (C.G.) 0,05 %	Co 0,02	Cr 0,02
Límite máximo de impurezas	Agua (H ₂ O) 0,02 %	Cu 0,02	Fe..... 0,1
Color APHA 10	Metales pesados (en Pb) 0,0001 %	Ga 0,02	Ge..... 0,05
Acidez 0,0001 meq/g	Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]	Hg 0,05	In..... 0,05
Alcalinidad 0,0003 meq/g	Ag 0,05	K..... 0,1	Li..... 0,05
Residuo fijo 0,001 %	Al 0,5	Mg 0,1	Mn..... 0,02
Cloruro (Cl) 0,0004 %	As 0,05	Mo 0,02	Na 0,5
	Au 0,05	Ni 0,02	P 0,2
	B 0,2		

Código	Envase
131749.1611	1000 ml
131749.1612	2,5 l

141749 Tricloroetileno, estabilizado con etanol puro

Especificaciones	Alcalinidad 0,001 meq/g	Agua (H ₂ O) 0,1 %
Riqueza (C.G.) 99 %	Residuo fijo 0,005 %	Cu 0,00002 %
(estabilizante no incluido) 99 %	Cloruro (Cl) 0,001 %	Fe 0,00005 %
Identidad IR conforme ensayo	Etanol (C.G.) 0,5 %	Ni 0,00002 %
Acidez 0,0005 meq/g	Tetracloroetileno (C.G.) 0,1 %	Pb 0,00002 %

Código	Envase
141749.1611	1000 ml
141749.1612	2,5 l

161749 Tricloroetileno, 99 % estabilizado con etanol para síntesis

Especificaciones	Acidez (en HCl) 0,001 %
Riqueza mínima (C.G.) 99 %	Etanol (C.G.) 0,5 %
Riqueza mínima (C.G.) 99,5 %	Agua (H ₂ O) 0,02 %
(estabilizante no incluido) 99,5 %	
Identidad IR conforme ensayo	

Código	Envase
161749.1611	1000 ml
161749.1714	5 l
161749.3516	25 l

Triclorometano estabilizado con amileno

Cloroformo

CHCl₃	Punto de Fusión .....-63 °C	UN1888
M = 119,38 g/mol	Punto de Ebullición 61 °C	Clase/GE 6.1/III
CAS 67-66-3	Densidad 1,483 kg/l (20 °C)	ADR 6.1/III - IMDG 6.1/III - IATA 6.1/III
EINECS 200-663-8	Índice de refracción n _{20/D} 1,4459	WGK 3
NC 29031300	Líquido	Almacenaje Temperatura ambiente
Índice No. 602-006-00-4		

Atención

H302 H315 H351 H373

363101 Triclorometano estabilizado con ~ 150 ppm de amileno para HPLC, GPC

Especificaciones	Agua (H ₂ O) 0,01 %	Transmitancia a 260 nm ≥ 85 %
Riqueza mínima (C.G.) .....99,8 %	Fluorescencia a 254 nm 1 ppb	Transmitancia a 280-400 nm ≥ 98 %
Identidad IR conforme ensayo	(en quinina) 1 ppb	Datos de interés en HPLC:
Densidad 20/4 > 1,48	Fluorescencia a 365 nm 1 ppb	P ⁺ + 0,25 E 5,6
Límite máximo de impurezas	(en quinina) 1 ppb	Polaridad Rohrschneider 4,1
Color APHA 10	Espectro UV (Camino óptico):	Valor eluotrópico e ⁺ (Al ₂ O ₃) 0,072
Acidez 0,00015 meq/g	1 cm. Ref.: agua):	Sol. H ₂ O en disolv. a 20 °C 0,072
Alcalinidad 0,0002 meq/g	Transmitancia a 244 (Cut off) nm ≥ 10 %	Para trabajos críticos, purgar con nitrógeno.
Residuo fijo 0,0003 %	Transmitancia a 245 nm ≥ 15 %	Producto microfiltrado (0,2 µm) y envasado bajo atmósfera de nitrógeno.
	Transmitancia a 255 nm ≥ 70 %	

Código	Envase
363101.1612	2,5 l

483101 Triclorometano seco (máx. 0,005 % de agua) estabilizado con ~ 50 ppm de amileno, ACS

Especificaciones	Cloruro (Cl) 0,00002 %	As..... 0,05	Au 0,05
Riqueza mínima (C.G.) .....99,9 %	Carbonilos (en CH ₃ COCH ₃) 0,005 %	B..... 0,02	Ba 0,1
Identidad IR conforme ensayo	Carbono Tetracloruro (C.G.) 0,01 %	Be..... 0,02	Bi..... 0,05
Densidad 20/4 > 1,48	Diclorometano (C.G.) 0,01 %	Ca 0,5	Cd 0,05
Aptitud: para ensayos con ditiona Conforme ensayo	Fosgeno (Cl ₂ CO) 0,0001 %	Co 0,02	Cr 0,02
Límite máximo de impurezas	Impurezas metálicas Conforme ensayo	Cu 0,02	Fe..... 0,1
Color APHA 10	Tetracloroetileno (C.G.) 0,01 %	Ga 0,02	Ge..... 0,05
Acidez 0,00015 meq/g	Tricloroetileno (C.G.) 0,01 %	Hg 0,05	In..... 0,05
Residuo fijo 0,001 %	Agua (H ₂ O) 0,005 %	K..... 0,1	Li..... 0,05
Cloro (Cl) 0,0005 %	Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]	Mg 0,1	
	Ag 0,05		
	Al 0,5		

Código	Envase
483101.1611	1000 ml

133101 Triclorometano estabilizado con ~ 50 ppm de amileno (Reag. USP, Ph. Eur.) para análisis, ACS

Especificaciones	Carbonilos (en CH ₃ COCH ₃) 0,005 %	Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]
Riqueza mínima (C.G.) .....99,8 %	Carbono Tetracloruro (C.G.) 0,01 %	Ag..... 0,05
Identidad IR conforme ensayo	Diclorometano (C.G.) 0,01 %	Al..... 0,5
Densidad 20/4 > 1,48	Fosgeno (Cl ₂ CO) 0,0001 %	Au 0,05
Aptitud: para ensayos con ditiona Conforme ensayo	Impurezas metálicas Conforme ensayo	B..... 0,02
Límite máximo de impurezas	Tetracloroetileno (C.G.) 0,01 %	Ba 0,1
Color APHA 10	Tricloroetileno (C.G.) 0,01 %	Bi..... 0,05
Acidez 0,00015 meq/g	Agua (H ₂ O) 0,05 %	Cd 0,05
Residuo fijo 0,001 %	Espectro UV (Camino óptico):	Cr 0,02
Cloro (Cl) 0,0005 %	1 cm. Ref.: agua):	Cu 0,02
Cloruro (Cl) 0,00002 %	Transmitancia a 255 nm ≥ 50 %	Fe..... 0,1
	Transmitancia a 260 nm ≥ 80 %	Ge..... 0,05
	Transmitancia a 300 nm ≥ 98 %	

Código	Envase
133101.1611	1000 ml
133101.1612	2,5 l

143101 Triclorometano estabilizado con ~ 50 ppm de amileno puro

Especificaciones	Residuo fijo 0,002 %	Metales residuales ICP (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000):
Riqueza mínima (C.G.) 99,5 %	Cloro libre (Cl) 0,001 %	Clase 1A (Pt,Pd) 10 ppm
Identidad según	Cloruro (Cl) 0,0001 %	Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm
Farmacopeas: Conforme ensayo	Compuestos extraños de cloro Conforme ensayo	Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm
Densidad 20/4 > 1,48	Sustancias relacionadas Conforme ensayo	Clase 2 (Cu, Mn) 250 ppm
Intervalo de destilación 60-62 °C	Aldehído Conforme ensayo	Clase 3 (Fe, Zn) 1.300 ppm
Límite máximo de impurezas	Agua (H ₂ O) 0,1 %	
Acidez y/o alcalinidad Conforme ensayo		

Código	Envase
143101.1611	1000 ml
143101.1612	2,5 l
143101.3516	25 l

163101 Triclorometano, 99,9 % estabilizado con ~ 50 ppm de amileno para síntesis

Especificaciones	Residuo fijo 0,002 %	Código
Riqueza mínima (C.G.) 99,9 %	Agua (H ₂ O) 0,05 %	Envase
Identidad IR conforme ensayo		163101.1612
Densidad 20/4 > 1,48		163101.1714
Acidez (en HCl) 0,001 %		163101.0616

Código	Envase
163101.1612	2,5 l
163101.1714	5 l
163101.0616	25 l

A3691 Triclorometano BioChemica

estabilizado con aproximadamente 50 ppm de amileno	Residuo fijo máx. 0,0005 %	Cloruro máx. 0,0002 %
Especificaciones	C ₂ Cl ₄ máx. 0,005 %	Cu máx. 0,000002 %
Riqueza (C.G.) mín. 99,5 %	CCl ₄ máx. 0,005 %	Fe máx. 0,00001 %
Acidez/ Alcalinidad máx. 0,0005 meq/g	Diclorometano máx. 0,005 %	Pb máx. 0,00001 %
	Agua (K.F.) máx. 0,02 %	Zn máx. 0,000005 %

Código	Envase
A3691.0500	500 ml
A3691.1000	1 L
A3691.2500	2,5 L

Triclorometano estabilizado con etanol

Cloroformo

CHCl₃	Punto de Fusión -63 °C	UN1888
M = 119,38 g/mol	Punto de Ebullición 61 °C	Clase/GE 6.1/III
CAS 67-66-3	Densidad 1,483 kg/l (20 °C)	ADR 6.1/III - IMDG 6.1/III - IATA 6.1/III
EINECS 200-663-8	Índice de refracción n ₂₀ /D 1,4459	WGK 3
NC 29031300	Líquido	Almacenaje Temperatura ambiente
Índice No. 602-006-00-4		

Atención



H302 H315 H351 H373

361252 Triclorometano estabilizado con etanol para UV, IR, HPLC

Especificaciones	Aptitud para	Transmitancia a 260 nm ≥ 85 %
Riqueza mínima (C.G.) 99,0 %	Espectrometría IR: Conforme ensayo	Transmitancia a 270 nm ≥ 90 %
Densidad 20/4 1,476-1,486	Fluorescencia a 254 nm	Transmitancia a 280-400 nm ≥ 98 %
Límite máximo de impurezas	(en quinina) 1 ppb	Datos de interés en HPLC:
Color APHA 10	Fluorescencia a 365 nm	P ⁺ + 0,25 E 5,6
Acidez 0,00015 meq/g	(en quinina) 1 ppb	Polaridad Rohrschneider 4,1
Alcalinidad 0,0002 meq/g	Espectro UV (Camino óptico:	Valor eluotrópico e ⁺ (Al ₂ O ₃) 0,4
Residuo fijo 0,0003 %	1 cm. Ref.: agua):	Sol. H ₂ O en disolv. a 20 °C 0,072
Etanol (C.G.) 0,5-0,8 %	Transmitancia a 244 (Cut off) nm ≥ 10 %	Para trabajos críticos, purgar con nitrógeno.
Agua (H ₂ O) 0,01 %	Transmitancia a 245 nm ≥ 20 %	Producto microfiltrado (0,2 µm) y envasado
	Transmitancia a 250 nm ≥ 50 %	bajo atmósfera de nitrógeno.
	Transmitancia a 257 nm ≥ 80 %	

Código	Envase
361252.1611	1000 ml
361252.1612	2,5 l

321252 Triclorometano estabilizado con etanol para análisis de pesticidas

Especificaciones	Límite máximo de impurezas	Agua (H ₂ O) 0,05 %
Riqueza mínima (C.G.) 99,0 %	Color APHA 10	Señal ECD de pesticida (Lindano a DDT)
Identidad IR conforme ensayo	Acidez 0,00015 meq/g	(en Lindano) 5 ng/l
Densidad 20/4 1,476-1,486	Residuo fijo 0,0005 %	Señal FID de 2-Octanol a Tetradecanol
	Etanol (C.G.) 0,5-0,8 %	(en 2-Octanol) Conforme ensayo

Código	Envase
321252.1612	2,5 l

131252 Triclorometano estabilizado con etanol (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS, ISO

Especificaciones	Sustancias carbonizables	Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]
Riqueza mínima (C.G.) 99,0 %	por H ₂ SO ₄ Conforme ensayo	Ag 0,05
Riqueza mínima (C.G.) (estabilizante no incluido) 99,8 %	Cloro (Cl) 0,0005 %	Al 0,5
Identidad IR conforme ensayo	Cloruro (Cl) 0,00002 %	As 0,05
Aptitud: para ensayos con ditizona Conforme ensayo	Carbonilos (en CH ₃ COCH ₃) 0,005 %	B 0,02
	Carbono Tetracloruro (C.G.) 0,01 %	Ba 0,1
Límite máximo de impurezas	Diclorometano (C.G.) 0,01 %	Be 0,05
Color APHA 10	Etanol (C.G.) 0,5-0,8 %	Bi 0,05
Acidez 0,00015 meq/g	Fosgeno (Cl ₂ CO) 0,0001 %	Cd 0,05
Residuo fijo 0,001 %	Impurezas metálicas Conforme ensayo	Co 0,02
	Tetracloroetileno (C.G.) 0,01 %	Cr 0,02
	Tricloroetileno (C.G.) 0,01 %	Fe 0,1
	Agua (H ₂ O) 0,05 %	Ge 0,05
		Hg 0,05
		In 0,05
		K 0,1

Código	Envase
131252.1611	1000 ml
131252.1612	2,5 l

121252 Triclorometano estabilizado con etanol para análisis

Especificaciones	Sustancias carbonizables	Agua (H ₂ O) 0,05 %
Riqueza mínima (C.G.) 99,0 %	por H ₂ SO ₄ Conforme ensayo	Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]
Riqueza mínima (C.G.) (estabilizante no incluido) 99,6 %	Cloro (Cl) 0,0005 %	Ca 0,5
Identidad IR conforme ensayo	Cloruro (Cl) 0,00002 %	Cd 0,05
Densidad 20/4 1,476-1,486	Carbonilos (en CH ₃ COCH ₃) 0,005 %	Co 0,02
Límite máximo de impurezas	Carbono Tetracloruro (C.G.) 0,05 %	Cr 0,02
Color APHA 10	Diclorometano (C.G.) 0,05 %	Fe 0,1
Acidez 0,00015 meq/g	Etanol (C.G.) 0,5-0,8 %	Mn 0,02
Residuo fijo 0,001 %	Fosgeno (Cl ₂ CO) 0,0001 %	Pb 0,05
	Tetracloroetileno (C.G.) 0,05 %	
	Tricloroetileno (C.G.) 0,05 %	

Código	Envase
121252.1611	1000 ml
121252.1612	2,5 l

191252 Triclorometano (BP) grado farma

estabilizado con 1 - 2 % Etanol	Identidad (IR) Conforme ensayo	Etanol (GC) 1,0 - 2,0 % (V/V)
Especificaciones	Materia no volátil Conforme ensayo	Agua (K.F.) máx. 0,1 %
Riqueza (GC) 99,0 - 99,4 %	Rango de destilación mín. 95 % (V/V)	Cloruro Conforme ensayo
Aspecto de la sustancia líquido transparente, incoloro	Sust. Cloro exterior Conforme ensayo	
Cloro libre Conforme ensayo	Sust. react. ácido/alcalino Conforme ensayo	
Densidad (20°/4 °C) 1,474 - 1,479	Sust. Relacionadas máx. 1,0 % (V/V)	
	Aldehídos Conforme ensayo	

Código	Envase
191252.1612	2,5 L

1,1,2-Triclorotrifluoroetano

141252 Triclorometano estabilizado con etanol puro

Especificaciones		Etanol (C.G.) 0,5-0,8 %		Código	Envase
Riqueza (C.G.) 99,0 %	Sustancias carbonizables	Fosgeno (Cl ₂ CO) 0,0005 %		141252.1611	1000 ml
Identidad IR conforme ensayo	por H ₂ SO ₄ Conforme ensayo	Agua (H ₂ O) 0,1 %		141252.1612	2,5 l
Densidad 25/25 1,476-1,486	Cloro libre (Cl) 0,001 %	Cu 0,00002 %		141252.1714	5 l
Intervalo de destilación 60-62 °C	Cloruro (Cl) 0,0001 %	Fe 0,00002 %		141252.0616	25 l
Acidez y/o alcalinidad Conforme ensayo	Carbonilos Conforme ensayo	Ni 0,00002 %			
Residuo fijo 0,002 %	Productos de descomposición	Pb 0,00002 %			
	clorados Conforme ensayo				
	Sustancias relacionadas Conforme ensayo				

161252 Triclorometano, 99 % estabilizado con etanol para síntesis


Especificaciones		Etanol (C.G.) 0,5-0,8 %		Código	Envase
Riqueza mínima (C.G.) 99 %	Identidad IR conforme ensayo	Agua (H ₂ O) 0,05 %		161252.1714	5 l
Riqueza mínima (C.G.) 99,9 %	Densidad 20/4 1,476-1,486			161252.0616	25 l
(estabilizante no incluido) 99,9 %	Acidez (en HCl) 0,001 %				
	Residuo fijo 0,002 %				

211252 Triclorometano estabilizado con etanol grado técnico

Especificaciones		Etanol (C.G.) 0,5-0,8 %		Código	Envase
Riqueza (C.G.) 98 %	Agua (H ₂ O) 0,2 %			211252.1611	1000 ml
Densidad 20/4 1,476-1,486				211252.1612	2,5 l
Acidez 0,0015 meq/g				211252.1714	5 l

1,1,2-Triclorotrifluoroetano

1,1,2-Trifluorotricloroetano

C ₂ Cl ₃ F ₃	Punto de Fusión -35 °C	UN3082	Atención  H420
M = 187,38 g/mol	Punto de Ebullición 48 °C	Clase/GE 9/III	
CAS 76-13-1	Densidad 1,580 kg/l	ADR 9/III - IMDG 9/III - IATA 9/III	
EINECS 200-936-1	Índice de refracción n ₂₀ /D 1,3557	WGK 2	
NC 29037730	Líquido	Almacenaje Temperatura ambiente.	

363266 1,1,2-Triclorotrifluoroetano (E.U.) para UV, IR, HPLC

Para Usos Esenciales		Residuo fijo 0,0005 %		Transmitancia a 235 nm ≥ 20 %		Código	Envase
Especificaciones	Hidrocarburos (referido a escualano/escualeno (3050-2900 cm ⁻¹)) 0,0002 %	Agua (H ₂ O) 0,005 %	Aptitud para	Espectrometría IR: Conforme ensayo	Espectro UV (Camino óptico: 1 cm. Ref.: agua):	363266.1612	2,5 l
Riqueza mínima (C.G.) 99,9 %	Densidad 20/4 1,578-1,582		Transmitancia a 233 (Cut off) nm ≥ 10 %				
Límite máximo de impurezas	Color APHA 10						
Acidez 0,0002 meq/g	Alcalinidad 0,0002 meq/g						

133266 1,1,2-Triclorotrifluoroetano (ACS IX, Reag. USP, Ph. Eur.) (E.U.) para análisis, ACS

Para Usos Esenciales		Residuo fijo 0,0005 %		Agua (H ₂ O) 0,005 %		Código	Envase
Especificaciones	Sustancias carbonizables	Ca 0,00005 %				133266.1612	2,5 l
Riqueza mínima (C.G.) 99,8 %	por H ₂ SO ₄ Conforme ensayo	Cd 0,000005 %					
Identidad IR conforme ensayo	Sustancias reductoras del I2 (en l) 0,0016 %	Co 0,000002 %					
Densidad 20/4 1,578-1,582	Cloro libre (Cl) 0,00003 %	Cr 0,000002 %					
Intervalo de ebullición	Cloruro (Cl) 0,00003 %	Cu 0,000002 %					
(> 98 % dest.) 47-48 °C	Carbonilos (en CH ₃ COCH ₃) 0,001 %	Fe 0,00001 %					
Límite máximo de impurezas	Carbono Tetracloruro (C.G.) 0,01 %	Mg 0,00001 %					
Color APHA 10	Tetracloroetileno (C.G.) 0,01 %	Mn 0,00002 %					
Acidez 0,0003 meq/g	Tricloroetileno (C.G.) 0,01 %	Ni 0,00002 %					
	Tricloroetileno (C.G.) 0,01 %	Pb 0,00001 %					
		Zn 0,00001 %					

163266 1,1,2-Triclorotrifluoroetano, 99,8 % (E.U.) para síntesis

Para Usos Esenciales		Identidad IR conforme ensayo		Residuo fijo 0,001 %		Código	Envase
Especificaciones	Densidad 20/4 1,578-1,582	Agua (H ₂ O) 0,01 %				163266.1611	1000 ml
Riqueza mínima (C.G.) 99,8 %	Acidez (en HCl) 0,002 %						

Tricostatina A

Antibiótico A3

Origen de <i>Streptomyces platensis</i>	Punto de Fusión 141 - 143 °C	WGK 1	Atención  H302+H312+H332 H315 H317 H319 H335
C ₁₇ H ₂₂ N ₂ O ₃	Sólido	Almacenaje -20 °C	
M = 302,37 g/mol			
CAS 58880-19-6			
NC 29280090			

A7812 Tricostatina A BioChemica

Especificaciones		λ _{máx} 265, 340 nm		Código	Envase
Riqueza (HPLC) aprox. 97 %	Solubilidad DMSO, EtOH			A7812.0005	5 mg

Trietanolamina

2,2',2''-Trihidroxitrietilamina, Tris (2-Hidroxietyl) Amina, Trolamina, 2,2',2''-Trolamina, Nitrotrietyl, TEA, 2,2',2''-Nitrotrietyl

C₆H₁₅NO₃	Punto de Fusión 20 - 22 °C	WGK 1
M = 149,19 g/mol	Índice de refracción n ₂₀ /D 1,481 - 1,486	Almacenaje Temperatura ambiente
CAS 102-71-6	Líquido	
EINECS 203-049-8		
NC 29221310		

121750 Trietanolamina para análisis

Especificaciones	Límite máximo de impurezas	Etanolamina (C.G.) 0,1 %	Código	Envase
Riqueza mínima (Acidim.) 99,0 %	Color APHA 50	Agua (H ₂ O) 0,1 %	121750.1609	250 ml
Identidad IR conforme ensayo	Residuo de calcinación (en SO ₄) 0,01 %	Metales pesados (en Pb) 0,0001 %	121750.1611	1000 ml
	Cloruro (Cl) 0,001 %	Fe 0,0001 %		
	Dietanolamina (C.G.) 0,5 %			

191750 Trietanolamina (BP, Ph. Eur., USP-NF) grado farma

Especificaciones	Residuo de calcinación (en SO ₄) 0,05 %	Metales residuales ICP (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000):	Código	Envase
Riqueza (Acidim.) 99,0-103,0 %	Sustancias relacionadas	Clase 1A (Pt,Pd) 10 ppm	191750.1214	5 l
Identidad según	Disolventes residuales	Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm	191750.0716	25 l
Farmacopeas: Conforme ensayo	(Ph.Eur.) Conforme ensayo	Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm	191750.0718	60 l
Densidad 20/20 1,120-1,130	Etanolamina 0,1 %	Clase 2 (Cu, Mn) 250 ppm		
Densidad 25/25 1,120-1,128	Dietanolamina 0,5 %	Clase 3 (Fe, Zn) 1.300 ppm		
Índice de refracción n ₂₀ /D 1,482 - 1,485	Total impurezas 1,0 %			
	N-Nitrosodietanolamina 24 ppb			
Límite máximo de impurezas	Agua (H ₂ O) 0,5 %			
Aspecto de la solución Conforme ensayo	Metales pesados (en Pb) 0,001 %			

141750 Trietanolamina (USP-NF) puro, grado farma

Especificaciones	Límite máximo de impurezas	Metales residuales ICP (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000):	Código	Envase
Riqueza (Acidim.) 99,0-107,4 %	Residuo de calcinación (en SO ₄) 0,05 %	Clase 1A (Pt,Pd) 10 ppm	141750.1611	1000 ml
Identidad según	Bases totales Conforme ensayo	Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm	141750.1214	5 l
Farmacopeas: Conforme ensayo	Sustancias relacionadas Conforme ensayo	Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm	141750.3514	5 l
Densidad 25/25 1,120-1,128	Disolventes residuales	Clase 2 (Cu, Mn) 250 ppm	141750.3515	10 l
Índice de refracción n ₂₀ /D 1,482-1,485	(Ph.Eur./USP) Conforme ensayo	Clase 3 (Fe, Zn) 1.300 ppm	141750.0716	25 l
	Agua (H ₂ O) 0,15 %			
	Metales pesados (en Pb) 0,0005 %			

161750 Trietanolamina, 98 % para síntesis

Especificaciones	Código	Envase
Riqueza mínima (C.G.) 98 %	161750.1211	1000 ml
Identidad IR conforme ensayo	161750.0716	25 l
Agua (H ₂ O) 0,3 %		

A1423 Trietanolamina BioChemica

Especificaciones	Cloruro máx. 0,0001 %	Código	Envase
Riqueza (C.G.) mín. 99 %	Sulfato máx. 0,005 %	A1423,1000	1 L
Dietanolamina máx. 0,5 %	Fe máx. 0,0001 %	A1423,9025	25 L
Etanolamina máx. 0,1 %	Pb máx. 0,0001 %		

Trietanolamina Clorhidrato

Nitrotrietyl, TEA, 2,2',2''-Trihidroxitrietilamina, Tris (2-Hidroxietyl) Amina, 2,2',2''-Trolamina

C₆H₁₅NO₃ · HCl	Punto de Fusión 176 - 180 °C	Almacenaje Temperatura ambiente
M = 185,65 g/mol	Sólido	
CAS 637-39-8		
EINECS 211-284-2		
NC 29221390		

A1424 Trietanolamin Clorhidrato BioChemica

Especificaciones	Fe máx. 0,0005 %	Código	Envase
Riqueza (titr.) mín. 99 %	Pb máx. 0,0005 %	A1424,0100	100 g

Trietil Citrato

C₁₂H₂₀O₇	Punto de Ebullición 294 °C (1013 hPa)	WGK 1
M = 276,29 g/mol	Líquido	Almacenaje Temperatura ambiente
CAS 77-93-0		
EINECS 201-070-7		
NC 29181500		

147039 Trietil Citrato (Ph. Eur., USP-NF) puro, grado farma

Especificaciones	Cenizas sulfatadas máx. 0,1 %	n 25 °C/D 1,439 - 1,441	Código	Envase
Riqueza (GC; calc. en sust. seca) 99,0 - 100,5 %	Densidad (d 25 °C/25 °C) 1,135 - 1,139	Sust. React. ácido Conforme ensayo	147039.1211	1 L
Riqueza (titr., calc. en sust. seca) 98,5 - 101,0 %	Identidad Conforme ensayo	Sust. Relacionadas (GC) Conforme ensayo		
	Metales pesados (en Pb) máx. 0,0005 %	Agua (K.F.) máx. 0,25 %		
	n 20 °C/D 1,440 - 1,446			

Trietilamina*N,N*-Dietiletanamina $C_6H_{15}N$

M = 101,19 g/mol

CAS 121-44-8

EINECS 204-469-4

NC 29211999

Índice No. 612-004-00-5

Punto de Fusión -115 °C

Punto de Ebullición 88 - 90 °C

Densidad 0,73 g/cm³ (20 °C)

Líquido

UN1296

Clase/GE 3(8)/II

ADR 3(8)/II · IMDG 3(8)/II · IATA 3(8)/II

WGK 1

Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro



H225 H302+H312+H332 H314 H335

123542 Trietilamina (Reag. USP) para análisis**Especificaciones**

Riqueza mínima (C.G.) 99,5 %

Identidad IR conforme ensayo

Densidad 20/4 0,725-0,729

Intervalo de ebullición 89-90 °C

Límite máximo de impurezasABS a λ 285 nm sol. 1 %en $CH_3OH/CHCl_3$ 0,01

Residuo fijo 0,005 %

Dietilamina (C.G.) 0,05 %

Etanol (C.G.) 0,05 %

Agua (H_2O) 0,1 %

Ca 0,00005 %

Cd 0,000005 %

Co 0,000002 %

Cr 0,000002 %

Cu 0,000002 %

Fe 0,00001 %

Mg 0,00001 %

Mn 0,000002 %

Ni 0,000002 %

Pb 0,00001 %

Zn 0,00001 %

Código	Envase
123542.1611	1000 ml

143542 Trietilamina puro**Especificaciones**

Riqueza (GC) mín. 99 %

Índice de refracción n_{20D} 1,395 - 1,405

Punto de ebullición 88 - 89 °C

Agua (K.F.) máx. 0,5 %

Código	Envase
143542.1611	1 L
143542.3514	5 L

163542 Trietilamina, 99,5 % para síntesis**Especificaciones**

Riqueza mínima (C.G.) 99,5 %

Identidad IR conforme ensayo

Densidad 20/4 0,725-0,729

Residuo fijo 0,01 %

Agua (H_2O) 0,2 %

Código	Envase
163542.1611	1000 ml
163542.0816	25 l

A3845 Trietilamina BioChemica**Especificaciones**

Riqueza (C.G.) mín. 99 %

Espectro IR Conforme ensayo

Residuo fijo máx. 0,005 %

Agua (K.F.) máx. 0,2 %

Código	Envase
A3845.9025	25 L

Trietilamonio Acetato Tampón pH 7,0 (1 M) $C_6H_{15}N \cdot CH_3COOH$

M = 161,25 g/mol

CAS 5204-74-0

EINECS 225-995-0

NC 29211999

Densidad 1,001 kg/l (20 °C)

Líquido

WGK 1

Almacenaje Temperatura ambiente

A3846 Trietilamonio Acetato Tampón pH 7,0 (1 M)

Purificación de oligonucleótidos

Especificaciones

pH 6,9 - 7,1

Residuo fijo máx. 0,01 %

Código	Envase
A3846.0500	500 ml
A3846.1000	1 L

2,2,2-Trifluoroetanol*Alcohol b,b,b*-Trifluoroetílico $C_2H_3F_3O$

M = 100,04 g/mol

CAS 75-89-8

EINECS 200-913-6

NC 29055998

Punto de Fusión -43,5 °C

Punto de Ebullición 73 °C

Densidad 1,390 kg/l

Índice de refracción n_{20D} 1,2907

Líquido

UN1986

Clase/GE 3(6.1)/III

ADR 3(6.1)/III · IMDG 3(6.1)/III · IATA 3(6.1)/III

WGK 1

Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H226 H302 H319 H335 H315

164527 2,2,2-Trifluoroetanol para síntesis**Especificaciones**

Riqueza mínima (C.G.) 99,8 %

Identidad IR conforme ensayo

Densidad 20/4 1,389-1,392

Agua (H_2O) 0,2 %

Código	Envase
164527.1611	1000 ml
164527.1616	25 l

1,1,2-Trifluorotricloroetano ver 1,1,2-Triclorotrifluoroetano

1,2,3-Trihidroxibenceno ver Ácido Pirogálico

2,2,4-Trimetilpentano ver Isooctano

2,4,6-Trinitrofenol ver Ácido Pírico humectado con ~ 33 % de H_2O

Tripsina 1 : 250 de páncreas porcino

Origen de páncreas porcino
CAS 9002-07-7
NC 35079090
Índice No. 647-010-00-7

Sólido

WGK 1
Almacenaje -20 °C

Peligro



H315 H319 H334 H335

A4148 Tripsina 1 : 250 de páncreas porcino

Especificaciones

Riqueza Quimotripsina (ATEE) mín. 40 USP U/mg
Riqueza Tripsina (BAEE) mín. 260 USP U/mg

Pérdida por desecación (4 h, 60 °C; vacío) máx. 2 %
pH (1 %; H₂O) 3,0 - 6,0 (en suspensión)

Recuento de colonias (levaduras & mohos) máx. 100 UFC/g
Total de los recuentos microbianos aeróbicos máx. 10000 UFC/g

Código	Envase
A4148,0025	25 g
A4148,0100	100 g
A4148,0500	500 g

Tripsina de páncreas bovino

Origen de páncreas de carne de vacuno

M = 23800 Dalton
CAS 9002-07-7
EINECS 232-650-8
NC 35079090
Índice No. 647-010-00-7

Sólido

WGK 1
Almacenaje -20 °C

Peligro



H315 H319 H334 H335

A3964 Tripsina de páncreas bovino

suministrado como polvo liofilizado

P. aeruginosa, *Salmonella*,
Staphylococcus aureus ausente
Recuento de placa bacteriana < 10000 organismos/g

Especificaciones

Actividad (quimotripsina) por 2500 unidades de tripsina máx. 50 U
Activity (Tripsina) mín. 2500 U/mg

Código	Envase
A3964,0500	500 mg
A3964,0001	1 g
A3964,0005	5 g

AC-Tripsina solución

NC 35079090

Almacenaje -20 °C

A8336 AC-Tripsina solución para cultivo celular

Especificaciones

contiene aditivos para altas tasas de supervivencia después de tripsinización
adecuado para las células sensibles

Solución de tripsina cristalina (0,02 %) Esterilidad Conforme ensayo
Mycoplasma test Conforme ensayo
Osmolalidad 280,0 - 310,0 mOsm/kg

pH 7,7 - 8,0
Tripsina 0,2 mg/ml

Código	Envase
A8336,0500	500 ml

Tripsinógeno

Origen de páncreas de carne de vacuno

M = 24000 Dalton
CAS 9002-08-8
NC 35040090

Sólido

Almacenaje -20 °C

A4532 Tripsinógeno

suministrado como polvo liofilizado

Especificaciones

Actividad nativa < 10 % de la actividad potencial
Actividad potencial mín. 2500 Units/mg

Código	Envase
A4532,0001	1 g
A4532,0005	5 g

L-Triptófano

C₁₁H₁₂N₂O₂

M = 204,23 g/mol
CAS 73-22-3
EINECS 200-795-6
NC 29339980

Punto de Fusión 290 °C
Sólido

Almacenaje Temperatura ambiente

A3410 L-Triptófano para cultivo celular

• Todos los aminoácidos son de origen no animal

Especificaciones

Test de pirógenos Conforme ensayo
Riqueza (titr.) mín. 99 %
α20 °C/D; 1 %, H₂O -32,8° - -30°

Otros aminoácidos máx. 0,5 %
Amonio máx. 0,1 %
Cloruro máx. 0,02 %
Sulfato máx. 0,02 %

As máx. 0,0001 %
Fe máx. 0,001 %
Pb máx. 0,001 %

Código	Envase
A3410,0100	100 g
A3410,1000	1 kg

A3445 L-Triptófano BioChemica

• Todos los aminoácidos son de origen no animal

Especificaciones

Riqueza (titr.) mín. 99 %
α20 °C/D; 1 %, H₂O -32,8° - -30°
Insolubles Conforme ensayo
Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %

Otros aminoácidos máx. 0,5 %
Amonio máx. 0,1 %
Cloruro máx. 0,02 %
Sulfato máx. 0,02 %

Código	Envase
A3445,0025	25 g
A3445,0100	100 g
A3445,5000	5 kg

A1645 L-Triptófano (Ph. Eur., USP) puro, grado farma

• Todos los aminoácidos son de origen no animal

Especificaciones

Riqueza (titr., calc.)
en sust. seca) 98,5 - 101,0 %
α20 °C/D; 1 %, H₂O,
calc. en sust. Seca -33,0° - -30,0°
α25 °C/D; 1 %, H₂O -32,8° - -29,4°
Aspecto de la solución Conforme ensayo
Cenizas sulfatadasmáx. 0,1 %

IdentidadConforme ensayo
Impureza A y otras sustancias
relacionadasConforme ensayo
Metales pesados (en Pb)máx. 0,001 %
Pérdida por desec.
(3 h; 105 °C) máx. 0,3 %
pH (1 %; H₂O; 20 °C) 5,5 - 7,0

Sustancias positivas a
Ninhidrinamáx. 0,5 %
Amoniomáx. 0,02 %
Cloruromáx. 0,02 %
Sulfatomáx. 0,03 %
Femáx. 0,002 %

Código	Envase
A1645,0025	25 g
A1645,0100	100 g
A1645,0500	500 g
A1645,1000	1 kg
A1645,9025	25 kg

Triptona

EINECS 293-428-4
NC 35040090

Sólido

Almacenaje Temperatura ambiente

A1553 Triptona BioChemica

Especificaciones

Ceniza aprox. 6 %
Pérdida por desecación
(6h; 105 °C)máx. 8 %
pH (5 %; H₂O; 25 °C)6,5 - 7,5

Residuo de ignición máx. 17 %
Total Naprox. 13 %

Código	Envase
A1553,0250	250 g
A1553,0500	500 g
A1553,1000	1 kg

Triptona Agar con sales biliares ver TBA, Agar (ISO 9308-1:2000) (Placa Preparada (Ø 55 mm)) para microbiología

Triptona Soja ver Soja Triptona (TSA), Agar (Ph. Eur.) (Placa de Contacto) para microbiología

Triptona Soja, Caldo ver Soja Triptona (TSB), Caldo (Ph. Eur.) (Medio Deshidratado) para microbiología

Triptona, Bilis, X-Glucurónido, Agar ver TBX, Agar (ISO 16649-2,3:2000) (Medio Deshidratado) para microbiología

Triptona, Caldo ver Agua de Peptona (Medio Deshidratado) para microbiología

Triptosa

CAS 73049-73-7
NC 35040090

Sólido

Almacenaje Temperatura ambiente

A2235 Triptosa

digerido enzimático de proteína

Especificaciones

N (NH₂) min. 3 %

Nitrógeno min. 11 %
pH (2 %; H₂O) aprox. 7,0

Residuo de igniciónmáx. 22 %
Cloruromáx. 6 %

Código	Envase
A2235,1000	1 kg

Triptosa-Fosfato-Caldo

NC 38210000

Almacenaje 2-8 °C

A9609 Triptosa-Fosfato-Caldo

Código	Envase
A9609,9500	500 L

Tris

THAM, 2-Amino-2-Hidroximetil-1,3-Propanodiol, Trometamina

C₄H₁₁NO₃
M = 121,14 g/mol
CAS 77-86-1
EINECS 201-064-4
NC 29221985

Punto de Fusión 168 - 173 °C
Sólido

WGK 2
Almacenaje Temperatura ambiente

Atención



H315 H319

131940 Tris (Hidroximetil) Aminometano para análisis, ACS

Especificaciones

Riqueza (Acidim.) (s.p.s.) 99,8-100,1 %
Identidad IR conforme ensayo
pH sol. 0,05 mol/l 10,2-10,6
Intervalo de fusión 169-171 °C

Residuo de calcinación (en SO₄) 0,01 %
Cloruro (Cl) 0,0005 %
Agua (H₂O) 0,5 %
Metales pesados (en Pb) 0,0005 %
As 0,00005 %
Ca 0,001 %
Cd 0,0001 %
Co 0,0001 %
Cr 0,0001 %

Cu 0,0002 %
Fe 0,0005 %
K 0,001 %
Mg 0,001 %
Na 0,001 %
Ni 0,0005 %
Pb 0,0002 %
Zn 0,0002 %

Límite máximo de impurezas

ABS a λ 290 nm sol. 40 % en agua 0,2
Insoluble en H₂O 0,005 %

Código	Envase
131940.1209	250 g
131940.1211	1000 g

141940 Tris (Hidroximetil) Aminometano (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones

Riqueza (Acidim.)
calc. s.p.s. 99,0-100,5 %
Identidad según
Farmacopeas: Conforme ensayo
pH sol. 5 % 10,0-11,5
Intervalo de fusión 168-172 °C

Insoluble en H₂O 0,025 %
Pérdida por desecación a 105 °C 0,5 %
Residuo de calcinación (en SO₄) 0,1 %
Cloruro (Cl) 0,003 %
Sustancias relacionadas
(C.C.F.)Conforme ensayo
Disolventes residuales
(Ph.Eur./USP)Conforme ensayo
Metanol 0,5 %
Metales pesados (en Pb) 0,001 %

**Metales residuales ICP (según EMEA/
CHMP/SWP/4446/2000):**
Clase 1A (Pt,Pd) 10 ppm
Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm
Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm
Clase 2 (Cu, Mn) 250 ppm
Clase 3 (Fe, Zn) 1.300 ppm
As 0,0001 %
Fe 0,001 %

Límite máximo de impurezas

Aspecto de la solución Conforme ensayo

Código	Envase
141940.1209	250 g
141940.1211	1000 g
141940.0914	5 kg
141940.0415	10 Kg
141940.0416	25 kg

A2264 Tris para biología molecular

Especificaciones	A (1 cm/1 M en H ₂ O)
DNasas/RNasas/Proteasas .....no detectable	260 nm máx. 0,03
Riqueza (titr.) mín. 99,9 %	280 nm máx. 0,02
pH (1 M; H ₂ O; 20 °C) 10,5 - 11,5	430 nm máx. 0,004
Agua .....máx. 0,2 %	
Cu .....máx. 0,0001 %	
Fe .....máx. 0,0001 %	
Pb .....máx. 0,0001 %	

Código	Envase
A2264,0250	250 g
A2264,0500	500 g
A2264,1000	1 kg
A2264,5000	5 kg
A2264,9025BW	25 kg

A1086 Tris ultrapuro

Especificaciones	260 nm máx. 0,03
Riqueza (titr.) mín. 99,9 %	280 nm máx. 0,02
pH (1 M; H ₂ O; 20 °C) 10,5 - 11,5	430 nm máx. 0,004
Agua .....máx. 0,2 %	
Cu .....máx. 0,0001 %	
Fe .....máx. 0,0001 %	
Pb .....máx. 0,0001 %	
A (1 cm/1 M en H ₂ O)	

Código	Envase
A1086,0500	500 g
A1086,1000	1 kg
A1086,5000	5 kg
A1086,9010	10 kg
A1086,9025	25 kg

A1379 Tris para soluciones tampón

Especificaciones	Riqueza (titr.) mín. 99,3 %
Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %	
pH (1 M; H ₂ O; 20 °C) 10,5 - 12,0	
Agua .....máx. 0,5 %	

Código	Envase
A1379,0500	500 g
A1379,1000	1 kg
A1379,5000	5 kg
A1379,9010	10 kg

Tris (2-Hidroxietil) Amina ver Trietanolamina**Tris Acetato**

C₄H₁₁NO₃ · C₂H₄O₂	Punto de Fusión 120 - 121 °C	Almacenaje Temperatura ambiente
M = 181,19 g/mol	Sólido	
CAS 6850-28-8		
EINECS 229-939-6		
NC 29221985		

A2234 Tris Acetato para soluciones tampón

Especificaciones	Solubilidad	Cu máx. 0,0005 %
Riqueza (titr.) mín. 99 %	(0,5 M, H ₂ O) transparente, incoloro	Fe máx. 0,0005 %
Pérdida por desecación .....máx. 3 %	Cloruro .....máx. 0,0005 %	Pb máx. 0,0005 %
pH (0,5 M; H ₂ O; 20 °C) 6,0 - 7,0	Sulfato .....máx. 0,005 %	

Código	Envase
A2234,0250	250 g

Tris Clorhidrato

Trometano Clorhidrat, Tris - HCl, Tham Clorhidrato, 2-Amino-2-Hidroximetil-1,3-Propanodiol Clorhidrat

C₄H₁₁NO₃ · HCl	Punto de Fusión 148 - 150 °C (desc.)	Almacenaje Temperatura ambiente
M = 157,60 g/mol	Sólido	
CAS 1185-53-1		
EINECS 214-684-5		
NC 29221985		

123654 Tris Clorhidrato para análisis

Especificaciones	ABS a λ 280 nm sol. 10 % en H ₂ O 0,05	Cd 0,0005 %
Riqueza mínima (Ac. Percl.) 99 %	ABS a λ 260 nm sol. 10 % en H ₂ O 0,05	Co 0,0005 %
Identidad IR conforme ensayo	ABS a λ 240 nm sol. 10 % en H ₂ O 0,1	Cr 0,0005 %
pH sol. 5 % 3,5-5,0	Insoluble en H ₂ O 0,01 %	Cu 0,0005 %
Intervalo de fusión 150-152 °C	Residuo de calcinación (en SO ₄) 0,02 %	Fe 0,0005 %
Límite máximo de impurezas	Sulfato (SO ₄) 0,005 %	Ni 0,0005 %
ABS a λ 300 nm sol. 10 % en H ₂ O 0,02	Agua (H ₂ O) 0,5 %	Pb 0,0005 %
	Metales pesados (en Pb) 0,0002 %	Zn 0,0005 %

Código	Envase
123654.1209	250 g

A3452 Tris Clorhidrato para biología molecular

Especificaciones	Cu .....máx. 0,0001 %
DNasas/RNasas/Proteasas .....no detectable	Fe .....máx. 0,0001 %
Riqueza (titr.) mín. 99 %	Mn .....máx. 0,0001 %
pH (0,5 M; H ₂ O) 3,5 - 5,0 (25 °C)	Pb .....máx. 0,0001 %
Agua .....máx. 0,5 %	Zn .....máx. 0,0002 %
As .....máx. 0,0001 %	A (1 cm/1 M en H ₂ O)
Ba .....máx. 0,0001 %	260 nm máx. 0,06
Cd .....máx. 0,0001 %	280 nm máx. 0,05

Código	Envase
A3452,0250	250 g
A3452,0500	500 g
A3452,1000	1 kg
A3452,5000	5 kg
A3452,9025	25 kg

A1087 Tris Clorhidrato para soluciones tampón

Especificaciones	Riqueza (titr.) mín. 99 %
Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %	
pH (0,5 M; H ₂ O; 25 °C) 3,5 - 5,0	
Agua .....máx. 0,5 %	

Código	Envase
A1087,0250	250 g
A1087,0500	500 g
A1087,1000	1 kg
A1087,5000	5 kg
A1087,9025	25 kg

Tris tampón pH 6,8 (1 M)

NC 38220000	Líquido	Almacenaje Temperatura ambiente
-------------	---------	---------------------------------

A4987 Tris tampón pH 6,8 (1 M)

Solución acuosa	Composición:
Especificaciones	Tris .....121,14 g/L (1 M)
pH (20 °C; ajustado con HCl) 6,8 ± 0,2	

Código	Envase
A4987,1000	1 L

Tris tampón pH 7,4 (1 M)

Tris tampón pH 7,4 (1 M)

NC 38220000 Líquido Almacenaje Temperatura ambiente

A3981 Tris tampón pH 7,4 (1 M) para biología molecular

Composición:	Código	Envase
Tris 121,14 g/L (1 M)	A3981,1000	1 L

Solución acuosa
Especificaciones
 DNAsas/RNAsas/Proteasasno detectable
 pH (20 °C; ajustado con HCl) 7,4 ± 0,1

Tris Tampón pH 7,5 (1 M)

NC 38220000 Líquido Almacenaje Temperatura ambiente

A4263 Tris Tampón pH 7,5 (1 M) para biología molecular

Composición:	Código	Envase
Tris 121,14 g/L (1 M)	A4263,0500	500 ml

Solución acuosa
Especificaciones
 DNAsas/RNAsas/Proteasasno detectable
 pH (20 °C; ajustado con HCl) 7,5 ± 0,2

Tris Tampón pH 8,0 (1 M)

NC 38220000 Líquido Almacenaje Temperatura ambiente

A4577 Tris Tampón pH 8,0 (1 M) para biología molecular

Composición:	Código	Envase
Tris 121,14 g/L (1 M)	A4577,0500	500 ml
	A4577,1000	1 L

Solución acuosa
Especificaciones
 DNAsas/RNAsas/Proteasas no detectable
 pH (20 °C; ajustado con HCl)8,0 ± 0,1

Tris-(2-Carboxietil)-Fosfina Clorhidrato

TCEP · HCl

$C_9H_{16}ClO_6P$
 M = 286,70 g/mol
 CAS 51805-45-9
 NC 29420000

Punto de Fusión 174 - 178 °C
 Sólido
 UN3261
 Clase/GE 8/II
 ADR 8/II · IMDG 8/II · IATA 8/II
 Almacenaje 2-8 °C

Peligro



H314

A2233 Tris-(2-Carboxietil)-Fosfina Clorhidrato

Especificaciones	Código	Envase
^{31}P -NMR cumple con el estándar	A2233,0001	1 g
..... (mín. 98 %)	A2233,0005	5 g
Pérdida por desecación .....máx. 1 %	A2233,0050	50 g

Tris-Glicina, Tampón

NC 38220000 Líquido Almacenaje Temperatura ambiente

A1418 Tris-Glicina, Tampón (10X) BioChemica

Composición:	Código	Envase
Glicina .....144,13 g/L (1,92 M)	A1418,1000	1 L
Tris .....30,285 g/L (0,25 M)		

Especificaciones
 pH (20 °C)8,3 ± 0,2

Triton® X-100

Éter mono[*p*-(1,1,3,3-Tetrametilbutil)Fenilico]del Polietilenglicol, Éter Octilfenólico del Decaetilenglicol, Octoxinol

$C_{34}H_{62}O_{11}$
 M = 646,85 g/mol
 CAS 9002-93-1
 NC 34021300

Líquido
 UN3082
 Clase/GE 9/III
 ADR 9/III · IMDG 9/III · IATA 9/III
 WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro



H302 H318

142314 Tritón® X 100 puro

Especificaciones	Código	Envase
Identidad IR conforme ensayo	142314.1611	1000 ml
Densidad 20/4 1,060-1,070	142314.1214	5 l

Tensioactivo para análisis automáticos

A4975 Triton® X-100 para biología molecular

Especificaciones	Código	Envase
DNAsas/RNAsas/Proteasas no detectable	A4975,0100	100 ml
Metales pesados (en Pb) máx. 0,0005 %	A4975,0500	500 ml
Agua .....máx. 1 %	A4975,1000	1 L
Cloruro .....máx. 0,005 %	A4975,9025	25 L
Sulfato .....máx. 0,005 %		

Especificaciones
 DNAsas/RNAsas/Proteasas no detectable
 Metales pesados (en Pb) máx. 0,0005 %
 Aguamáx. 1 %
 Cloruromáx. 0,005 %
 Sulfatomáx. 0,005 %

A1388 Triton® X-100 BioChemica

Especificaciones	Código	Envase
Metales pesados máx. 0,0005 %	A1388,0500	500 ml
Agua .....máx. 1 %	A1388,1000	1 L
Cloruro .....máx. 0,005 %	A1388,2500	2,5 L
Sulfato .....máx. 0,005 %	A1388,9010	10 L

Especificaciones
 Metales pesados máx. 0,0005 %
 Aguamáx. 1 %
 Cloruromáx. 0,005 %
 Sulfatomáx. 0,005 %

Triton® X-100 solución 10 % libre de peróxido

NC 34021300

Líquido

WGK 1
Almacenaje 2-8 °C
Almacenaje proteger de la luz
Almacenaje bajo argón

Peligro



H318

A1287 Triton® X-100 solución 10 % libre de peróxido**Especificaciones**Peroxido (en H₂O₂) máx. 0,0001 %

Código	Envase
A1287,0100	100 ml

Triton® X-114C₃₀H₅₄O₉
M = 558,75 g/mol
CAS 9036-19-5
EINECS 232-658-1
NC 34021300Punto de Ebullición 177 °C
LíquidoUN3082
Clase/GE 9/III
ADR 9/III · IMDG 9/III · IATA 9/III
WGK 2
Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro



H315 H318 H319 H335 H302

A3848 Triton® X-114 BioChemica**Especificaciones**Metales pesados máx. 0,0005 %
Agua máx. 1 %
Cloruro máx. 0,005 %
Sulfato máx. 0,005 %

Código	Envase
A3848,1000	1 L

Triyodometano ver Yodoformo

Trolamina ver Trietanolamina

Tropeolina D ver Anaranjado de Metilo (C.I. 13025)

TSA ver Soja Triptona (TSA), Agar (Ph. Eur.) (Placa de Contacto) para microbiología

TSA- Polisorbato-Lecitina-Agar ver TSA-Tween-Lecitina-Agar (Ph. Eur.) (Placa de Contacto) para microbiología

TSB ver Soja Triptona (TSB), Caldo (Ph. Eur.) (Medio Deshidratado) para microbiología

TSI, Agar ver Hierro y Triple Azúcar, Agar (Medio Deshidratado) para microbiología

TunicamicinaOrigen de *Streptomyces lysosuperficus*CAS 11089-65-9
NC 29419000Punto de Fusión 234 °C
SólidoUN3462
Clase/GE 6.1/II
ADR 6.1/II · IMDG 6.1/II · IATA 6.1/II
WGK 3
Almacenaje 2-8 °C
Almacenaje proteger de la luz

Peligro



H300+H310+H330 H360FD

A2242 Tunicamicina**Especificaciones**

Riqueza (HPLC) mín. 95 %

Código	Envase
A2242,0005	5 mg
A2242,0010	10 mg

Tween® 20

Polisorbato 20, Polioxietilen 20 Sorbitan mono-Laurato

C₅₈H₁₁₄O₂₆
M = 1227,72 g/mol
CAS 9005-64-5
EINECS 500-018-3
NC 34021300Punto de Ebullición > 100 °C
LíquidoWGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro

**142312 Tween® 20 (USP-NF, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma**

(® Marca registrada de ICI)

Especificaciones

Identidad según Farmacopeas: Conforme ensayo

Límite máximo de impurezasResiduo de calcinación (en SO₄) 0,2 %
Índice de acidez 2,0
Índice de Hidroxilo 96-108
Índice de yodo 5Índice de Peróxido 10,0
Índice de Saponificación 40-50
Composición de ácidos grasos Conforme ensayo
Cenizas totales 0,25 %
Disolventes residuales (Ph.Eur./USP) Conforme ensayo
Dioxano 0,001 %
Etileno Óxido 0,0001 %
Impurezas reductoras Conforme ensayo
Agua (H₂O) 3,0 %Metales pesados (en Pb) 0,001 %
CHMP/SWP/4446/2000:
Clase 1A (Pt,Pd) 10 ppm
Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm
Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm
Clase 2 (Cu, Mn) 250 ppm
Clase 3 (Fe, Zn) 1.300 ppm
As 0,0001 %
ORIGEN VEGETAL.

Código	Envase
142312.1611	1000 ml
142312.1214	5 l
142312.0716	25 l

162312 Tween® 20 para síntesis

(® Marca registrada de ICI)

EspecificacionesÍndice de Hidroxilo 96-108
Índice de Saponificación 40-50

Código	Envase
162312.1611	1000 ml
162312.1214	5 l

A4974 Tween® 20 para biología molecular

® Marca registrada de ICI America Inc.

Especificaciones

DNasas/RNasas/Proteasas no detectable
 Densidad (d 20 °C/4 °C) 1,095 - 1,105
 Número de hidroxilaprox. 100
 Número de saponificación40 - 50

Código	Envase
A4974,0100	100 ml
A4974,0250	250 ml
A4974,0500	500 ml
A4974,1000	1 L

A1389 Tween® 20 BioChemica

® Marca registrada de ICI America Inc.

Especificaciones

Densidad (d 20 °C/4 °C) 1,095 - 1,105
 Número de hidroxilaprox. 100
 Número de saponificación40 - 50

Código	Envase
A1389,0500	500 ml
A1389,1000	1 L
A1389,5000	5 L
A1389,9010	10 L

Tween® 20 solución 10 % libre de peróxido

EINECS 500-018-3
 NC 34021300

Líquido

WGK 1
 Almacenaje proteger de la luz
 Almacenaje 2-8 °C
 Almacenaje bajo argón

A1284 Tween® 20 solución 10 % libre de peróxido

® Marca registrada de ICI America Inc.

Especificaciones

Peróxido (en H₂O₂) máx. 0,0001 %

Código	Envase
A1284,0050	50 ml
A1284,0100	100 ml

Tween® 80

Polisorbato 80, Polioxietilen Sorbitan mono-Oleato

M = 1310 g/mol
 CAS 9005-65-6
 EINECS 500-019-9
 NC 34021300

Líquido

WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente

142050 Tween® 80 (USP-NF, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma

(® Marca registrada de ICI)

Especificaciones

Identidad según Farmacopeas: Conforme ensayo
 Densidad 25/25 1,06-1,09
 Viscosidad 25 °C 300-500 cSt

Límite máximo de impurezas

Residuo de calcinación (en SO₄)0,2 %
 Índice de acidez2,0
 Índice de Hidroxilo65-80
 Índice de yodo18-24

Índice de Peróxido 10,0
 Índice de Saponificación 45-55
 Composición de ácidos grasos:
 Cenizas totales0,25 %
 Disolventes residuales (Ph.Eur./USP)Conforme ensayo
 Ácido mirístico 5,0 %
 Ácido palmítico 16,0 %
 Ácido palmítico 8,0 %
 Ácido esteárico 6,0 %
 Ácido oleico 58,0 - 85,0 %
 Ácido linoleico 18,0 %
 Ácido linolénico 4,0 %

Dioxano0,001 %
 Etileno Óxido0,0001 %
 Impurezas reductoras Conforme ensayo
 Agua (H₂O)3,0 %
 Metales pesados (en Pb)0,001 %

Metales residuales ICP (según EMEA/

CHMP/SWP/4446/2000):

Clase 1A (Pt,Pd) 10 ppm
 Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm
 Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm
 Clase 2 (Cu, Mn) 250 ppm
 Clase 3 (Fe, Zn) 1.300 ppm

Código	Envase
142050.1610	500 ml
142050.1611	1000 ml
142050.1214	5 l

162050 Tween® 80 para síntesis

(® Marca registrada de ICI)

Especificaciones

Índice de Hidroxilo 65-80
 Índice de Saponificación 45-55

Código	Envase
162050.1611	1000 ml

A1390 Tween® 80 BioChemica

® Marca registrada de ICI America Inc.

Especificaciones

Aspecto (líquido) amarillento-marronoso,
 claro, aceitoso
 Densidad (d 20 °C/4 °C) 1,073 - 1,083

Número de hidroxil aprox. 75
 Número de saponificación 45 - 55

Código	Envase
A1390,0500	500 ml
A1390,1000	1 L
A1390,9010	10 L

Umckalina

Origen de *Pelargonium sidoides*

C₁₁H₁₀O₅
 M = 222,19 g/mol
 CAS 43053-62-9
 NC 29322985

Sólido

Almacenaje 2-8 °C

Atención



H302 H319

A7924 Umckalina para HPLC

Especificaciones

Riqueza mín. 99 %

Código	Envase
A7924,0010	10 mg
A7924,0020	20 mg

Universal Indicador de pH

NC 38220000

Densidad0,800 kg/l
Líquido

UN1993
Clase/GE 3/II
ADR 3/II - IMDG 3/II - IATA 3/II
WGK nwg
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H225

281370 Indicador Universal de pH, solución para análisis volumétrico

ZONA DE VIRAJE:pH 1,0 rojo cereza; pH 2,0 rosa; pH 3,0 rojo anaranjado; pH 4,0 anaranjado rojizo; pH 5,0 anaranjado; pH 6,0 amarillo; pH 7,0 amarillo verdoso; pH 8,0 verde; pH 9,0 verde azulado; pH 10,0 azul

Especificaciones

Composición:

p-Dimetilaminoazo-benceno 60 mg
Rojo de Metilo 40 mg
Azul de Bromotimol 80 mg

Azul de Timol100 mg
Fenolftaleína20 mg
Sodio Hidróxido 1 mol/l0,45 ml
Agua 4 ml
Etanol Absoluto 100 ml

Código	Envase
281370.1208	100 ml

Uracilo-ADN Glicosilasa (UDG)

Origen de *Escherichia coli*

NC 39207990

Almacenaje -20 °C

A5234 Uracilo-ADN Glicosilasa (UDG)

Especificaciones

concentración mín. 10 KU/ml

Código	Envase
A5234,0200	200 U

Uracilo

C₄H₄N₂O₂

M = 112,09 g/mol
CAS 66-22-8

EINECS 200-621-9

NC 29335995

Punto de Fusión 335 °C
Sólido

WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente

A0667 Uracilo BioChemica

Especificaciones

Riqueza (HPLC) mín. 99 %
E 1 %/1 cm, 260 nm; pH 7 717 - 732
Metales pesados máx. 0,002 %

Código	Envase
A0667,0025	25 g
A0667,0100	100 g

Uranina ver Fluoresceína Sódica (C.I. 45350)

Urea cristal

Carbamida

NH₂CONH₂

M = 60,06 g/mol
CAS 57-13-6
EINECS 200-315-5
NC 31021010

Punto de Fusión 133 °C
Sólido

WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente

131754 Urea cristal para análisis, ACS

Especificaciones

Riqueza (Ac. Percl.) 99,0-100,5 %
Identidad IR conforme ensayo
Intervalo de fusión 132-135 °C

Metales por ICP (en mg/Kg (ppm))

Ag2 Al2
B2 Ba2
Be2 Cd5
Co5 Cr2

Cu 5 Fe 5
In 2 K 2
Mg 2 Mn 5
Mo 2 Ni 5
Pb 5 Pt 2
Si 2 Sn 2
Sr 2 Ti 2
Tl 2 V 2
Zn 5

Límite máximo de impurezas

Insoluble en H₂O 0,005 %
Residuo de calcinación (en SO₄) 0,01 %
Cloruro (Cl) 0,0005 %

Código	Envase
131754.1210	500 g
131754.1211	1000 g
131754.0415	10 Kg
131754.0416	25 kg

191754 Urea cristal (USP, BP, Ph. Eur.) grado farma

Especificaciones

Riqueza (Deter. N) calc. s.p.s. 99,5-100,5 %
Identidad según Farmacopeas: Conforme ensayo
Intervalo de fusión 132-134 °C

Insoluble en C₂H₅OH 0,04 %
Pérdida por desecación a 105 °C 1,0 %
Residuo de calcinación (en SO₄) 0,1 %
Cloruro (Cl) 0,007 %
Amonio (NH₄) 0,05 %
Sulfato (SO₄) 0,010 %
Disolventes residuales (Ph. Eur./USP) Conforme ensayo
Biuret 0,1 %

Metales pesados (en Pb) 0,001 %

Metales residuales ICP (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000):

Clase 1A (Pt,Pd) 10 ppm
Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm
Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm
Clase 2 (Cu, Mn) 250 ppm
Clase 3 (Fe, Zn) 1.300 ppm

Límite máximo de impurezas

Aspecto de la solución Conforme ensayo
Alcalinidad Conforme ensayo

Código	Envase
191754.1211	1000 g
191754.0416	25 kg

A8113 Urea cristal para biología molecular

Especificaciones

DNasas/RNasas/Proteasas no detectable
Riqueza (en N) mín. 99,5 %
Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %

pH (8 M; H₂O; 20 °C) 7,5 - 10,5
Cloruro máx. 0,0005 %
Sulfato máx. 0,001 %
Fe máx. 0,0005 %

Código	Envase
A8113,1000	1 kg
A8113,5000	5 kg

Urea perlas**Carbamida**

NH₂CONH₂
 M = 60,06 g/mol
 CAS 57-13-6
 EINECS 200-315-5
 NC 31021010

Punto de Fusión 132 - 135 °C WGK 1
 Sólido Almacenaje Temperatura ambiente

146392 Urea perlas puro

Especificaciones	Cloruro (Cl) 0,005 %	Ni 0,001 %	Código	Envase
Riqueza (Ac. Percl.) 98,5 %	Sulfato (SO ₄) 0,01 %	Pb 0,001 %	146392.1211	1000 g
Identidad IR conforme ensayo	Cu 0,001 %		146392.0914	5 kg
Insoluble en H ₂ O 0,02 %	Fe 0,001 %		146392.0416	25 kg
Residuo de calcinación (en SO ₄) 0,1 %				

216392 Urea grado técnico

Especificaciones	Código	Envase
Riqueza (en N) mín. 98 %	216392.0914	5 kg

A1049 Urea para biología molecular

Especificaciones	Sulfato máx. 0,001 %	Código	Envase
DNasas/RNasas/Proteasas no detectable	Fe máx. 0,0005 %	A1049.0500	500 g
Riqueza (en N) mín. 99,0 %		A1049.1000	1 kg
Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %		A1049.5000	5 kg
pH (8 M; H ₂ O; 20 °C) 7,5 - 10,5		A1049.9025	25 kg
Cloruro máx. 0,0005 %			

A1360 Urea BioChemica

Especificaciones	Sulfato máx. 0,005 %	Código	Envase
Riqueza (en N) mín. 99 %	Fe máx. 0,001 %	A1360.1000	1 kg
Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %	A (1 cm/8 M en H ₂ O)	A1360.5000	5 kg
Pérdida por desecación máx. 0,5 %	260 nm máx. 0,05	A1360.9010	10 kg
Cloruro máx. 0,005 %	280 nm máx. 0,02		

Uridina

C₉H₁₂N₂O₆ Sólido Almacenaje Temperatura ambiente
 M = 244,20 g/mol
 CAS 58-96-8
 EINECS 200-407-5
 NC 29349990

A0666 Uridina BioChemica

Especificaciones	Código	Envase
Riqueza (HPLC) mín. 99 %	A0666.0025	25 g
Metales pesados máx. 0,001 %	A0666.0100	100 g
	A0666.1000	1 kg
	A0666.5000	5 kg

Uridina 5'-Trifosfato sal Trisódica hidrato

UTP-Na₃
C₉H₁₂N₂Na₃O₁₅P₃ · x H₂O Sólido WGK 1
 M = 550,09 g/mol Almacenaje -20 °C
 CAS 19817-92-6
 EINECS 243-347-5
 NC 29349990

A2237 Uridina 5'-Trifosfato sal Trisódica hidrato BioChemica

Especificaciones	Metales pesados máx. 0,001 %	Código	Envase
Riqueza (HPLC) mín. 97 %	Agua máx. 15 %	A2237.0001	1 g

Urobilinógeno

C₃₃H₄₂₋₅₀N₄O₆ Líquido WGK 1
 M = 590,7 - 598,8 g/mol Almacenaje -20 °C
 CAS 14684-37-8 Almacenaje bajo argón
 NC 29339980

A1536 Urobilinógeno

Solución acuosa	pH (20 °C) 13,2 ± 0,2	Código	Envase
Especificaciones	Bilirrubina máx. 1 %	A1536.0100	4 ml
Riqueza 25 g/L		A1536.0025	25 g
4 ml contiene 100 mg		A1536.0001	40 ml

Urobilinógeno (polvo)

C₃₃H₄₂50N₄O₆
 M = 590,7 - 598,8 g/mol
 CAS 14684-37-8
 NC 29339980

Sólido

Almacenaje -20 °C

A9540 Urobilinógeno (polvo)

Código	Envase
A9540,9005	5 g

Urotropina ver Hexametilentetramina

UTP-Na ver Uridina 5'-Trifosfato sal Trisódica hidrato

Vainillina

3-Metoxi-4-Hidroxibenzaldehído, 4-Hidroxi-3-Metoxibenzaldehído

C₈H₈O₃
 M = 152,15 g/mol
 CAS 121-33-5
 EINECS 204-465-2
 NC 29124100

Punto de Fusión 81 °C
 Punto de Ebullición 154 °C 13 hPa
 Solubilidad agua 10 g/l a 20 °C
 Sólido

WGK 1
 Almacenaje Mantener al abrigo de la luz direc-
 ta.

Atención



H319

142048 Vainillina (USP-NF, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma**Especificaciones**

Riqueza (Acidim.)
 calc. s.p.s. 99,0-101,0 %
 Identidad según
 Farmacopeas: Conforme ensayo
 Intervalo de fusión 81-83 °C
 C.C.F. Conforme ensayo

Límite máximo de impurezas

Aspecto de la solución Conforme ensayo
 Insoluble en C₂H₅OH Conforme ensayo
 Sustancias carbonizables
 por H₂SO₄ Conforme ensayo
 Pérdida por desecación 1,0 %
 Residuo de calcinación (en SO₄) 0,05 %
 Disolventes residuales
 (Ph. Eur./USP) Conforme ensayo

Metales residuales ICP (según EMEA/

CHMP/SWP/4446/2000):
 Clase 1A (Pt,Pd) 10 ppm
 Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm
 Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm
 Clase 2 (Cu, Mn) 250 ppm
 Clase 3 (Fe, Zn) 1.300 ppm
 As 0,0001 %

Código	Envase
142048.1208	100 g
142048.1210	500 g

DL-Valina

Ácido 2-Amino-3-Metilbutírico, D,L-Val

C₅H₁₁NO₂
 M = 117,14 g/mol
 CAS 516-06-3
 EINECS 208-220-0
 NC 29224200

Punto de Fusión 283 - 285 °C
 Solubilidad en agua a 20 °C

Almacenaje Temperatura ambiente.

14A315 DL-Valina puro**Especificaciones**

Riqueza (Ac. Percl.) 99 %
 Identidad IR conforme ensayo
 Pérdida por desecación 0,5 %

Cloruro (Cl) 0,02 %
 Amonio (NH₄) 0,02 %
 Sulfato (SO₄) 0,05 %
 Sustancias positivas frente ninhidrina 0,5 %

Fe 0,001 %
 Metales pesados (en Pb) 0,001 %

Código	Envase
14A315.0912	2,5 kg

L-Valina

C₅H₁₁NO₂
 M = 117,15 g/mol
 CAS 72-18-4
 EINECS 200-773-6
 NC 29224985

Sólido

WGK nwg
 Almacenaje Temperatura ambiente

A3406 L-Valina para cultivo celular

• Todos los aminoácidos son de origen no animal

Especificaciones

Test de pirógenos Conforme ensayo
 Riqueza (titr.) mín. 99 %
 α20 °C/D; 8 %, 6 M HCl +26,6° - +28,8°

Otros aminoácidos máx. 0,5 %
 Amonio máx. 0,02 %
 Cloruro máx. 0,02 %
 Sulfato máx. 0,02 %

As máx. 0,0001 %
 Fe máx. 0,001 %
 Pb máx. 0,001 %

Código	Envase
A3406,1000	1 kg

A1637 L-Valina (Ph. Eur., USP) puro, grado farma

• Todos los aminoácidos son de origen no animal

Especificaciones

Riqueza (titr., calc.
 sust. seca) 98,5 - 101,0 %
 α20 °C/D; 8 %, 250 g/L HCl,
 calc. en sust. seca +26,5° - +29,0°
 α25 °C/D; 8 %, 6 M HCl +26,6° - +28,8°
 Aspecto de la solución Conforme ensayo

Cenizas sulfatadas máx. 0,1 %
 Identidad Conforme ensayo
 Metales pesados (en Pb) máx. 0,001 %
 Pérdida por desec.
 (3 h; 105 °C) máx. 0,3 %
 pH (5 %; H₂O) 5,5 - 7,0

Sustancias positivas a
 Ninhidrina máx. 0,5 %
 Amonio máx. 0,02 %
 Cloruro máx. 0,02 %
 Sulfato máx. 0,03 %
 Fe máx. 0,001 %

Código	Envase
A1637,1000	1 kg
A1637,9025	25 kg

Valinomicina

C₅₄H₉₀N₆O₁₈
 M = 1111,34 g/mol
 CAS 2001-95-8
 EINECS 217-896-6
 NC 29419000

Punto de Fusión 186 - 189 °C
 Sólido

UN2811
 Clase/GE 6.1/I
 ADR 6.1/I · IMDG 6.1/I · IATA 6.1/I
 WGK 3
 Almacenaje 2-8 °C

Peligro



H300+H310

A2238 Valinomicina BioChemica**Especificaciones**

Riqueza (HPLC) mín. 90 %
 α20 °C/D; 1,6 %, Benceno +30° - +32°

Identidad (IR) Conforme ensayo
 Punto de fusión 187 - 191 °C

Código	Envase
A2238,0100	100 mg

Vancomicina Clorhidrato

C₆₆H₇₅Cl₂N₉O₂₄ · HCl
M = 1485,73 g/mol
CAS 1404-93-9
NC 29419000

Sólido

Almacenaje Temperatura ambiente

Atención



H317

A1839 Vancomicina Clorhidrato BioChemica

Especificaciones
Vancomicina B (HPLC) mín. 93 %
Actividad mín. 1050 I.E./mg
Metales pesadosmáx. 0,003 %
pH (5 %; H₂O) 2,5 - 4,5
Agua máx. 5 %

Código	Envase
A1839,0250	250 mg
A1839,0001	1 g
A1839,0005	5 g

A6338 Vancomicina Clorhidrato (Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones
Vancomicina B (HPLC) mín. 93,0 %
Actividad (sustancia seca) mín. 1050 I.E./mg
Aspecto de la soluciónConforme ensayo
Cenizas sulfatadas máx. 1,0 %
IdentidadConforme ensayo
Metales pesados (en Pb) máx. 0,003 %
pH (5 %; H₂O) 2,5 - 4,5
Sustancias relacionadas (HPLC) Conforme ensayo
Agua (K.F.)máx. 5,0 %

Código	Envase
A6338,0001	1 g

Vaselina Filante

CAS 8009-03-8
EINECS 295-456-2
NC 27121090

Punto de Fusión 38 - 60 °C
SolubilidadInsoluble en agua
Índice de refracción n₆₀/D 1,460 - 1,474
Sólido

WGK 3
Almacenaje Temperatura ambiente.

211757 Vaselina Filante grado técnico

Para engrase de esmerilados
Especificaciones
Identidad IR conforme ensayo
Sustancias en suspensión Conforme ensayo
Ácidos grasos, ceras y resinasConforme ensayo
Ácidos libresConforme ensayo

Código	Envase
211757.1209	250 g
211757.1211	1000 g
211757.0914	5 kg

Verde Brillante (C.I. 42040)

Basic Green 1, N-[4-[[4-(Diethylamino)Fenil]Fenilmetilen]-2,5-Ciclohexadien-1-Iliden]-N-Etiletanaminio Sulfato (1:1), Verde de Malaquita G, Verde Esmeralda

C₂₇H₃₄N₂O₄S
M = 482,64 g/mol
CAS 633-03-4
EINECS 211-190-1
NC 32041300

Punto de Fusión 210 °C
Solubilidad agua 40 g/l a 20 °C
Solubilidad alcohol 50 g/l
Sólido

WGK 2
Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H302 H319 H315

251758 Verde Brillante (C.I. 42040) para diagnóstico clínico

Para microscopia, tinción de tejidos vegetales
Especificaciones
Identidad IR conforme ensayo
Relación λ_{máx} P +/- 15 nm 0,94 - 1,14
A 1 %, 1 cm, λ_{máx} > 1750
λ de la ABS máx. en C₂H₅OH 50 % 628 - 632 nm
C.C.F.Conforme ensayo
Límite máximo de impurezas
Pérdida por desecación a 135 °C5 %

Código	Envase
251758.1606	25 g
251758.1608	100 g

Verde Brillante-Rojo Fenol-Lactosa-Sacarosa, Agar ver Verde Brillante, Agar (Medio Deshidratado) para microbiología

Verde de Bromocresol

3,3',5,5'-Tetrabromo m-Cresolsulfonftaleína, BCG

C₂₁H₁₄Br₄O₅S
M = 698,04 g/mol
CAS 76-60-8
EINECS 200-972-8
NC 29349990

Punto de Fusión 225 °C
Solubilidad agua 6 g/l a 20 °C
Solubilidad alcohol 40 g/l
Sólido

WGK 2
Almacenaje Temperatura ambiente.

131759 Verde de Bromocresol para análisis, ACS

Indicador de pH 3,8 amarillo; 5,4 azul
Especificaciones
Identidad IR conforme ensayo
Intervalo de viraje según ACS ...Conforme ensayo
C.C.F.Conforme ensayo
Límite máximo de impurezas
Intervalo de viraje de pH: amarillo 3,8
Intervalo de viraje de pH: azul 5,4
Insoluble en C₂H₅OH Conforme ensayo
Pérdida por desecación a 110 °C5 %
Residuo de calcinación (en SO₄)0,5 %

Código	Envase
131759.1603	1 g
131759.1604	5 g
131759.1606	25 g

Verde de Bromocresol solución 0,04 %

3,3',5,5'-Tetrabromo m-Cresolsulfonftaleína, BCG

C₂₁H₁₄Br₄O₅S
M = 698,04 g/mol
CAS 76-60-8
NC 38220000

Densidad0,979 kg/l
Líquido

WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

281760 Verde de Bromocresol solución 0,04 % para análisis volumétrico

Indicador de pH 3,6 amarillo; 5,4 azul
Especificaciones
Composición:
Verde de Bromocresol40 mg
Etanol Absoluto17 ml
Sodio Hidróxido 0,1 mol/l 0,58 ml
Agua (c.s.p.) 100 ml
IdentidadConforme ensayo
Límite máximo de impurezas
Intervalo de viraje de pH: amarillo3,6
Intervalo de viraje de pH: azul 5,4
Test de sensibilidad Conforme ensayo

Código	Envase
281760.1208	100 ml

Verde de Malaquita G ver Verde Brillante (C.I. 42040)

Verde de Malaquita Oxalato (C.I. 42000)**Basic Green 4, N,N,N',N'-Tetrametil-4,4'-Diaminotriphenilcarbenio Oxalato**

$C_{52}H_{54}N_4O_{12}$
M = 927,02 g/mol
CAS 2437-29-8
EINECS 219-441-7
NC 32041300
Índice No. 607-007-00-3

Punto de Fusión ~ 159 °C
Solubilidad agua 400 g/l a 20 °C
Solubilidad alcohol 500 g/l
Sólido
UN2811
Clase/GE 6.1/III
ADR 6.1/III · IMDG 6.1/III · IATA 6.1/III
WGK 3
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H318 H361d H410 H302

251761 Verde de Malaquita Oxalato (C.I. 42000) para diagnóstico clínico

Para microscopia, tinción de citoplasma de células vegetales

Relación $\lambda_{m\acute{a}x}$ P +/- 15 nm 1,00 - 1,15
A 1 %, 1 cm, $\lambda_{m\acute{a}x}$ > 1450
 λ de la ABS máx. en H₂O 616 - 620 nm
C.C.F. Conforme ensayo

Límite máximo de impurezas
Pérdida por desecación a 110 °C 7 %

Especificaciones

Identidad IR conforme ensayo

Código	Envase
251761.1606	25 g
251761.1608	100 g

Verde de Metilo (C.I. 42585)

$C_{27}H_{35}BrClN_3$
M = 516,95 g/mol
CAS 14855-76-6
EINECS 238-920-1
NC 32041300

Solubilidad agua 70 g/l a 25 °C
Solubilidad alcohol 1 g/l
Sólido
WGK 3
Almacenaje Temperatura ambiente.

191704 Verde de Metilo (C.I. 42585) (Ph. Fr.) grado farma**Especificaciones**

Riqueza (en Zn) calc. s.p.s. 5,0-7,5 %

Identidad según Farmacopeas: Conforme ensayo

Límite máximo de impurezas
Pérdida por desecación a 105 °C 10,0 %

Código	Envase
191704.0914	5 kg

251704 Verde de Metilo (C.I. 42585) para diagnóstico clínico

Para microscopia, tinción de bacterias

A 1 %, 1 cm, $\lambda_{m\acute{a}x}$ > 400
 λ de la ABS máx. en H₂O 630 - 635 nm
C.C.F. Conforme ensayo

Límite máximo de impurezas
Pérdida por desecación a 135 °C 10 %

Especificaciones

Identidad IR conforme ensayo

Relación $\lambda_{m\acute{a}x}$ P +/- 15 nm 0,86 - 1,11

Código	Envase
251704.1604	5 g
251704.1606	25 g

Verde Esmeralda ver Verde Brillante (C.I. 42040)**Verde Luz solución 0,1 %**

$C_{37}H_{34}N_2Na_2O_3S_3$
M = 792,84 g/mol
CAS 5141-20-8
NC 32041200

Densidad 0,997 kg/l
Líquido
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

253524 Verde Luz solución 0,1 % para diagnóstico clínico

Para microscopia, tinción de tejidos animales

Especificaciones
Composición:
Verde Luz SF amarillento 0,1 g
Agua (c.s.p.) 100 ml

Código	Envase
253524.1210	500 ml

Verde rápido FCF (C.I. 42053)

$C_{37}H_{34}N_2Na_2O_{16}S_3$
M = 808,86 g/mol
CAS 2353-45-9
EINECS 219-091-5
NC 32041900

Sólido
WGK 3*
Almacenaje Temperatura ambiente

Atención



H341

A1401 Verde rápido FCF (C.I. 42053)**Especificaciones**

$\lambda_{m\acute{a}x}$ (50 %, EtOH) 622 - 626 nm

E 1 %/1 cm, $\lambda_{m\acute{a}x}$ 1360 - 1610
Pérdida por desecación máx. 10 %

Código	Envase
A1401,0025	25 g

Vermiculita Granulada

NC 38220000

Sólido

Almacenaje Temperatura ambiente

217059 Vermiculita Granulada grado técnico

Código	Envase
217059.0715	10 kg

 ϵ -Viniferina

Origen de *Vitis vinifera*

$C_{28}H_{22}O_6$
M = 454,48 g/mol
CAS 62218-08-0
NC 29322090

Almacenaje 2-8 °C

Atención



H319

A9584 ϵ -Viniferina para HPLC**Especificaciones**

Riqueza mín. 98 %

Código	Envase
A9584,0020	20 mg
A9584,0050	50 mg

Violeta Cristal (C.I. 42555)

Basic Violet 3, Hexametilpararosanilina Cloruro, Violeta de Metilo 10 B

C₂₅H₃₀ClN₃
M = 407,99 g/mol
CAS 548-62-9
EINECS 208-953-6
NC 32041300

Punto de Fusión 194 °C
Solubilidad agua 4 g/l a 25 °C
Solubilidad alcohol 30 g/l
Sólido

UN3077
Clase/GE 9/III
ADR 9/III - IMDG 9/III - IATA 9/III
WGK 3
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H302 H351 H318 H410

131762 Violeta Cristal (C.I. 42555) para análisis, ACS

Indicador en medio no acuoso

Especificaciones

Riqueza mínima (Espectrofotométrica) (s.p.s.)90,0 %

IdentidadIR conforme ensayo
Relación λ_{máx} P +/- 15 nm 0,98 - 1,25
A 1 %, 1 cm, λ_{máx} (s.p.s.) > 2160
λ de la ABS máx. en H₂O 589 - 594 nm
C.C.F.Conforme ensayo

Límite máximo de impurezas

Pérdida por desecación a 110 °C7,5 %
Sensibilidad como indicador en medios no acuosos Conforme ensayo

Código	Envase
131762.1608	100 g

141762 Violeta Cristal (C.I. 42555) (Ph. Fr.) puro, grado farma

Especificaciones

Riqueza mínima (calc. s.p.a.)95,0 %
Identidad según Farmacopeas: Conforme ensayo

Límite máximo de impurezas

Aspecto de la solución Conforme ensayo

Insoluble en CH₃CH₂OH 0,5 %
Residuo de calcinación (en SO₄) calc. s.p.a. 2,5 %
Colorantes relacionadosConforme ensayo
Agua (H₂O) 10 %
Metales pesados (en Pb) 0,002 %

Zn Conforme ensayo
Metales residuales (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000): Pueden estar presentes compuestos de Zinc como catalizador metálico (clasificación clase 3) por debajo de 500 ppm. Cumple con la guía EMEA.

Código	Envase
141762.0914	5 kg

251762 Violeta Cristal (C.I. 42555) para diagnóstico clínico

Para microscopia, tinción de bacterias

Especificaciones

Riqueza mínima (Espectrofotométrica) (s.p.s.)90,0 %

IdentidadIR conforme ensayo
Relación λ_{máx} P +/- 15 nm 0,98 - 1,25
C.C.F.Conforme ensayo

Límite máximo de impurezas

Pérdida por desecación a 110 °C10 %

Código	Envase
251762.1606	25 g

Violeta Cristal Oxalato solución según

Violeta de Cristal Oxalato solución

NC 38220000

Densidad0,980 kg/l
Solubilidad Miscible con agua

Almacenaje Temperatura ambiente.

252532 Violeta Cristal Oxalato solución según Gram-Hucker para diagnóstico clínico

Especificaciones

Composición:
Violeta Cristal20 g
Amonio Oxalato8 g

Etanol 200 ml
Agua 800 ml
IdentidadConforme ensayo

Límite máximo de impurezas

ABS a 589,5 ± 2 nm;
dil. 1:12500 0,310 - 0,390
Aptitud para tinción Conforme ensayo

Código	Envase
252532.1609	250 ml
252532.1611	1000 ml

Violeta de Etilo (C.I. 42600)

Basic Violet 4, Púrpura de Etilo 6 B

C₃₁H₄₂ClN₃
M = 492,10 g/mol
CAS 2390-59-2
EINECS 219-231-5
NC 32041300

Solubilidad Miscible con alcohol y glicerina
Solubilidad alcohol 30 g/l
Sólido

WGK 3
Almacenaje Temperatura ambiente.

123718 Violeta de Etilo (C.I. 42600) para análisis

Para determinación de tensoactivos

Especificaciones

Identidad IR conforme ensayo
A 1 %, 1 cm, λ_{máx} (1 cm)> 1600

λ de la ABS máx. en H₂O 594 - 597 nm
C.C.F.Conforme ensayo

Fe0,02 %
Ni0,005 %
Pb0,01 %

Límite máximo de impurezas

Cu 0,005 %

Código	Envase
123718.1606	25 g

Violeta de Genciana (C.I. 42535+42555)

CAS 548-62-9
EINECS 208-953-6
NC 32041300

Solubilidad agua 50 g/l a 25 °C
Solubilidad alcohol 60 g/l
Sólido

UN3077
Clase/GE 9/III
ADR 9/III - IMDG 9/III - IATA 9/III
WGK 3
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H302 H351 H318 H410

251765 Violeta de Genciana (C.I. 42535+42555) para diagnóstico clínico

Para microscopia, tinción de bacterias según Gram

Especificaciones

Identidad IR conforme ensayo

Relación λ_{máx} P +/- 15 nm 0,98 - 1,25
A 1 %, 1 cm, λ_{máx} > 2000
λ de la ABS máx. en C₂H₅OH 50 % 587 - 590 nm

C.C.F. Conforme ensayo

Límite máximo de impurezas

Pérdida por desecación a 110 °C10 %

Código	Envase
251765.1606	25 g
251765.1609	250 g

Violeta de Genciana Fenicada

NC 38220000	Densidad .....0,988 kg/l Líquido	UN2810 Clase/GE 6.1/III ADR 6.1/III · IMDG 6.1/III · IATA 6.1/III WGK 3 Almacenaje Temperatura ambiente.
-------------	-------------------------------------	--

Atención



H312 H302 H319 H315

251766 Violeta de Genciana Fenicada para diagnóstico clínico

Solución para microscopia, tinción de bacterias según Gram-Nicolle	Especificaciones Composición: Violeta de Genciana 0,67 g	Fenol .....2,05 g Etanol Absoluto 11,7 ml Agua 100 ml
--	--	---

Código	Envase
251766.1609	250 ml

Violeta de Metilo 2B ver Violeta de Metilo (C.I. 42535)**Violeta de Metilo (C.I. 42535)****Basic Violet 1, Tetra y pentametilpararosanilinaCloruro, Violeta de Metilo 2 B**

CAS 8004-87-3 EINECS 210-042-3 NC 32041600	Punto de Fusión 137 °C Solubilidad agua 50 g/l a 25 °C λ de la ABS máx. en alcohol 60 g/l Sólido	UN3077 Clase/GE 9/III ADR 9/III · IMDG 9/III · IATA 9/III Almacenaje Temperatura ambiente.
--	---	---

Atención



H302

252079 Violeta de Metilo (C.I. 42535) para diagnóstico clínico

Para microscopia, tinción de bacterias diftericas	Relación $\lambda_{\text{máx}}$ P +/- 15 nm 1,06 - 1,19 A 1 %, 1 cm, $\lambda_{\text{máx}}$ > 1600 λ de la ABS máx. en C ₂ H ₅ OH 50 % 583 - 587 nm	C.C.F. Conforme ensayo Límite máximo de impurezas Pérdida por desecación a 110 °C 10 %
---	--	--

Código	Envase
252079.1208	100 g

Vitamina A Acetato

C ₂₂ H ₃₂ O ₂ M = 328,50 g/mol CAS 127-47-9 EINECS 204-844-1 NC 29362100	Líquido	WGK 1 Almacenaje 2-8 °C Almacenaje proteger de la luz Almacenaje bajo argón
---	---------	--

Atención



H315 H361

A2094 Vitamina A acetato

concentrado oleoso	Especificaciones Actividad mín. 1350 U/mg
--------------------	---

Código	Envase
A2094,0010	10 g

Vitamina B ver Tiamina Pirofosfato**Vitamina B ver Riboflavina****Vitamina B ver Piridoxina Clorhidrato****Vitamina B ver Ácido Fólico****Vitamina B ver Ácido Fólico****Vitamina B₁₂**

C ₆₃ H ₈₈ CoN ₁₄ O ₁₄ P M = 1355,39 g/mol CAS 68-19-9 EINECS 200-680-0 NC 29362600	Sólido	WGK 1 Almacenaje 2-8 °C Almacenaje proteger de la luz
--	--------	---

A8454 Vitamina B₁₂ (Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones Riqueza (UV, Calc. sust. Seca) 96,0 - 102,0 % Absorción máxima (278, 361, 547 - 559 nm) Conforme ensayo Identidad Conforme ensayo	Pérdida por desecación (2 h; 105 °C; vacío) máx. 12 % Sustancias relacionadas (HPLC) Conforme ensayo A (1 cm/0,0025 %, H ₂ O) 361 nm/547 - 559 nm 3,15 - 3,45 361/278 nm 1,70 - 1,90
--	---

Código	Envase
A8454,0001	1 g
A8454,0025	25 g
A8454,9100	100 g
A8454,9500	500 g

A2090 Vitamina B₁₂

Especificaciones Riqueza (UV) mín. 97 % Pérdida por desecación máx. 3 %
--

Código	Envase
A2090,0001	1 g
A2090,0005	5 g
A2090,0050	50 g

Vitamina C ver Ácido L(+)-Ascórbico

Vitamina D₂

Vitamina D₂

C₂₈H₄₄O
M = 396,66 g/mol
CAS 50-14-6
EINECS 200-014-9
NC 29362900
Índice No. 603-179-00-9

Punto de Fusión 114 - 116 °C
Sólido

UN2811
Clase/GE 6.1/III
ADR 6.1/III · IMDG 6.1/III · IATA 6.1/III
WGK 3*
Almacenaje 2-8 °C
Almacenaje proteger de la luz

Peligro



H301+H311 H330 H372

A2089 Vitamina D₂

• Puede oscurecerse en el almacenamiento!

Especificaciones
Riqueza (HPLC) mín. 98 %
α20 °C/D; 4 %, EtOH +102° - +106°

Código	Envase
A2089,0005	5 g

Vitamina E alcohol ver DL-α-Tocoferol

Vitamina H ver D(+)-Biotina

Vitamina G ver Riboflavina

Vitamina K ver Menadiona

Vitamina M ver Ácido Fólico

Vitexina

Origen de *Crataegus monogyna*

C₂₁H₂₀O₁₀
M = 432,38 g/mol
CAS 3681-93-4
NC 29420000

Sólido

Almacenaje 2-8 °C

A3394 Vitexina para HPLC

Especificaciones

Riqueza mín. 99 %

Código	Envase
A3394,0010	10 mg

VRBG, Agar ver Bilis-Rojo Neutro-Violeta Cristal con Glucosa (VRBG), Agar (Ph. Eur.) (Placa Preparada (Ø 90 mm)) para microbiología

White Spirit

CAS 8052-41-3
EINECS 232-455-8
NC 27101221

Punto de Ebullición 150 - 196 °C
Densidad 0,780 kg/l
Índice de refracción n₂₀/D 1,435
Líquido

UN1300
Clase/GE 3/III
ADR 3/III · IMDG 3/III · IATA 3/III
Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H226 H332 H312 H302

163410 White Spirit para síntesis

Especificaciones

Densidad 20/4 0,770-0,800 Acidez 0,0002 meq/g
Agua (H₂O) 0,05 %

Código	Envase
163410.1714	5 l

Wieninger, Reactivo de ver Catalizador Kjeldahl (Cu-Se) polvo

Wijs ver Reactivo de Wijs 0,1 mol/l (0,2N).

Wijs Cloruro ver Yodo mono-Cloruro

Wright, Colorante de ver Eosina-Azul de Metileno colorante según Wright

WST-1

C₁₉H₁₂N₅NaO₈S₂
M = 651,35 g/mol
CAS 150849-52-8
NC 29339980

Sólido

Almacenaje 2-8 °C

Atención



H302+H312+H332 H335

A2549 WST-1 BioChemica

Especificaciones

Riqueza (TLC) cumple con el estándar Solubilidad (H₂O) 100 mg/10 ml
λ_{máx} (formazan) 438 nm Agua (K.F.) máx. 5 %

Código	Envase
A2549,0025	25 mg

X-Gal

C₁₄H₁₅BrClNO₆
M = 408,63 g/mol
CAS 7240-90-6
EINECS 230-640-8
NC 29349990

Punto de Fusión 223 °C (desc.)
Sólido

Almacenaje proteger de la luz
Almacenaje -20 °C

A4978 X-Gal para biología molecular

Especificaciones

DNasas/RNasas/Proteasas no detectable
Riqueza (HPLC) mín. 99 %
α20 °C/D; 1 %, DMF (50 %) -62° ± 2°
Agua (K.F.) máx. 1 %

Código	Envase
A4978,0100	100 mg
A4978,0500	500 mg
A4978,0001	1 g
A4978,0005	5 g

A1007 X-Gal BioChemica**Especificaciones**

Riqueza (HPLC) mín. 99 %
 a20 °C/D; 1 %, DMF (50 %) -62° ± 2°
 Agua (K.F.) máx. 1 %

Código	Envase
A1007,0250	250 mg
A1007,0500	500 mg
A1007,0001	1 g
A1007,0005	5 g
A1007,0010	10 g

X-Glucuro CHA Sal

C₂₀H₂₆BrClN₂O₇
 M = 521,79 g/mol
 CAS 114162-64-0
 NC 29389090

Punto de Fusión 225 °C (desc.) Almacenaje -20 °C
 Sólido Almacenaje proteger de la luz

A1113 X-Glucuro CHA Sal BioChemica**Especificaciones**

Riqueza (TLC) mín. 99 %
 Agua (K.F.) máx. 5,0 %

Código	Envase
A1113,0250	250 mg
A1113,0001	1 g

X-Glucurónido, Agar ver TBX, Agar (ISO 16649-2,3:2000) (Placa Preparada (Ø 90 mm)) para microbiología**Xantina**

C₅H₄N₄O₂
 M = 152,11 g/mol
 CAS 69-89-6
 EINECS 200-718-6
 NC 29335995

Punto de Fusión > 300 °C Almacenaje Temperatura ambiente
 Sólido

A0665 Xantina BioChemica**Especificaciones**

Riqueza (HPLC) mín. 98 %
 E 1 %/1 cm, 278nm; pH 10 599 - 612

Metales pesados máx. 0,001 %
 Pérdida por desecación máx. 1 %

Código	Envase
A0665,0025	25 g

Xantohumol

Origen de *Humulus lupulus*

C₂₁H₂₂O₅
 M = 354,40 g/mol
 CAS 6754-58-1
 NC 29329900

Sólido Almacenaje 2-8 °C

A7875 Xantohumol para HPLC**Especificaciones**

Riqueza mín. 99 %

Código	Envase
A7875,0050	50 mg

o-Xileno**1,2-Dimetilbenceno**

C₈H₁₀(CH₃)₂
 M = 106,17 g/mol
 CAS 95-47-6
 EINECS 202-422-2
 NC 29024100
 Índice No. 601-022-00-9

Punto de Fusión -25 °C UN1307
 Punto de Ebullición 144 °C Clase/GE 3/III
 Densidad 0,882 kg/l ADR 3/III · IMDG 3/III · IATA 3/III
 Solubilidad agua 0,2 g/l a 20 °C WGK 2
 Índice de refracción n₂₀/D 1,5058 Almacenaje Temperatura ambiente.
 Líquido

Atención

H226 H332 H312 H315

142767 o-Xileno puro**Especificaciones**

Riqueza (C.G.) 98 % Alcalinidad 0,00025 meq/g Cu 0,00002 %
 Identidad IR conforme ensayo Residuo fijo 0,01 % Fe 0,00005 %
 Densidad 20/4 0,880-0,884 m-Xileno + p-Xileno (C.G.) 1 % Ni 0,00002 %
 Acidez 0,0003 meq/g Tiofeno (C₄H₄S) 0,0005 % Pb 0,00002 %
 Agua (H₂O) 0,05 %

Código	Envase
142767.1612	2,5 l

Xileno Cianol FF (C.I. 42135)

C₂₅H₂₇N₂NaO₆S₂
 M = 538,61 g/mol
 CAS 4463-44-9
 EINECS 224-728-5
 NC 32041900

Sólido WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente

Atención

H319

A4976 Xileno Cianol FF (C.I. 42135) para biología molecular**Especificaciones**

DNasas/RNasas/Proteasas no detectable $\lambda_{\text{máx}}$ (H₂O) 613 - 616 nm
 Pérdida por desecación (110 °C) máx. 6 %

Código	Envase
A4976,0005	5 g

A1408 Xileno Cianol FF (C.I. 42135) BioChemica**Especificaciones**

$\lambda_{\text{máx}}$ (H₂O) 613 - 616 nm
 Pérdida por desecación (110 °C) máx. 6 %

Código	Envase
A1408,0010	10 g

Xileno, mezcla de isómeros

Xilol, Dimetilbenceno, Dimetilbenzeno

C₈H₁₀

M = 106,17 g/mol
CAS 1330-20-7
EINECS 215-535-7
NC 29024400
Índice No. 601-022-00-9

Punto de Ebulliciónaprox. 138 °C
Densidad0,860 - 0,866 kg/l (20 °C)
Líquido

UN1307
Clase/GE 3/III
ADR 3/III - IMDG 3/III - IATA 3/III
WGK 2
Almacenaje Temperatura ambiente

Atención



H226 H312+H332 H315

131769 Xileno, mezcla de isómeros (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS, ISO

Especificaciones

Riqueza mínima (C.G.)
(mezcla de isómeros C₈H₁₀)99,0 %
Identidad IR conforme ensayo
Densidad 20/4 0,862-0,864

Límite máximo de impurezas

Color APHA 10
Acidez0,0001 meq/g
Alcalinidad0,0001 meq/g
Residuo fijo 0,001 %

Sustancias carbonizables por
H₂SO₄Conforme ensayo
Compuestos de S (en CS₂)0,0003 %
tolueno (C.G.) 0,1 %
Benceno (C.G.)0,05 %
Etilbenceno (C.G.) 25 %
Tiofeno (C₄H₄S)0,0001 %
Agua (H₂O)0,03 %

Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]

Ag0,05 Al0,5

As 0,05 Au 0,05
B 0,02 Ba 0,1
Be 0,02 Bi 0,05
Ca 0,5 Cd 0,05
Co 0,02 Cr 0,02
Cu 0,02 Fe 0,1
Ga 0,02 Ge 0,05
Hg 0,05 In 0,05
K 0,1 Li 0,05
Mg 0,1 Mn 0,02
Mo 0,02 Na 0,5

Código	Envase
131769.1611	1000 ml
131769.2711	1000 ml
131769.1612	2,5 l
131769.0314	5 l
131769.2714	5 l
131769.0616	25 l
131769.0619	200 l

141769 Xileno, mezcla de isómeros puro

Especificaciones

Riqueza (C.G.)
(mezcla de isómeros C₈H₁₀)98 %
Identidad IR conforme ensayo
Densidad 20/4 0,862-0,864
Acidez0,0003 meq/g
Alcalinidad 0,00025 meq/g
Residuo fijo0,01 %
Tiofeno (C₄H₄S) 0,0005 %

Agua (H₂O) 0,05 %
Cu0,00002 %
Fe0,00005 %
Ni0,00002 %
Pb0,00002 %

Código	Envase
141769.2711	1000 ml
141769.1612	2,5 l
141769.0314	5 l
141769.3514	5 l
141769.0616	25 l
141769.3516	25 l

251769 Xileno, mezcla de isómeros para diagnóstico clínico

Especificaciones

Riqueza mínima (C.G.)
(mezcla de isómeros C₈H₁₀)97 %
Identidad IR conforme ensayo

Código	Envase
251769.2711	1000 ml
251769.2712	2,5 l
251769.2714	5 l

161769 Xileno, 98,5 % mezcla de isómeros para síntesis

Especificaciones

Riqueza mínima (C.G.)
(mezcla de isómeros C₈H₁₀)98,5 %
Identidad IR conforme ensayo
Densidad 20/4 0,862-0,864

Residuo fijo0,005 %
Agua (H₂O)0,05 %

Código	Envase
161769.2711	1000 ml
161769.1714	5 l
161769.3516	25 l

211769 Xileno, mezcla de isómeros grado técnico

Especificaciones

Riqueza (C.G.)
(mezcla de isómeros C₈H₁₀)97 %
Densidad 20/4 0,862-0,867
Acidez0,003 meq/g
Agua (H₂O)0,1 %

Código	Envase
211769.2711	1000 ml
211769.1714	5 l
211769.2714	5 l
211769.0616	25 l
211769.3516	25 l

A2476 Xileno, mezcla de isómeros para histología

Especificaciones

Riqueza (C.G.) mín. 99 %
Bencenomáx. 0,3 %
Tiofenomáx. 0,001 %
Toluenomáx. 0,1 %
As máx. 0,0003 %
Camáx. 0,002 %

Cu máx. 0,0002 %
Fe máx. 0,0002 %
Pb máx. 0,0001 %
Zn máx. 0,0002 %

Código	Envase
A2476.1000	1 L
A2476.2500	2,5 L
A2476.5000	5 L
A2476.9200	200 L

A4827 Xileno, mezcla de isómeros (Ph. Helv.) puro, grado farma

Especificaciones

Ácido/Alcalino sust.
React. Conforme ensayo
Densidad (d 20 °C/4 °C) 0,860 - 0,866

H₂SO₄-descoloridoConforme ensayo
Identidad (IR)Conforme ensayo
Rango de ebullición
(137 - 143 °C) ≥ 97,5 Vol %

Residuo después de la
evaporaciónmáx. 0,005 %
Aguamáx. 0,05 %

Código	Envase
A4827.9025PE	25 L

Xileno, Sustituto de ver Isoparafina H (Sustituto de Xileno)

Xilitol

C₅H₁₂O₅

M = 152,1 g/mol
CAS 87-99-0
EINECS 201-788-0
NC 29054900

Sólido

Almacenaje Temperatura ambiente

A4378 Xilitol (Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones

Riqueza (sust. anhidra) 98,0 - 102,0 %
Aspecto de la solución Conforme ensayo
Azúcares
red. máx. 0,2 % (calc. en Glucosa)

Conductividad
(20 %; H₂O; 20 °C) máx. 20 µS/cm
IdentidadConforme ensayo
Sustancias relacionadas
(C.G.)Conforme ensayo

Agua (K.F.)máx. 1,0 %
Nimáx. 0,0001 %
Pbmáx. 0,00005 %

Código	Envase
A4378.1000	1 kg

Xilol ver Xileno, mezcla de isómeros

D(+)-Xilosa

D-Xilopiranososa, Azúcar de madera

$C_5H_{10}O_5$ Punto de Fusión 153 °C Almacenaje Temperatura ambiente
 M = 150,13 g/mol Sólido
 CAS 58-86-6
 EINECS 200-400-7
 NC 29400000

142080 D(+)-Xilosa (BP, Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones
 Identidad según Conforme ensayo
 Farmacopeas: Conforme ensayo
 Rotación específica 0,1 %
 α n20/D c=10 (en H₂O) +18,5 - +19,5°

Límite máximo de impurezas
 Aspecto de la solución Conforme ensayo
 Acidez y/o alcalinidad Conforme ensayo

Insoluble en H₂O Conforme ensayo
 Pérdida por desecación a 105 °C 0,5 %
 Residuo de calcinación (en SO₄) 0,1 %
 Cloruro (Cl) 0,01 %
 Sulfato (SO₄) 0,01 %
 Disolventes residuales (Ph. Eur.) Conforme ensayo
 Metales pesados (en Pb) 0,002 %

Metales residuales ICP (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000):
 Clase 1A (Pt, Pd) 10 ppm
 Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm
 Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm
 Clase 2 (Cu, Mn) 250 ppm
 Clase 3 (Fe, Zn) 1.300 ppm
 As 0,0001 %

Código	Envase
142080.1208	100 g
142080.1209	250 g

A2241 D(+)-Xilosa BioChemica

Especificaciones
 Riqueza (HPLC) mín. 98,5 %
 α 20 °C/D; 5 %, H₂O +18° - +20°

Metales pesados máx. 0,001 %
 Agua máx. 1 %

Código	Envase
A2241.0100	100 g
A2241.0500	500 g

XLD, Agar

NC 38210000 Sólido Almacenaje Temperatura ambiente

A5920 XLD, Agar

Especificaciones
 pH antes del autoclavado ...aprox. 7,4 (20 °C)

Composición:
 Agar 15,3 g/L

Amonio Férrico Citrato 0,8 g/L
 Extracto de levadura 3,0 g/L
 L-Lisina 5,0 g/L
 Lactosa 1-hidrato 7,5 g/L
 Rojo de Fenol 0,08 g/L

Sodio Cloruro 5,0 g/L
 Sodio Desoxicolato 2,5 g/L
 Sodio Tiosulfato 6,8 g/L
 Sucrosa 7,5 g/L
 Xilosa 3,5 g/L

Código	Envase
A5920.0500	500 g

XTT Sal de Sodio

$C_{22}H_{16}N_7O_{13}S_2Na$ Sólido Almacenaje 2-8 °C
 M = 673,50 g/mol
 CAS 111072-31-2
 NC 29339980

A2240 XTT Sal de Sodio BioChemica

Especificaciones
 λ_{max} 283 - 287 nm
 E 1 %/1 cm, 285 nm 14,800 - 16,800
 Agua máx. 15 %

Código	Envase
A2240.0050	50 mg
A2240.0100	100 mg
A2240.0500	500 mg

Yeast nitrogen base sin Aminoácido con Amonio Sulfato

NC 38210000 Almacenaje Temperatura ambiente.

A9731 Yeast nitrogen base sin Aminoácido con Amonio Sulfato (Grado microbiológico)

Especificaciones
 Composición (g/l):
 Base de Nitrógeno Levadura 1,70

Amonio Sulfato 5,00
 pH a 25 °C 5,4 ± 0,2

Código	Envase
A9731.0500	500 g

Yodo crudo

I_2 Punto de Fusión 113,6 °C UN3495
 M = 253,81 g/mol Punto de Ebullición 185,24 °C Clase/GE 8(6.1)/III
 CAS 7553-56-2 Solubilidad agua 0,3 g/l a 20 °C ADR 8(6.1)/III · IMDG 8(6.1)/III · IATA 8(6.1)/III
 EINECS 231-442-4 Sólido WGK 1
 NC 28012000 Almacenaje Temperatura ambiente.
 Índice No. 053-001-00-3

Peligro



H302 H312 H332 H315 H372 H319 H335
 H400

213168 Yodo crudo grado técnico

Especificaciones
 Riqueza (Yodom.) 99 %
 Residuo fijo 0,05 %
 Cloruro y bromuro (en Cl) 0,05 %

Código	Envase
213168.1608	100 g
213168.1609	250 g

Yodo resublimado perlas

I₂
M = 253,81 g/mol
CAS 7553-56-2
EINECS 231-442-4
NC 28012000
Índice No. 053-001-00-3

Punto de Fusión 113,6 °C
Punto de Ebullición 185,24 °C
Solubilidad agua 0,3 g/l a 20 °C
Sólido

UN3495
Clase/GE 8(6.1)/III
ADR 8(6.1)/III - IMDG 8(6.1)/III - IATA 8(6.1)/III
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H302+H312+H332 H315 H319 H335 H372
H400

131771 Yodo resublimado perlas para análisis, ACS

Especificaciones

Riqueza mínima (Yodom.)99,8 %
Identidad Conforme ensayo

Límite máximo de impurezas

Insoluble en KI Conforme ensayo
Residuo fijo0,01 %
Cloro y Bromo (en Cl) 0,005 %

Cloruro y bromuro (en Cl)0,005 %
Ca0,001 %
Cd0,0005 %
Co0,0005 %
Cr0,0005 %
Cu0,0005 %
Fe0,005 %
K0,005 %

Mg0,0005 %
Mn0,0005 %
Na0,005 %
Ni0,0005 %
Pb0,0005 %
Zn0,0005 %

Código	Envase
131771.1608	100 g
131771.1609	250 g
131771.1610	500 g
131771.1611	1000 g
131771.0416	25 kg

141771 Yodo resublimado perlas (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones

Riqueza (Yodom.) 99,8-100,5 %
Identidad según Farmacopeas: Conforme ensayo

Límite máximo de impurezas

Residuo fijo0,05 %

Disolventes residuales (Ph. Eur./USP)Conforme ensayo
Cloruro y bromuro (en Cl)0,025 %

Metales residuales ICP (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000):

Clase 1A (Pt,Pd) 10 ppm
Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm

Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V)25 ppm
Clase 2 (Cu, Mn)250 ppm
Clase 3 (Fe, Zn)1.300 ppm

Código	Envase
141771.1608	100 g
141771.1609	250 g
141771.1610	500 g
141771.1611	1000 g
141771.1614	5 kg

Yodo 0,5 mol/l (1N)

I₂
M = 253,81 g/mol
CAS 7553-56-2
EINECS 231-442-4
NC 28012000
Índice No. 053-001-00-3

Densidad1,284 kg/l
Líquido

UN3082
Clase/GE 9/III
ADR 9/III - IMDG 9/III - IATA 9/III
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H411

182162 Yodo 0,5 mol/l (1N) solución valorada

Indicador: Almidón

Especificaciones

Factor a 20 °C0,999 - 1,001

Incertidumbre Ver certificado
Trazabilidad NIST

Código	Envase
182162.1611	1000 ml

Yodo 0,05 mol (12,690g I2) para preparar 1l de solución volumétrica 0,1N

CAS 7553-56-2
EINECS 231-442-4
NC 28012000

UN3082
Clase/GE 9/III
ADR 9/III - IMDG 9/III - IATA 9/III
WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H411

303119 Yodo 0,05 mol (12,690g I2) para preparar 1l de solución volumétrica 0,1N

Especificaciones

Factor a 20 °C 0,998 - 1,002

Incertidumbre Ver certificado
Trazabilidad NIST

Código	Envase
303119.1920	1 ampolla

Yodo 0,05 mol/l (0,1N)

I₂
M = 253,81 g/mol
CAS 7553-56-2
EINECS 231-442-4
NC 28012000
Índice No. 053-001-00-3

Densidad1,026 kg/l
Líquido

WGK 1
Almacenaje Temperatura ambiente.

H412

181772 Yodo 0,05 mol/l (0,1N) (Reag. USP, Ph.Eur.) solución valorada

Solución normalizada frente a Sodio Tiosulfato 0,1 M. Indicador: Almidón

Incertidumbre Ver certificado
Trazabilidad NIST

Especificaciones

Factor a 20 °C 0,999 - 1,001

Código	Envase
181772.1611	1000 ml
181772.1612	2,5 l

Yodo 0,025 mol/l (0,05N)

I ₂ M = 253,81 g/mol CAS 7553-56-2 EINECS 231-442-4 NC 28012000 Índice No. 053-001-00-3	Densidad 1,015 kg/l Líquido	WGK 1 Almacenaje Temperatura ambiente.	H412
---	--------------------------------------	---	------

182161 Yodo 0,025 mol/l (0,05N) (Reag. USP) solución valorada

Solución normalizada frente a Sodio Tiosulfato 0,1 M. Indicador: Almidón	Especificaciones Factor a 20 °C 0,999 - 1,001	Incertidumbre Ver certificado Trazabilidad NIST	Código 182161.1611	Envase 1000 ml
---	---	--	------------------------------	--------------------------

Yodo 0,02365 mol/l (0,0473N)

I ₂ M = 253,81 g/mol CAS 7553-56-2 EINECS 231-442-4 NC 28012000 Índice No. 053-001-00-3	Densidad 1,040 kg/l Líquido	WGK 1 Almacenaje Temperatura ambiente.	H412
---	--------------------------------------	---	------

182915 Yodo 0,02365 mol/l (0,0473N) (ASTM D 1510) solución valorada

Especificaciones Factor a 20 °C 0,999 - 1,001	Incertidumbre Ver certificado Trazabilidad NIST	Código 182915.1612	Envase 2,5 l
---	--	------------------------------	------------------------

Yodo 0,01 mol/l (0,02N)*Licor de Yodo*

I ₂ M = 253,81 g/mol CAS 7553-56-2 EINECS 231-442-4 NC 28012000 Índice No. 053-001-00-3	Densidad 1,005 kg/l Líquido	WGK 1 Almacenaje Temperatura ambiente.	H412
---	--------------------------------------	---	------

181969 Yodo 0,01 mol/l (0,02N) solución valorada

Indicador: Almidón	Especificaciones Factor a 20 °C 0,999 - 1,001	Incertidumbre Ver certificado Trazabilidad NIST	Código 181969.1611	Envase 1000 ml
--------------------	---	--	------------------------------	--------------------------

Yodo (Yodato-Yoduro) N/128

NC 38220000	Densidad 1,00 kg/l Líquido	WGK 1 Almacenaje Temperatura ambiente.
-------------	-------------------------------------	---

625448 Yodo (Yodato-Yoduro) N/128 VINIKIT, para análisis de vino

Para determinación de gas sulfuroso en vi- nos. Indicador: Almidón.	Especificaciones Factor a 20 °C 1,00 ± 0,01	Código 625448.1211	Envase 1000 ml
--	---	------------------------------	--------------------------

Yodo (Yodato-Yoduro) N/50

NC 38220000	Densidad 1,007 kg/l Líquido	WGK 1 Almacenaje Temperatura ambiente.
-------------	--------------------------------------	---

185733 Yodo (Yodato-Yoduro) N/50 solución valorada

Especificaciones Factor a 20 °C 0,999 - 1,001	Incertidumbre Ver certificado Trazabilidad NIST	Código 185733.1611	Envase 1000 ml
---	--	------------------------------	--------------------------

Yodo (Yodato-Yoduro) N/64

NC 38220000	Densidad 1,005 kg/l Líquido	WGK 1 Almacenaje Temperatura ambiente.
-------------	--------------------------------------	---

186880 Yodo (Yodato-Yoduro) N/64 solución valorada

Indicador: Almidón	Especificaciones Factor a 20 °C 0,999 - 1,001	Incertidumbre Ver certificado Trazabilidad NIST	Código 186880.1211	Envase 1000 ml
--------------------	---	--	------------------------------	--------------------------

Yodo mono-Bromuro*Bromo Yoduro*

IBr M = 206,84 g/mol CAS 7789-33-5 EINECS 232-159-9 NC 28129000	Punto de Fusión 40 °C Solubilidad Descompone violentamente en agua o alcohol. Miscible con éter, cloroformo o benceno Sólido	UN3260 Clase/GE 8/II ADR 8/II - IMDG 8/II - IATA 8/II WGK 1 Almacenaje Temperatura ambiente.
---	--	--

Peligro

H314 H335

141770 Yodo mono-Bromuro puro

Especificaciones Riqueza (Yodom.) 98 % Insoluble en CH ₃ COOH 0,01 % Residuo de calcinación 0,1 %	Código 141770.2208 141770.2209	Envase 100 g 250 g
--	---	---------------------------------

Yodo mono-Cloruro

Cloro Yoduro, Monocloruro de Yodo, Wijs Cloruro

ICI
M = 162,36 g/mol
CAS 7790-99-0
EINECS 232-236-7
NC 28121099

Punto de Fusión 27,2 °C
Densidad 3,20 kg/l
Solubilidad Descompone violentamente en agua o alcohol. Miscible con éter, cloroformo o benceno
Sólido

UN1792
Clase/GE 8/II
ADR 8/II · IMDG 8/II · IATA 8/II
WGK 3
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H314 H335

15A884 Yodo mono-Cloruro, 98 % para síntesis

Especificaciones
Riqueza (Yodom.) 98 %

Código	Envase
15A884.2208	100 g

Yodo Yodurada de Lugol ver Líquido de Lugol

Yodoacetamida

C₂H₄INO
M = 184,96 g/mol
CAS 144-48-9
EINECS 205-630-1
NC 29241900

Punto de Fusión 91 - 94 °C
Sólido

WGK 3
Almacenaje 2-8 °C

Atención



H315 H317 H319 H335

A1666 Yodoacetamida BioChemica

• Puede oscurecerse en el almacenamiento!

Especificaciones
Riqueza (HPLC) mín. 99 %
Agua máx. 6 %

Código	Envase
A1666,0025	25 g
A1666,0100	100 g
A1666,1000	1 kg

Yodoformo

Triyodometano

I₃CH
M = 393,73 g/mol
CAS 75-47-8
EINECS 200-874-5
NC 29033990

Punto de Fusión 123 °C
Solubilidad Poco soluble en agua.
Sólido

WGK 3
Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H332 H312 H302

141909 Yodoformo puro

Especificaciones
Riqueza (Arg.) 99 %
Identidad IR conforme ensayo

Insoluble en CH₃COCH₃ 0,05 %
Residuo de calcinación (en SO₄) 0,1 %
Cu 0,002 %
Fe 0,002 %
Ni 0,002 %
Pb 0,002 %

Código	Envase
141909.1614	5 kg

Yodometano

Metilo Yoduro

CH₃I
M = 141,94 g/mol
CAS 74-88-4
EINECS 200-819-5
NC 29033990
Índice No. 602-005-00-9

Punto de Fusión -66,5 °C
Punto de Ebullición 42,5 °C
Densidad 2,278 kg/l
Solubilidad agua 13,6 g/l a 20 °C
Índice de refracción n₂₀/D 1,5304
Líquido
Líquido transparente e incoloro que por exposición al aire se vuelve pardusco

UN2644
Clase/GE 6.1/I
ADR 6.1/I · IMDG 6.1/I · IATA 6.1/I
WGK 3
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H312 H331 H301 H335 H315 H351

15A886 Yodometano, 99 % estabilizado con cobre para síntesis

Especificaciones
Riqueza mínima (C.G.) 99 %
Identidad IR conforme ensayo

Densidad 20/4 2,270-2,285
Agua (H₂O) 0,1 %

Código	Envase
15A886.1611	1000 g

Yodonitrotetrazolio Cloruro

INT

C₁₉H₁₃ClIN₅O₂
M = 505,69 g/mol
CAS 146-68-9
EINECS 205-676-2
NC 29339980

Almacenaje proteger de la luz
Almacenaje Temperatura ambiente

A6248 Yodonitrotetrazolio Cloruro BioChemica

Especificaciones
Riqueza (tít.) mín. 97 %

Punto de fusión approx. 245 °C (desc.)
Solubilidad (5 %; caliente MeOH / H₂O
1:1) transparente, amarillo oscuro

Código	Envase
A6248,0005	5 g
A6248,0025	25 g

Yohimbina Clorhidrato

C₂₁H₂₆N₂O₃ · HCl
M = 390,90 g/mol
CAS 65-19-0
NC 29399900

Sólido

UN1544
Clase/GE 6.1/II
ADR 6.1/II · IMDG 6.1/II · IATA 6.1/II
Almacenaje proteger de la luz
Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro



H300 H311+H331

A9407 Yohimbina Clorhidrato (Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones

Riqueza (HPLC, sust. seca) 97,0 - 102,0 %
α20 °C/D; 1 %, H₂O,
sust. seca +101° - +105°

Cenizas sulfatadas máx. 0,1 %
Identidad Conforme ensayo
Pérdida por desec.
(100 - 105 °C) máx. 0,5 %

pH (1 %, H₂O) 3,5 - 5,5
Sustancias
relacionadas (HPLC) Conforme ensayo

Código	Envase
A9407,1000	1 kg

YT - Medio en polvo

NC 38210000

Almacenaje Temperatura ambiente

A0981 YT - Medio en polvo (2X)

Para establecer un medio líquido 2X concen-
trada

Especificaciones

Composición:

Extracto de Levadura (A1552) 10 g/L

Sodio Cloruro (A1149) 5 g/L
Triptona (A1553) 16 g/L

Código	Envase
A0981,2500KG	2,5 kg

Zearalenona

FES

Origen de *Fusarium graminearum*

C₁₈H₂₂O₅
M = 318,36 g/mol
CAS 17924-92-4
EINECS 241-864-0
NC 29322985

Punto de Fusión 159 - 163 °C
Sólido

UN3261
Clase/GE 8/II
ADR 8/II · IMDG 8/II · IATA 8/II
WGK 1
Almacenaje -20 °C

Peligro



H314 H361

A7949 Zearalenona BioChemica

Especificaciones

Riqueza (HPLC) aprox. 98 %

λ_{máx} (MeOH) 236, 274, 316 nm
Solubilidad
(5 mg/ml MeOH) transparente, incoloro

Código	Envase
A7949,0010	10 mg

Zeaxantina

C₄₀H₅₆O₂
M = 568,89 g/mol
CAS 144-68-3
EINECS 205-636-4
NC 32030010

Almacenaje -20 °C
Almacenaje proteger de la luz

A1282 Zeaxantina

Especificaciones

λ_{máx1} (MeOH) 447 - 503 nm
λ_{máx2} (MeOH) 474 - 480 nm

Punto de fusión 204 - 207 °C
TLC Conforme ensayo

Código	Envase
A1282,0001	1 mg

Zinc Acetato 2-hidrato

Ácido Acético Sal de Zinc

Zn(CH₃COO)₂·2H₂O
M = 219,49 g/mol
CAS 5970-45-6
EINECS 209-170-2
NC 29152900

Punto de Fusión 237 °C
Solubilidad agua 430 g/l a 20 °C
Sólido

UN3077
Clase/GE 9/III
ADR 9/III · IMDG 9/III · IATA 9/III
WGK 3
Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H302 H319 H400

131775 Zinc Acetato 2-hidrato (Reag. USP, Ph. Eur.) para análisis, ACS

Especificaciones

Riqueza (Compl.) 99,5-101,0 %
pH sol. 5 % 6,0-7,0

Compuestos de N (en N) 0,005 %
Sulfato (SO₄) 0,002 %
Nitrito (NO₂) 0,005 %
Sales alcalinas y alcalinotérricas 0,1 %
As 0,00005 %
Ca 0,005 %
Cd 0,001 %

Cu 0,001 %
Fe 0,0005 %
K 0,01 %
Mg 0,005 %
Mn 0,001 %
Na 0,01 %
Pb 0,001 %

Límite máximo de impurezas

Insoluble en H₂O 0,005 %
Cloruro (Cl) 0,0005 %

Código	Envase
131775.1210	500 g
131775.1211	1000 g
131775.0416	25 kg

141775 Zinc Acetato 2-hidrato (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones

Riqueza (Compl.) 99,0-101,0 %
Identidad según
Farmacopeas: Conforme ensayo
pH sol. 5 % 6,0-7,0

Cloruro (Cl) 0,005 %
Sulfato (SO₄) 0,010 %
Disolventes residuales
(Ph. Eur./USP) Conforme ensayo
Sales alcalinas y alcalinotérricas 0,2 %

Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm
Clase 2 (Mn) 250 ppm
Al 0,0005 %
As 0,0002 %
Ca 0,03 %
Cd 0,0002 %
Cu 0,005 %
Fe 0,001 %
Pb 0,001 %

Límite máximo de impurezas

Aspecto de la solución Conforme ensayo
Insoluble en H₂O 0,005 %
Sustancias reductoras Conforme ensayo

Metales residuales ICP (según EMEA/

CHMP/SWP/4446/2000):

Clase 1A (Pt, Pd) 10 ppm
Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm

Código	Envase
141775.1211	1000 g
141775.1214	5 kg

Zinc Cianuro

Zn(CN)₂
 M = 117,42 g/mol
 CAS 557-21-1
 EINECS 209-162-9
 NC 28371900
 Índice No. 006-007-00-5

Solubilidad Insoluble en agua
 Sólido

UN1713
 Clase/GE 6.1/I
 ADR 6.1/I · IMDG 6.1/I · IATA 6.1/I
 WGK 3
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H330 H310 H300 EUH032 H410

141778 Zinc Cianuro puro

Especificaciones
 Riqueza (Compl.) 98 %
 Sulfato (SO₄) 0,1 %
 Fe 0,005 %

Código	Envase
141778.0716	25 kg

Zinc Cloruro

ZnCl₂
 M = 136,28 g/mol
 CAS 7646-85-7
 EINECS 231-592-0
 NC 28273985
 Índice No. 030-003-00-2

Punto de Fusión 318 °C
 Punto de Ebullición 730 °C
 Sólido

UN2331
 Clase/GE 8/III
 ADR 8/III · IMDG 8/III · IATA 8/III
 WGK 3
 Almacenaje Temperatura ambiente

Peligro



H302 H314 H335 H410

131779 Zinc Cloruro para análisis, ACS

Especificaciones Riqueza mínima (Arg.) 97,0 %	Nitrato (NO ₃) 0,003 % Oxocloruro Conforme ensayo	Fe 0,001 % K 0,02 %
Límite máximo de impurezas Insoluble en HCl 0,005 % Amonio (NH ₄) 0,005 % Sulfato (SO ₄) 0,01 %	Ca 0,06 % Cd 0,0005 % Co 0,0005 % Cr 0,0005 % Cu 0,0005 %	Mg 0,005 % Mn 0,001 % Na 0,05 % Ni 0,0005 % Pb 0,001 %

Código	Envase
131779.1210	500 g
131779.1211	1000 g
131779.1214	5 kg

191779 Zinc Cloruro (Ph. Eur., USP) grado farma

Especificaciones Riqueza (titr.) 97,0 - 100,5 % Alcalinos / Alcalinotérreos máx. 1 % Identidad Conforme ensayo	pH (10 %; H ₂ O) 4,6 - 5,5 Oxocloruro Conforme ensayo Amonio (Ph. Eur.) máx. 0,04 % Amonio (USP) Conforme ensayo	Sulfato máx. 0,02 % Al, Ca, Fe, Mg, Metales pesados Conforme ensayo Pb máx. 0,005 %
--	--	---

Código	Envase
191779.1211	1 kg
191779.0416	25 kg

141779 Zinc Cloruro puro

Especificaciones Riqueza (Compl.) 97 % Insoluble en HCl 0,05 % Sulfato (SO ₄) 0,05 %	Fe 0,002 % Pb 0,002 %
--	--------------------------------------

Código	Envase
141779.1210	500 g
141779.1211	1000 g
141779.1214	5 kg

211779 Zinc Cloruro grado técnico

Especificaciones
 Riqueza (titr.) mín. 95 %

Código	Envase
211779.1214	5 kg

A6285 Zinc Cloruro para biología molecular

Especificaciones DNasas/RNasas/Proteasas no detectable Riqueza (titr.) mín. 98 % pH (10 %; H ₂ O) 4,5 - 5,5 (25 °C) Oxocloruro máx. 1,25 %	ZnO máx. 0,6 % Sulfato máx. 0,002 % Ca máx. 0,001 % Fe máx. 0,001 % K máx. 0,001 %	Mg máx. 0,001 % Na máx. 0,001 % Pb máx. 0,001 %
--	--	---

Código	Envase
A6285.0250	250 g

Zinc Hidróxido Carbonato

CAS 5263-02-5
 EINECS 226-076-7
 NC 28369917

Punto de Fusión ~1970 °C
 Sólido

WGK 1
 Almacenaje Temperatura ambiente

141777 Zinc Hidróxido Carbonato puro

Especificaciones Riqueza (Zn) mín. 52 % Identidad (IR) Conforme ensayo	Sulfato máx. 0,6 % As máx. 0,001 % Ca máx. 0,6 %	Fe máx. 0,05 % Pb máx. 0,01 %
---	--	--

Código	Envase
141777.1211	1 kg

Zinc metal, polvo

Zn
 M = 65,38 g/mol
 CAS 7440-66-6
 EINECS 231-175-3
 NC 79039000
 Índice No. 030-002-00-7

Punto de Fusión 419 °C
 Punto de Ebullición 906 °C
 Solubilidad Insoluble en agua
 Sólido
 Metal lustroso gris

UN1436
 Clase/GE 4.3(4.2)/III
 ADR 4.3(4.2)/III · IMDG 4.3(4.2)/III · IATA 4.3(4.2)/III
 WGK nwg
 Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H228 H260 H410

141783 Zinc metal, polvo puro

Especificaciones Riqueza (Compl.) 96 % Insoluble en HCl 0,05 % Compuestos de N (en N) 0,01 % As 0,00001 %	Cd 0,05 % Fe 0,005 % Pb 0,01 %
--	--

Código	Envase
141783.1610	500 g
141783.1611	1000 g
141783.0416	25 kg

Zinc Nitrato 6-hidrato

Zn(NO₃)₂·6H₂O
M = 297,47 g/mol
CAS 10196-18-6
EINECS 231-943-8
NC 28342980

Punto de Fusión 36 °C
Solubilidad agua 1.800 g/l a 20 °C
Sólido

UN1514
Clase/GE 5.1/II
ADR 5.1/II · IMDG 5.1/II · IATA 5.1/II
WGK 3
Almacenaje No recomendado en zonas de clima muy caluroso

Peligro



H272 H302 H319 H335 H315

121784 Zinc Nitrato 6-hidrato para análisis

Especificaciones	Cloruro (Cl) 0,002 %	Cu 0,0005 %
Riqueza (Compl.) 98,0-102,0 %	Sulfato (SO ₄) 0,01 %	Fe 0,001 %
	Amoniaco (NH ₃) 0,01 %	Mg 0,002 %
Límite máximo de impurezas	Sales alcalinas y alcalinotérreas 0,25 %	Ni 0,0005 %
Insoluble en H ₂ O 0,005 %	Ca 0,001 %	Pb 0,005 %

Código	Envase
121784.1210	500 g

141784 Zinc Nitrato 6-hidrato puro

Especificaciones	Sulfato (SO ₄) 0,03 %	Ni 0,002 %
Riqueza (Compl.) 98-102 %	Amoniaco (NH ₃) 0,05 %	Pb 0,01 %
Insoluble en H ₂ O 0,025 %	Cu 0,002 %	
Cloruro (Cl) 0,01 %	Fe 0,003 %	

Código	Envase
141784.1211	1000 g
141784.1214	5 kg

Zinc Óxido

ZnO
M = 81,39 g/mol
CAS 1314-13-2
EINECS 215-222-5
NC 28170000

Punto de Fusión 1.970 °C
Solubilidad Insoluble en agua
Sólido

UN3077
Clase/GE 9/III
ADR 9/III · IMDG 9/III · IATA 9/III
WGK 2
Almacenaje Temperatura ambiente.

Atención



H410

131786 Zinc Óxido para análisis, ACS

Especificaciones	Compuestos de S (en SO ₄) 0,01 %	Fe 0,0005 %
Riqueza mínima (Compl.) 99,0 %	Nitrato (NO ₃) 0,002 %	K 0,005 %
	As 0,0001 %	Mg 0,005 %
Límite máximo de impurezas	Ca 0,005 %	Mn 0,0005 %
Alcalinidad Conforme ensayo	Cd 0,002 %	Na 0,005 %
Insoluble en H ₂ SO ₄ 0,01 %	Co 0,0005 %	Ni 0,0005 %
Cloruro (Cl) 0,001 %	Cu 0,0005 %	Pb 0,005 %

Código	Envase
131786.1211	1000 g

631786 Zinc Óxido (Ph. Eur., BP, USP) grado GMP - IPEC

Especificaciones	Pérdida por calcinación 500 °C 1 %	Hierro y otros metales pesados Conforme ensayo
Riqueza (Compl.) calc. s.p.c. 99,0 - 100,5 %	Carbonato y sustancias insolubles en ácidos Ph. Eur. Conforme ensayo	As 0,0005 %
Riqueza (Acidim.) s.p.c. 99,0 - 100,5 %	Carbonato < formazina II Conforme ensayo	Cd 0,0010 %
Identidad según Farmacoepas: (A Ph. Eur / USP) Conforme ensayo	Carbonato incolora Conforme ensayo	Fe 0,0200 %
Zinc Conforme ensayo	Carbonato y color de la solución USP Conforme ensayo	Pb 0,0050 %
Límite máximo de impurezas	Disolventes residuales (Ph.Eur./USP) Conforme ensayo	Metales residuales (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000): No se usan catalizadores metálicos en el proceso de fabricación.
Alcalinidad (< 0,30 ml HCl 0,1M) Conforme ensayo		

Código	Envase
631786.0914	5 kg
631786.0416	25 kg

191786 Zinc Óxido (USP, BP, Ph. Eur.) grado farma

Especificaciones	Pérdida por calcinación 500 °C 1,0 %	Hierro y otros metales pesados Conforme ensayo
Riqueza (calc. s.p.c.) 99,0-100,5 %	Hierro y otros metales pesados Conforme ensayo	As 0,0005 %
Identidad según Farmacoepas: Conforme ensayo	Disolventes residuales (Ph.Eur./USP) Conforme ensayo	Cd 0,0010 %
Límite máximo de impurezas	Carbonato y sustancias insolubles en ácido Conforme ensayo	Fe 0,02 %
Alcalinidad Conforme ensayo		Pb 0,0050 %

Código	Envase
191786.1211	1000 g

141786 Zinc Óxido puro

Especificaciones	Compuestos de S (en SO ₄) 0,05 %	Fe 0,003 %
Riqueza (Compl.) 98 %	As 0,0005 %	Mg 0,01 %
Insoluble en H ₂ SO ₄ 0,05 %	Ca 0,1 %	Ni 0,01 %
Cloruro (Cl) 0,005 %	Cu 0,01 %	Pb 0,01 %

Código	Envase
141786.1211	1000 g

Zinc Sulfato 1-hidrato

Vitriolo Blanco

ZnSO₄·H₂O
M = 179,45 g/mol
CAS 7446-19-7
EINECS 231-793-3
NC 28332920
Índice No. 030-006-00-9

Solubilidad agua 350 g/l a 20 °C
Sólido

UN3077
Clase/GE 9/III
ADR 9/III · IMDG 9/III · IATA 9/III
WGK 3
Almacenaje Temperatura ambiente.

Peligro



H302 H318 H410

141788 Zinc Sulfato 1-hidrato (USP, Ph. Eur., BP) puro, grado farma

Especificaciones	Cloruro (Cl) 0,03 %	Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm
Riqueza (Compl.) 99,0-100,5 %	Disolventes residuales (Ph. Eur./USP) Conforme ensayo	Clase 2 (Cu, Mn) 250 ppm
Identidad según Farmacoepas: Conforme ensayo	Alcalis y tierras alcalinas 0,9 %	As 0,0001 %
pH sol. 5 % 4,0-5,6	Metales residuales ICP (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000):	Fe 0,01 %
Límite máximo de impurezas	Clase 1A (Pt, Pd) 10 ppm	Pb 0,002 %
Aspecto de la solución Conforme ensayo	Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm	
Acidez Conforme ensayo		

Código	Envase
141788.1211	1000 g

201788 Zinc Sulfato 1-hidrato (F.C.C.) grado alimentario

Especificaciones	Aspecto .....Conforme ensayo	Plomo, no más de .....4 ppm
Riqueza (en ZnSO ₄ ·H ₂ O) 98,0-100,5 %	Acidez .....Conforme ensayo	Selenio, no más de .....0,003 %
Identidad	Alcalis y alcalinotérreos, no más de 0,5 %	Especificaciones F.C.C. 9
Sulfato Conforme ensayo	Cadmio, no más de 2 ppm	Para uso alimentario con arreglo a F.C.C.
Zinc Conforme ensayo	Mercurio, no más de 5 ppm	

Código	Envase
201788.1214	5 kg
201788.0416	25 kg

Zinc Sulfato 7-hidrato

Vitriolo blanco

ZnSO₄·7H₂O	Punto de Fusión 100 °C	UN3077
M = 287,54 g/mol	Solubilidad agua 960 g/l a 20 °C	Clase/GE 9/III
CAS 7446-20-0	Sólido	ADR 9/III - IMDG 9/III - IATA 9/III
EINECS 231-793-3		WGK 3
NC 28332920		Almacenaje No recomendado en zonas de clima muy caluroso
Índice No. 030-006-00-9		

Peligro

H302 H318 H410

131787 Zinc Sulfato 7-hidrato para análisis, ACS

Especificaciones	As 0.00005 %	Mg 10	Mn 3
Riqueza (Compl.) 99,5-103,0 %		Na 50	Ni 5
pH sol. 5 % 4,4-6,0		Pb 20	Sr 5
Límite máximo de impurezas	Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]		
Insoluble en H ₂ O 0,005 %	Al 5		
Cloruro (Cl) 0,0005 %	Ca 10		
Compuestos de N (en N) 0,0005 %	Bi 5		
	Cd 10		
	Co 5		
	Cr 5		
	Cu 5		
	Fe 5		
	Hg 5		
	K 50		

Código	Envase
131787.1210	500 g
131787.1211	1000 g
131787.0416	25 kg

141787 Zinc Sulfato 7-hidrato (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma

Especificaciones	Cloruro (Cl) 0,03 %	Clase 1B (Ir, Rh, Ru, Os) 10 ppm
Riqueza (Compl.) 99,0-104,0 %	Compuestos de N (en N) 0,005 %	Clase 1C (Mo, Ni, Cr, V) 25 ppm
Identidad según	Disolventes residuales	Clase 2 (Cu, Mn) 250 ppm
Farmacopeas: Conforme ensayo	(Ph. Eur./USP) Conforme ensayo	As 0,0001 %
pH sol. 5 % 4,4-5,6	Alcalis y tierras alcalinas 0,5 %	Ca 0,02 %
		Fe 0,005 %
		Pb 0,001 %
Límite máximo de impurezas	Metales residuales ICP (según EMEA/CHMP/SWP/4446/2000):	
Aspecto de la solución Conforme ensayo	Clase 1A (Pt,Pd) 10 ppm	
Acidez Conforme ensayo		

Código	Envase
141787.1210	500 g
141787.1211	1000 g
141787.1214	5 kg
141787.0416	25 kg

201787 Zinc Sulfato 7-hidrato (F.C.C.) grado alimentario

Especificaciones	Aspecto .....Conforme ensayo	Plomo, no más de .....4 ppm
Riqueza (en ZnSO ₄ ·7H ₂ O) 99,0-108,7 %	Acidez .....Conforme ensayo	Selenio, no más de .....0,003 %
Identidad	Alcalis y alcalinotérreos, no más de 0,5 %	Arsénico, no más de 3 ppm
Sulfato Conforme ensayo	Cadmio, no más de 2 ppm	Especificaciones F.C.C. 9
Zinc Conforme ensayo	Mercurio, no más de 1 ppm	Para uso alimentario con arreglo a F.C.C.

Código	Envase
201787.1214	5 kg
201787.0416	25 kg

Zinc Sulfato 0,1 mol/l (0,1M)

Vitriolo blanco

ZnSO₄·7H₂O	Densidad 1,013 kg/l	WGK 2	H412
M = 287,540 g/mol	Líquido	Almacenaje Temperatura ambiente.	
CAS 7446-20-0			
EINECS 231-793-3			
NC 28332920			
Índice No. 030-006-00-9			

181789 Zinc Sulfato 0,1 mol/l (0,1M) solución valorada

Indicador: Negro de Eriocromo T	Especificaciones	Incertidumbre Ver certificado
	Factor a 20 °C 0,999 - 1,001	Trazabilidad NIST

Código	Envase
181789.1211	1000 ml

Zinc Sulfato 0,05 mol/l (0,05M)

Vitriolo blanco

ZnSO₄·7H₂O	Densidad 1,007 kg/l	WGK 2	H412
M = 287,54 g/mol	Líquido	Almacenaje Temperatura ambiente.	
CAS 7446-20-0			
EINECS 231-793-3			
NC 28332920			
Índice No. 030-006-00-9			

182163 Zinc Sulfato 0,05 mol/l (0,05M) solución valorada

Indicador: Negro de Eriocromo T	Especificaciones	Incertidumbre Ver certificado
	Factor a 20 °C 0,999 - 1,001	Trazabilidad NIST

Código	Envase
182163.1211	1000 ml



A

Absorbente General 17
 ABTS® 17
 Aceite de Almendras dulces 17
 Aceite de Cedro 17
 Aceite de Inmersión 17
 Aceite de Inmersión 18
 Aceite de Inmersión purificado 18
 Aceite de Ricino 18
 Aceite de Vaselina 18
 ACES 19
 Acetaldehído 19
 Acetamida 19
 Acetanilida 19
 Acetil-Coenzima A Sal Trilitio 19
 N-Acetil-D-Galactosamina 20
 N-Acetil-D-Glucosamina 20
 N-Acetil-L-Cisteína 20
 Acetilcolina Yoduro 20
 Acetona 21
 Acetonitrilo 22
 Ácido α-Cetobutírico Sal Sódica 24
 Ácido β-Elemental 24
 Ácido 1,2-Diaminociclohexano-N,N,N',N'-Tetraacético 1-hidrato 24
 Ácido 1-Amino-2-Naftol-4-Sulfónico 24
 Ácido 1-Butano Sulfónico Sal Sódica 24
 Ácido 1-Heptano Sulfónico Sal Sódica 24
 Ácido 1-Heptano Sulfónico Sal Sódica 1-hidrato 25
 Ácido 1-Hexano Sulfónico Sal Sódica 25
 Ácido 1-Hexano Sulfónico Sal Sódica 1-hidratado 25
 Ácido 1-Naftalenoacético 25
 Ácido 1-Octano Sulfónico Sal Sódica 25
 Ácido 1-Pentano Sulfónico Sal Sódica 25
 Ácido 1H-Indol-3-Butílico 26
 Ácido 2,3-Dibromopropiónico 26
 Ácido 2-[(Etilmercurio)Tio] Benzoico Sal Sódica 26
 Ácido 3,5-Dinitrosalicílico 26
 Ácido 3-Acetil-11-ceto-β-Boswélico 27
 Ácido 3-Acetil-9-11-dehidro-β-Boswélico 27
 Ácido 3-Aminobenzoico Éster Etil Metanosulfonato 27
 Ácido 4-Toluenosulfónico 1-hidrato 27
 Ácido 5-Aminolevulinico Clorhidrato 27
 Ácido 5-Sulfosalicílico 2-hidrato 28
 Ácido 6-Aminohexanoico 28
 Ácido 8-Anilinoftaleno-1-Sulfónico Sal Amónica 28
 Ácido 9-Biotinilamino-4,7-Dioxanonanoico Éster N-Hidroxisuccinimida 28
 Ácido Acético glacial 28
 Ácido Acético 96 % 30
 Ácido Acético 80 % 30
 Ácido Acético 60 % 30
 Ácido Acético 30 % 30
 Ácido Acético 25 % 31
 Ácido Acético 10 % 31
 Ácido Acético 1 mol/l (1N) 31
 Ácido Acético 0,1 mol/l (0,1N) 31
 Ácido Acético / Triclorometano 3 : 2 - Mezcla (v/v) 31
 Ácido Acetoxi-Valerénico 32
 Ácido Adípico 32
 Ácido Aminobenzoico 32
 Ácido Benzoico 32
 Ácido Bicinonínico, Kit de ensayo de Proteínas 33
 Ácido Bicinonínico, Kit de ensayo de Proteínas, micro 33
 Ácido Biotinamidohexanoico Éster N-Hidroxisuccinimida 33
 Ácido Bórico 33
 Ácido Bórico solución 4 % 34
 Ácido Bórico solución 3 % 34
 Ácido Bórico solución 2 % 34
 Ácido Bórico solución 1 % 34
 Ácido Bromhídrico 48 % 34
 Ácido Cacodílico Sal Sódica 3-hidrato 35
 Ácido Caftárico 35
 Ácido Calconcarboxílico 35
 Ácido α-Cetoglutarico 35
 Ácido Cítrico anhidro 35
 Ácido Cítrico 1-hidrato 36
 Ácido Cítrico solución 50 % 37
 Ácido Cítrico solución 15 % p/v 37
 Ácido Clorhídrico 37 % 37
 Ácido Clorhídrico 35 % 38
 Ácido Clorhídrico 30 - 32 % 38
 Ácido Clorhídrico 30 % 39
 Ácido Clorhídrico 25 % 39
 Ácido Clorhídrico 20 % 40
 Ácido Clorhídrico 15 % 40
 Ácido Clorhídrico 10 % 40
 Ácido Clorhídrico 3,2 % 40
 Ácido Clorhídrico 1,128 % (p/v) 41
 Ácido Clorhídrico 10 mol/l (10N) 41
 Ácido Clorhídrico 6 mol/l (6N) 41
 Ácido Clorhídrico 5 mol/l (5N) 41
 Ácido Clorhídrico 4 mol/l (4N) 41
 Ácido Clorhídrico 3 mol/l (3N) 42
 Ácido Clorhídrico 2 mol/l (2N) 42
 Ácido Clorhídrico 1 mol (36,461g HCl) para preparar 1l de solución volumétrica 1N 42
 Ácido Clorhídrico 1 mol/l 42
 Ácido Clorhídrico 1 mol/l (1N) 42
 Ácido Clorhídrico 0,5 mol/l (0,5N) 43
 Ácido Clorhídrico 0,310 mol/l (1,128 % w/v) 43
 Ácido Clorhídrico 0,25 mol/l (0,25N) 43
 Ácido Clorhídrico 0,1 mol (3,646 g HCl) para preparar

1l de solución volumétrica 0,1N 43
 Ácido Clorhídrico 0,1 mol/l (0,1N) 43
 Ácido Clorhídrico 0,05 mol/l (0,05N) 43
 Ácido Clorhídrico 0,02 mol/l (0,02N) 44
 Ácido Clorhídrico 0,01 mol/l (0,01N) 44
 Ácido Clorhídrico - Alcohol - Mezcla (0,75 % HCl) 44
 Ácido Clorogénico 44
 Ácido Clorosulfónico 44
 Ácido Cólico 44
 Ácido D-Pantoténico Sal Cálcica 45
 Ácido Desoxicólico 45
 Ácido Dietilentiainopentaacético 45
 Ácido DL-α-Lipoico 45
 Ácido DL-Málico 46
 Ácido Estéarico 46
 Ácido Etilendiaminotetraacético Sal Cálcica Disódica 46
 Ácido Fluorhídrico 48 % 46
 Ácido Fluorhídrico 40 % 47
 Ácido 5-Fluoroorótico 47
 Ácido Fólico 47
 Ácido Fórmico 98 - 100 % 48
 Ácido Fórmico 90 % 48
 Ácido Fórmico 85 % 48
 Ácido Fosfoenolpirúvico Sal Monopotásica 49
 Ácido 6-Fostoglucónico Sal Trisódica 49
 Ácido Fosfomolibdico x-hidrato 49
 Ácido Fosforoso 49
 Ácido Fosfotúngstico hidrato 50
 Ácido Fumárico 50
 Ácido Fusídico Sal Sódica 50
 Ácido Gálico 1-hidrato 50
 Ácido Giberélico 50
 Ácido Glicólico solución 70 % 51
 Ácido Hexacloroplatínico(IV) 6-hidrato 51
 Ácido Hipofosforoso 50 % 51
 Ácido L(+)-Ascórbico 51
 Ácido L(+)-Láctico 52
 Ácido L(+)-Láctico Sal de Litio 52
 Ácido L(+)-Tartárico 52
 Ácido L(-)-Málico 53
 Ácido L-Aspártico 53
 Ácido L-Aspártico Sal Magnésica 53
 Ácido L-Glutámico 54
 Ácido L-Piroglutámico β-Naftilamida 54
 Ácido Linoleico 54
 Ácido Maleico 54
 Ácido Malónico 55
 Ácido meta-Fosfórico estabilizado con NaPO₃ 55
 Ácido Molibdico (contiene amonio molibdato) 55
 Ácido n-Butílico 55
 Ácido Nalidixico 55
 Ácido Nicotínico 56
 Ácido Nítrico fumante 56
 Ácido Nítrico 69 % 56
 Ácido Nítrico 65 % 57
 Ácido Nítrico 53 % 57
 Ácido Nítrico 20 % 58
 Ácido Nítrico 3 % 58
 Ácido Nítrico 4 mol/l (4N) 58
 Ácido Nítrico 2 mol/l (2N) 58
 Ácido Nítrico 1 mol/l (1N) 58
 Ácido Nítrico 0,1 mol/l (0,1N) 58
 Ácido Nitroacético 59
 Ácido Octanoico 59
 Ácido Oleico 59
 Ácido orto-Fosfórico 85 % 59
 Ácido orto-Fosfórico 50 % 60
 Ácido orto-Fosfórico 25 % 60
 Ácido orto-Fosfórico 10 % 60
 Ácido orto-Fosfórico 5 % 61
 Ácido Oxálico 2-hidrato 61
 Ácido Oxálico 2-hidrato solución 19 g/l 61
 Ácido Oxálico 0,5 mol/l (1N) 61
 Ácido Oxálico 0,05 mol/l (0,1N) 61
 Ácido Oxálico 0,005 mol/l (0,01N) 62
 Ácido Oxaloacético 62
 Ácido Peracético 15 % 62
 Ácido Perclórico 70 % 62
 Ácido Perclórico 60 % 63
 Ácido Perclórico 0,6 mol/l (0,6N) 63
 Ácido Perclórico 0,1 mol/l (0,1N) en 1,4-dioxano 63
 Ácido Perclórico 0,1 mol/l (0,1N) en ácido acético 63
 Ácido Peryódico 63
 Ácido Pírrico humectado con ~ 33 % de H₂O 64
 Ácido Pírrico solución 64
 Ácido Pírrico solución 1,2 % 64
 Ácido Pirogálico 64
 Ácido Pirúvico 65
 Ácido Polianetolsulfónico Sal Sódica 65
 Ácido Propiónico 65
 Ácido Quenodesoxicólico 65
 Ácido Retinoico 65
 Ácido Ribonucleico de levadura 65
 Ácido Salicílico 66
 Ácido Siálico 66
 Ácido Sórbico 66
 Ácido Succínico 66
 Ácido Sulfámico 67
 Ácido Sulfanílico 67
 Ácido Sulfúrico 98 % 67
 Ácido Sulfúrico 93-98 % 68
 Ácido Sulfúrico 90-91 % 69
 Ácido Sulfúrico 75 % 69
 Ácido Sulfúrico 72 % 69
 Ácido Sulfúrico 62-62,5 % 69

Ácido Sulfúrico 50 % p/p 70
 Ácido Sulfúrico 50 % v/v 70
 Ácido Sulfúrico 40 % 70
 Ácido Sulfúrico 37 % p/p 70
 Ácido Sulfúrico 25 % 71
 Ácido Sulfúrico 20 % 71
 Ácido Sulfúrico solución 16 % v/v 71
 Ácido Sulfúrico 10 % 71
 Ácido Sulfúrico solución 2,5 % p/v 72
 Ácido Sulfúrico solución 1/3 p/v 72
 Ácido Sulfúrico 4 mol/l (8N) 72
 Ácido Sulfúrico 2,5 mol/l (5N) 72
 Ácido Sulfúrico 2 mol/l (4N) 72
 Ácido Sulfúrico 1 mol/l (2N) 72
 Ácido Sulfúrico 0,5 mol/l (1N) 73
 Ácido Sulfúrico 0,25 mol/l (0,5N) 73
 Ácido Sulfúrico 0,13 mol/l (0,26N) 73
 Ácido Sulfúrico 0,1275 mol/l (0,255N) 73
 Ácido Sulfúrico 0,1 mol/l (0,2N) 73
 Ácido Sulfúrico 0,05 mol (4,904 g H₂SO₄) para preparar 1l de solución volumétrica 0,1N 73
 Ácido Sulfúrico 0,05 mol/l (0,1N) 74
 Ácido Sulfúrico 0,025 mol/l (0,05N) 74
 Ácido Sulfúrico 0,01 mol/l (0,02N) 74
 Ácido Sulfúrico 0,005 mol/l 74
 Ácido Sulfúrico d(20)=1,522±0,005 según Van Gulik 74
 Ácido Sulfúrico solución 5,5 g/l + Tween® 20 solución 1,1 g/l 74
 Ácido Táxico 75
 Ácido Tetrafluorobórico solución 50 % 75
 Ácido Tiobarbitúrico 75
 Ácido Tioglicólico 75
 Ácido Tioglicólico 80 % 75
 Ácido Tricloroacético 76
 Ácido Tricloroacético soluciones 20 % 76
 Ácido Tricloroacético solución 10 % 76
 Ácido Trifluoroacético 77
 Ácido Úrico 77
 Ácido Yodhídrico 57 % 77
 Ácido Yodoacético Sal Sódica 77
 Acrilavina Clorhidrato 78
 Acrilamida cristalina 78
 Acrilamida solución (30 %) 78
 Acrilamida solución (30 %) - Mezcla 29 : 1 78
 Acrilamida solución (30 %) - Mezcla 37,5 : 1 79
 Acrilamida solución (40 %) 79
 Acrilamida solución (40 %) - Mezcla 19 : 1 79
 Acrilamida solución (40 %) - Mezcla 29 : 1 79
 Acrilamida solución (40 %) - Mezcla 32 : 1 80
 Acrilamida solución (40 %) - Mezcla 37,5 : 1 80
 Acrilamida solución (40 %) - Mezcla 49 : 1 80
 Acteína 80
 Acteósido 80
 Actinomicina D 81
 Adenina 81
 Adenina Sulfato 81
 S-(5'-Adenosil)-L-Metionina Yoduro 81
 Adenosina 81
 Adenosina 5'-Difosfato Sal Disódica 2-hidrato 81
 Adenosina 5'-Monofosfato Sal Disódica 82
 Adenosina 5'-Trifosfato Sal Disódica 82
 ADN de esperma de salmón Sal Sódica 82
 ADN Isolation Kit 82
 Adonitol 83
 AEBSF Clorhidrato 83
 (+)-Afidicolina 83
 Agar 83
 Agarosas para la electroforesis en gel 84
 Agnusid 85
 Agua 85
 Agua de Bromo solución saturada 87
 Agua de Peptona Tamponada 87
 Agua Desionizada 87
 L-Alanil-L-Glutamina 87
 β-Alanina 87
 L-Alanina 88
 Albúmina 88
 Albúmina - H1 88
 Albúmina - H2 88
 Albúmina cristalizada 88
 Albúmina de huevo de gallina 89
 Albúmina de huevo de gallina (cruda) 89
 Albúmina Fracción V (pH 5,2) 89
 Albúmina Fracción V (pH 7,0) 89
 Albúmina para EIA y RIA 89
 Albúmina, humana 90
 DL-Alcanfor sintético 90
 Alcohol Amílico según NF V 04-210 90
 Alcohol Benílico 90
 Alcohol Cetílico 91
 Alcohol Isoamílico 91
 Alcohol Polivinílico 72000 92
 Alcohol-Acetona 7:3 92
 Alcohol-Clorhídrico 8:2 92
 Alitiurea solución (1 g/L) 92
 Almidón 92
 Almidón solución 2 % 93
 Almidón solución 1 % 93
 Alquilbencildimetilamonio Cloruro 93
 Alumbre de Hierro Amoniacal solución saturada 93
 Aluminio Amonio Sulfato 12-hidrato 94
 Aluminio Hidróxido 94
 Aluminio metal 94
 Aluminio Nitrato 9-hidrato 94
 Aluminio Óxido 90 activo neutro 94

Índice por orden alfabético

Aluminio Óxido Básico	95	Azul de 1,9-Dimetilmetileno Zinc Cloruro	121	Calceína	143
Aluminio Potasio Sulfato seco	95	Azul de Anilina WS (C.I. 42755)	121	Calcio Acetato x-hidrato	143
Aluminio Potasio Sulfato 12-hidrato	95	Azul de Bromofenol	122	Calcio Carbonato precipitado	143
Aluminio Sulfato 18-hidrato	95	Azul de Bromofenol Sal Sódica	122	Calcio Cloruro anhidro en polvo	144
Aluminio Cloruro 6-hidrato	96	Azul de Bromofenol solución (solución acuosa)	122	Calcio Cloruro granulado	144
α-Amanitina	96	Azul de Bromofenol solución 0,04 % (etanol)	122	Calcio Cloruro 2-hidrato	144
Amarogentina	96	Azul de Bromotimol	122	Calcio Cloruro 2-hidrato escamas	145
Amfotericina B	96	Azul de Bromotimol solución 0,4 %	123	Calcio Cloruro 6-hidrato	145
Amikacina Sulfato	96	Azul de Bromotimol solución 0,04 %	123	Calcio Cloruro 1 mol/l (1 M)	145
α-Amilasa de páncreas, humano	97	Azul de Cresilo Brillante (C.I. 51010)	123	tri-Calcio di-Citrato 4-hidrato	146
α-Amilasa salival, humana	97	Azul de Evans (C.I. 23860)	123	Calcio Estearato	146
2-Amino-2-Metil-1-Propanol	97	Azul de Lactofenol solución	123	tri-Calcio Fosfato	146
7-Aminoactinomicina D	97	Azul de Metileno Alcalino solución según Löffler	123	Calcio Gluconato 1-hidrato	146
4-Aminoantipirina	97	Azul de Metileno (C.I. 52015)	124	Calcio Hidrógeno Fosfato anhidro	147
p-Aminobenzamida Diclorhidrato	98	Azul de Metileno Fenicado solución	124	Calcio Hidrógeno Fosfato 2-hidrato	147
4-Aminofenol	98	Azul de Tiazolil Tetrazolilo Bromuro	124	Calcio Hidróxido	147
Amoniaco solución 32 %	98	Azul de Toluidina O (C.I. 52040)	124	Calcio Hidróxido 2 mol/l (suspensión)	147
Amoniaco soluciones 30 %	98	Azul para tinción rápida (Panóptico N° 3)	125	Calcio Lactato 5-hidrato	148
Amoniaco soluciones 25 %	99	Azul Patentado V Sal Cálcica (C.I. 42051)	125	Calcio Nitrato 4-hidrato	148
Amoniaco soluciones 20 %	99	Azul Patentado V solución 5 % p/v	125	Calcio Óxido natural	148
Amoniaco solución 10 %	100	Azul Patentado V solución 0,5 % p/v	125	Calcio Sulfato 2-hidrato	148
Amonio Acetato	100	Azul Tripán (C.I. 23850)	125	Canavanina Sulfato	149
Amonio Acetato 5 mol/l (5 M)	100	Azur II (C.I. 52010 + 52015)	125	Caolín	149
Amonio Acetato 1M tamponado a pH=7, solución extractante	101	B	125	CAPS	149
Amonio Carbonato	101	Bacitracina	126	CAPSO	149
Amonio Cerio(IV) Sulfato 2-hidrato	101	Bafilomicina A1	126	Carbencilina Sal Disódica	149
Amonio Cloruro	102	Bálsamo del Canadá	126	Carbón Activo granulado n° 2	150
Amonio di-Hidrógeno Fosfato	102	Bario Cloruro 2-hidrato	126	Carbón Activo granulado n° 3	150
Amonio Dicromato	102	Bario Cloruro solución 10 % p/v	127	Carbón Activo polvo	150
Amonio Fluoruro	103	Bario Hidróxido 8-hidrato	127	Carbón Vegetal polvo	150
Amonio Hidrógeno Carbonato	103	Bario Sulfato	127	Carbono Disulfuro	150
di-Amonio Hidrógeno Citrato	103	Bario Acetato	127	Carboximetilcelulosa Sal Sódica media viscosidad	151
Amonio Hidrógeno di-Fluoruro	104	BCECF-AM	128	Carmin de Indigo (C.I. 73015)	151
di-Amonio Hidrógeno Fosfato	104	BCIP	128	Carmin (Laca de ácido carmínico con calcio y aluminio) (C.I. 75470)	151
Amonio Hierro(II) Sulfato 6-hidrato	104	Benceno	128	L-Carnosina	151
Amonio Hierro(II) Sulfato 0,12 mol/l (0,12N)	105	Bencetonio Cloruro	129	Casticina	152
Amonio Hierro(II) Sulfato 0,1 mol/l (0,1N)	105	Bencetonio Cloruro 0,004 mol/l (0,004M)	129	Catalizador Kjeldahl (Cu) (0,3 % en CuSO ₄ · 5H ₂ O) tabletas	152
Amonio Hierro(III) Sulfato 12-hidrato	105	Bencilo Benzoato	129	Catalizador Kjeldahl (Cu) (6,25 % en CuSO ₄ · 5H ₂ O) tabletas	152
Amonio meta-Vanadato	105	Benzaldehído	129	Catalizador Kjeldahl (Cu) (9 % en CuSO ₄ · 5H ₂ O) tabletas	152
Amonio Molibdato 4-hidrato	106	Benzamida Clorhidrato	130	Catalizador Kjeldahl (Cu-Se) (9 % CuSO ₄ · 5H ₂ O + 0,9 % Se) tabletas	152
Amonio Molibdato 4-hidrato solución	106	6-Bencilaminopurina	130	Catalizador Kjeldahl (Cu-Se) (9 % CuSO ₄ · 5H ₂ O + 2 % Se) tabletas	152
Amonio Molibdato 4-hidrato 14 g/l	106	N-α-Benzoil-DL-Arginina p-Nitroanilida Clorhidrato	130	Catalizador Kjeldahl (Cu-Se) polvo	153
Amonio Nitrato	106	N-α-Benzoil-L-Arginina Etil Éster Clorhidrato (BAEE)	130	Catalizador Kjeldahl (Cu-TiO ₂) tabletas	153
di-Amonio Oxalato 1-hidrato	107	Benzoil Cloruro	130	Catalizador Kjeldahl (Se) tabletas	153
Amonio Peroxodisulfato	107	Benzoil Peróxido humectado con ~ 25 % de H ₂ O	131	Catalpol	153
Amonio Sodio Hidrógeno Fosfato 4-hidrato	107	BES	131	(+)-Catequina	153
Amonio Sulfato	108	Bestatina Clorhidrato	131	Cefotaxima Sal Sódica	153
Amonio Sulfuro solución 20 % p/p	108	Bicina	131	Celite Hyflo Super Cel®	154
Amonio Tiocianato	108	Bilirrubina	131	Cell Proliferation Kit XTT	154
Amonio Tiocianato 0,1 mol/l (0,1N)	109	Bilis-Rojo Neutro-Violeta Cristal con Glucosa (VRBG), Agar	132	CellCultureGuard	154
Ampicilina 3-hidrato	109	D(+)-Biotina	132	D(+)-Celobiosia	154
Ampicilina Sal Sódica	109	Biotina-11-dUTP	132	Cerebro Corazón (BHI), Agar	154
Anaranjado de Acrídina (C.I. 46005)	109	2,2'-Bipiridina	132	Cerio(IV) Sulfato 4-hidrato	154
Anaranjado de Metilo (C.I. 13025)	109	N,O-Bis (Trimetilsilil) Trifluoroacetamida	132	Cerio(IV) Sulfato 0,1 mol/l (0,1N)	155
Anaranjado de Metilo solución 0,1 %	110	Bis-Tris	133	Cesio Cloruro	155
Anaranjado de Metilo solución 0,04 %	110	Bis-Tris-Propano	133	Cetiltrimetilamonio Bromuro	155
Anaranjado de Xilenol Sal Tetrasódica	110	Bisacrilamida	133	Cetrimida	156
Anhidrido Acético	110	Bisacrilamida soluciones	133	α-Chaconina	156
Anhidrido Propiónico	111	Bisbencimida H33258	134	CHAPS	156
Anhidrido Trifluoroacético	111	Bisbencimida H33342	134	CHAPSO	156
Anilina	111	Bismuto(III) Nitrate 5-hidrato	134	CheLuminate-HRP ELISA FemtoDetect	156
Anisomicina	111	Blasticidina S Clorhidrato	134	CheLuminate-HRP ELISA FemtoDetect Plus	157
Antígeno Carcinoembrionario (CEA), humano	112	Bleomicina Sulfato	134	CheLuminate-HRP FemtoDetect	157
Antipaina Diclorhidrato	112	Blocking Buffer I	135	CheLuminate-HRP FemtoDetect Plus	157
Antraquinona	112	Blocking Buffer III BSA	135	CheLuminate-HRP PicoDetect	157
Antrona	112	Bolsas de Descantación	135	CheLuminate-HRP PicoDetect Extended	157
Apigenina	112	Boro Nitruro	135	CHES	157
Apigenina-7-Glucósido	112	Boro Trifluoruro 14 % en metanol	135	Cianidina Cloruro	157
APMSF Clorhidrato	113	Boro Trifluoruro 14 % en metanol	135	Cianidina-3-Glucósido Cloruro	158
AppliClear (Sustituto del Xileno)	113	Bradford - Solución	135	Cianidina-3-Arabinósido Cloruro	158
AppliClear-Water	113	Brefeldina A	136	α-Ciclodextrina	158
AppliCoat Plate Stabilizer	113	Brij® 35	136	β-Ciclodextrina	158
AppliFect	113	Brij® 35 solución acuosa 30 % p/v	136	γ-Ciclodextrina	158
AppliFect LowTox	113	Brij® 35 solución 10 % libre de peróxido	136	Ciclohexano	158
AppliXchange-G25 F	113	Brij® 58	136	Ciclohexanona	159
AppliXchange-G25 M	113	Bromelina del tallo de la piña	136	Cicloheximida	160
AppliXchange-G25 SF	114	Bromo	137	D-Cicloserina	160
AppliXchange-G50 F	114	Bromo (Bromato-Bromuro) 0,05 mol/l (0,1N)	137	Ciprofloxacino	160
AppliXchange-G50 M	114	Bromo solución 1 %, en ácido bromhídrico	137	Ciprofloxacino Clorhidrato	160
AppliXchange-G50 SF	114	5-Bromo-2'-Desoxiuridina	137	Cisteamina Clorhidrato	160
Apramicina Sulfato	114	2-Bromo-2-Nitro-1,3-Propanodiol	137	L-Cisteína	161
Aprotinina	114	1-Bromo-3-Cloropropano	138	L-Cisteína Clorhidrato 1-hidrato	161
Aquabator-Clean™	114	Bromoformo	138	L-Cistina	161
AQUAMETRIC	115	1-Bromonaftaleno	138	L-Cistina Diclorhidrato	162
D-Arabinosa	116	BS3	138	Citidina 5'-Trifosfato Sal Disódica 2-hidrato	162
L(+)-Arabinosa	117	1,4-Butanodiol	138	Citocalasina B	162
Arena de Mar	117	1-Butanol	139	Citocalasina D	162
L-Arginina base	117	2-Butanol	139	Citocromo C de corazón porcino	162
L-Arginina Clorhidrato	118	Butanona	140	Citrinina	162
ARN Purificación	118	2-tert-Butil-4-Metoxifenol	140	Citrosol (Sustituto de Xileno)	163
L-Asparagina 1-hidrato	118	Di-n-Butilamina	140	Cloral Hidrato	163
Aucubina	119	n-Butilo Acetato	141	α-Cloralosa	163
Autoclave-ExitusPlus™	119	Di-n-Butilo Ftalato	141	Cloramina T 3-hidrato	163
Avidina	119	γ-Butirilactona	141	Cloranfenicol	163
Azadiractina	119	Cadmio Acetato 2-hidrato	141	Clorhexidina Diacetato 1-hidrato	164
Azidiol	119	Cadmio Sulfato 8/3-hidrato	142	4-Cloro-3-Metilfenol	164
Azometino H	120	Cadmio Yoduro	142	Clorobenceno	164
Azufre precipitado	120	Cafeína anhidra	142	1-Clorobutano	165
Azufre sublimado	120	Cal Sodada con indicador	142	5-Clorocarvacrol	165
Azul Alcali 6B solución	120				
Azul Alcali 8 (C.I. 74240)	120				
Azul Brillante Coomassie® G 250 (C.I. 42655)	121				
Azul Brillante Coomassie® R 250 (C.I. 42655)	121				
Azul Brillante FCF (C.I. 42090)	121				

Cloroformo : Alcohol Isoamílico 165
 Cloroquina Difosfato 166
 Clorotetraciclina Clorhidrato 166
 Cobalto(II) Acetato 4-hidrato 166
 Cobalto(II) Cloruro 6-hidrato 166
 Cobalto(II) Nitrato 6-hidrato 167
 Cobalto(II) Sulfamato solución 10-15 % 167
 Cobalto(II) Sulfato 7-hidrato 167
 Cobre metal, polvo 167
 Cobre, 99 % metal, virutas 167
 Cobre(I) Cianuro 168
 Cobre(I) Cloruro 168
 Cobre(II) Acetato 1-hidrato 168
 Cobre(II) Cloruro 2-hidrato 168
 Cobre(II) Hidroxicarbonato 169
 Cobre(II) Nitrato 3-hidrato 169
 Cobre(II) Óxido 169
 Cobre(II) Sulfato anhidro 169
 Cobre(II) Sulfato 1-hidrato 170
 Cobre(II) Sulfato 5-hidrato 170
 Cobre(II) Sulfato 0,1 mol/l (0,1M) 170
 Cobre(II) Sulfato solución d.1,053 170
 Cobre(II) Sulfato solución d.1,055 170
 Coenzima A, ácido libre 171
 Coenzima A Sal de Litio 2-hidrato 171
 Rampa de Filtración de nylon de 3 puertos 171
 Colesterilo Benzoato 171
 Colesterol 171
 Colesterol sintético 171
 Colina Cloruro 172
 Colistina Sulfato 172
 Colodión elástico 172
 Colodión solución 4 % p/v 172
 Colorada 700 - 849 nm (espectro verde) 172
 Colorada Antibody Labeling Kit 173
 Colorada DIGE Labeling Kit 173
 Colquicina 173
 Complexón-Magnesio 173
 Creatina Fosfato Sal Disódica 4-hidrato 174
 o-Cresol 174
 Cromo(III) Cloruro 6-hidrato 174
 Cromo(III) Nitrato 9-hidrato 174
 Cromo(III) Potasio Sulfato 12-hidrato 174
 Cromo (VI) Óxido 175
 CrossDown Buffer 175
 CTAB - Tampón de lisis 175
 Cucurbitacina I 175

D

Dansilo Cloruro 175
 DAPI 176
 Decahidronaftaleno, 98 % mezcla de isómeros 176
 1-Decano Ácido Sulfónico Sal de Sodio 176
 n-Decil-β-D-Maltósido 176
 deconex® 11 UNIVERSAL 177
 deconex® 15 PF-x 177
 deconex® 21 CLF 177
 deconex® 21 SOLID 177
 deconex® 22 LIQ 177
 deconex® 22 PF 177
 deconex® 25 ORGANACID 178
 deconex® 26 MINERALACID 178
 Delfinidina-3-Galactósido Cloruro 178
 Delfinidina-3-Glucósido Cloruro 178
 Delfinidina Cloruro 178
 Demecolcina 178
 Denhardt's mezcla en polvo (para 50X soluciones stock) 179
 Denhardt's solución (50X) 179
 2'-Desoxicitidina Clorhidrato 179
 2-Desoxi-D-Ribosa 179
 27-Desoxiaetina 179
 DEPC 179
 Derma-ExitusPlus™ 179
 DERQUIM + Detergente Universal, LÍQUIDO 180
 DERQUIM DSF 11 Antiséptico para superficies y utensilios LÍQUIDO 180
 DERQUIM LA 11 Ligeramente alcalino SÓLIDO 180
 DERQUIM LA 12 Ligeramente alcalino SÓLIDO 180
 DERQUIM LA 13 Alcalino con detergentes SÓLIDO 180
 DERQUIM LA 14 Ligeramente alcalino LÍQUIDO 181
 DERQUIM LA 15 Alcalino LÍQUIDO 181
 DERQUIM LA 21 Ácido, con ácido fosfórico LÍQUIDO 181
 DERQUIM LA 22 Ácido, con ácido cítrico LÍQUIDO 181
 DERQUIM LM 01 Alcalino LÍQUIDO 181
 DERQUIM LM 02 Neutro, sin fosfatos LÍQUIDO 181
 DERQUIM LM 03 Sin fosfatos LÍQUIDO 182
 DERQUIM MC Mezcla Crómica 182
 DERQUIM SAL (Sodio Cloruro trozos) 182
 2'-Desoxiadenosina 1-hidrato 182
 2'-Desoxiguanosina 1-hidrato 182
 Desoxinivalenol 182
 Desoxirribonucleótido - Mezcla (4 x 10 mM) 183
 Desoxirribonucleótido - Set (4 x 10 mM) 183
 2'-Desoxitimidina 183
 Dexametasona 183
 Dextran 40 183
 Dextran 70 183
 Dextran Sulfato 40 Sal Sódica 183
 Dextran Sulfato 500 Sal Sódica 184
 DextraSEC 384W 184
 DextraSEC 96W 184
 DextraSEC 96W-large 184
 DextraSEC 8-Strips Spin 184
 DextraSEP FPLC1 184

DextraSEP FPLC5 185
 DextraSEC Mini-spinNA Desalt (G-25) 185
 DextraSEC Mini-spinNA Desalt (G-50) 185
 DextraSEC Mini-spinPRO Desalt (G-25) 185
 DextraSEC Mini-spinPRO Desalt (G-50) 185
 DextraSEC Mini-spinPRO Desalt (G-25), estabilizado 185
 DextraSEC Mini-spinPRO PBS (G-25) 186
 DextraSEC Mini-spinPRO PBS (G-50) 186
 DextraSEC Mini-spinPRO TRIS (G-25) 186
 DextraSEC Mini-spinPRO TRIS (G-50) 186
 DextraSEC NA2 186
 DextraSEC NA10 186
 DextraSEC NA50 186
 DextraSEC NA100 187
 DextraSEC PRO2 187
 DextraSEC PRO5 187
 DextraSEC PRO10 187
 DextraSEC PRO25 187
 DextraSEC PRO50 187
 DextraSEC PRO100 187
 Di-Isopropilamina 188
 2,6-Di-ter-Butil-4-Metilfenol 188
 Dimidio Bromuro 188
 3,3'-Diaminobenzidina Tetraclorhidrato 189
 N6-2'-O-Dibutiril-Adenosina-3',5'-Ciclo Fosfato Sal de Sodio 1-hidrato 189
 1,2-Diclorobenceno 189
 1,4-Diclorobenceno 189
 1,2-Dicloroetano 189
 2,6-Diclorofenol Indofenol Sal Sódica 2-hidrato 190
 2',7'-Diclorofluoresceína 190
 Diclometano estabilizado con amileno 190
 Dietanolamina 191
 Dietilamina 192
 Dietilenglicol 192
 Dietilo Oxalato 192
 Difenilamina 193
 1,5-Difenilcarbocida 193
 1,5-Difenilcarbazona (conteniendo difenilcarbocida) 193
 Digitonina 193
 3,5-Dihidroxitolueno 1-hidrato 194
 2,3-Dimercapto-1-Propanol solución 20 % en etanol 194
 N,N-Dimetilacetamida 194
 4-(Dimetilamino) Benzaldehído 195
 N,N-Dimetilformamida 195
 Dimetilsulfóxido 196
 1,2-Dimetoxietano 197
 2,4-Dinitrofenilhidracina, humectado con ~ 33 % de H₂O 197
 2,4-Dinitrofenol, humedecido con ~ 33 % de H₂O 198
 1,4-Dioxano 198
 Disolvente Indicador 198
 Disuccinimido Glutarato 199
 5,5'-Ditio-bis(Acido 2-Nitrobenzoico) 199
 Ditzona 199
 DMEM (Dulbecco mod. Eagle - Medio), polvo 199
 DMEM/F12 (1:1) - Medio, polvo 199
 DNA Cot-I, humano 200
 DNA Phage Lambda 200
 DNA-Dye NonTox 200
 DNA-ExitusPlus™ 200
 DNasa I 200
 n-Dodecil-β-D-Glucopiranosido 201
 n-Dodecil-β-D-Maltósido 201
 Dodeciltrimetilamonio Bromuro 201
 Doxiciclina Hiclato 201
 Doxorubicina Clorhidrato 201
 DPX, medio de montaje rápido (base tolueno) 202
 Drigalski Lactosa, Agar 202
 DTE 202
 DTT 202
 DTT solución (1 M) 202
 Dulcitol 203

E

E-64 203
 Ectoína 203
 EDC Clorhidrato 203
 EDTA 203
 EDTA Sal Dipotásica 2-hidrato 204
 EDTA Sal Disódica 2-hidrato 204
 EDTA Sal Disódica 0,1 mol(37,224 g C₁₀H₁₄N₂Na₂O₈ · 2H₂O) para prep. 1l sol. vol. 0,1M 205
 EDTA Sal Disódica 0,1 mol/l (0,1M) 205
 EDTA Sal Disódica 0,05 mol/l (0,05M) 205
 EDTA Sal Disódica 0,01783 mol/l (0,01783N) 205
 EDTA Sal Disódica 0,01 mol/l (0,01M) 205
 EDTA solución pH 8,0 (0,5 M) 206
 EDTA Sal Tetrasódica 2-hidrato 206
 EDTA Sal Tetrasódica 4-hidrato 206
 EDTA Sal Tripotásica 2-hidrato 206
 rHu EGF 206
 EGTA 207
 Elastasa neutrófila humana, Grado 2 207
 Endo, Agar Base 207
 Englerina A 207
 Eosina Amarillenta (C.I. 45380) 207
 Eosina Amarillenta solución acuosa 208
 Eosina Amarillenta solución alcohólica 1 % 208
 Eosina Amarillenta solución hidroalcohólica 1 % 208
 Eosina Azulada (C.I. 45400) 208
 Eosina para tinción rápida (Panóptico N° 2) 208
 Eosina-Azul de Metileno colorante según Leishman 208
 Eosina-Azul de Metileno colorante según Wright 208
 Eosina-Azul de Metileno solución según May Grünwald 209

Eosina-Azul de Metileno solución según Wright 209
 (-)-Epicatechin Galato 209
 (-)-Epigallocatequina Galato 209
 Eritromicina base libre 209
 Eritrosina B (C.I. 45430) 210
 Esculina 210
 Esencia de Trementina 210
 Espectinomocina Diclorhidrato 5-hidrato 210
 Espermidina 210
 Espermidina Triclorhidrato 210
 Espermina 211
 Espermina Tetraclorhidrato 211
 Estaño(II) Cloruro 2-hidrato 211
 Estaño(IV) Óxido 212
 Estaurosporina 212
 Estreptavidina 212
 Estreptomocina Sulfato 212
 Estreptozaotocina 212
 Estroncio Cloruro 6-hidrato 213
 Etanol absoluto 213
 Etanol absoluto parcialmente desnaturalizado 215
 Etanol 99 % desnaturalizado con 1 % MEK 215
 Etanol 96 % v/v 216
 Etanol 96 % v/v parcialmente desnaturalizado 217
 Etanol 96 % desnaturalizado con 1 % MEK 217
 Etanol 94 % ~ 1 % MEK 217
 Etanol 80 % ~ 1 % MEK 218
 Etanol 70 % v/v 218
 Etanol 70 % desnaturalizado con cetonas 218
 Etanol 68 % 219
 Etanol-Eter Dietílico 1:1 219
 Etanol-Eter Dietílico 1:1+ Azul de Bromofenol 219
 Etanol-Eter Dietílico 1:1+ Fenoltaleína 219
 Etanolamina 219
 Éter de Petróleo 25-40 °C 220
 Éter de Petróleo 30-40 °C 220
 Éter de Petróleo 30-50 °C 220
 Éter de Petróleo 40-60 °C 220
 Éter de Petróleo 50-70 °C 221
 Éter de Petróleo 60-80 °C 222
 Éter de Petróleo 65-95 °C 222
 Éter de Petróleo 80-110 °C 222
 Éter de Petróleo 100-120 °C 223
 Éter de Petróleo 100-140 °C 223
 Éter de Petróleo 190-250 °C 223
 Éter Di-Isopropílico 223
 Éter Dietílico estabilizado con BHT 224
 Éter Dietílico estabilizado con etanol 225
 Éter mono-Etílico del Dietilenglicol 225
 2-Etoxi-etanol 225
 Éter mono-Metílico del Etilenglicol 226
 Éter ter-Butil Metílico 226
 Etidio Bromuro 227
 Etidio Bromuro solución 1 % 227
 Etidio Bromuro solución 0,07 % 227
 1-Etil-2-Pirrolidona 227
 Etilendiamina 227
 Etilenglicol 228
 N-Etilmaleimida 228
 Etilo Acetato 229
 Etilo (S)-(-)-Lactato 230
 Eucalipto 230
 Eukitt®, medio de montaje 230
 Eupatorina 230
 Europin Clorhidrato 231
 Europin-N-Óxido 231
 ExitusPlus™ Activity Test 231
 ExitusPlus™ Washing Powder 231
 Exonucleasa III 231
 Extracto de Levadura 231
 Extracto de Malta 231
 Extracto de Malta, Agar para microbiología 232

F

FALGPA 232
 Faloidina 232
 1,10-Fenantrolina 1-hidrato 232
 Fenazina Metosulfato 232
 L-Fenilalanina 233
 Fenol 233
 Fenol cristalizado 233
 Fenol líquido, no saturado de agua, no estabilizado 234
 Fenol líquido, saturado de agua 234
 Fenol líquido equilibrado / extraído 234
 Fenol 90 % solución acuosa 235
 Fenol 85 % solución acuosa 235
 Fenol : Triclorometano : Alcohol Isoamílico 25 : 24 : 1 235
 Fenol-1,1,2,2-Tetracloroetano 60:40 p/p 236
 Fenoltaleína 236
 Fenoltaleína solución 2 % 236
 Fenoltaleína soluciones 1 % 236
 Fenoltaleína solución 0,2 % 237
 Fenoltaleína solución 0,1 % 237
 Fenoltaleína Difosfato Sal Tetrasódica 237
 2-Fenoxietanol 237
 Ferroína solución 0,025 mol/l (0,025M) 237
 α-Fetoproteína (AFP), humana 238
 Fetuina, bajo en endotoxinas 238
 Fibronectina solución 238
 Ficol® 400 238
 Field, Colorante A 238
 Fijador de Carnoy 238
 Fijador para tinción rápida (Panóptico N° 1) 238
 First Strand cDNA Synthesis-Kit para RT-PCR 239



Índice por orden alfabético

FITC	239	Hemina porcina	261	Kaempferol-3-Glucósido	285
Fixing B-5	239	Heparina Sal Sódica	261	Kanamicina Esculina Azida, Agar	285
Flavina Mononucleótido Sal Sódica 2-hidrato	239	HEPES	262	Kanamicina Sulfato	285
Flavina-Adenina Dinucleótido Sal Disódica 2-hidrato	239	HEPES, Tampón (1 M)	262	Kinetina	285
Florisil® 60-100 mesh	239	HEPES Sal Sódica	262	Kit de PAS	286
Fluorescamina	240	HEPPS	262	Kit de Rebelein	286
Fluoresceína (C.I. 45350)	240	HEPPSO	263	Kit de Reticulina	286
Fluoresceína Sódica (C.I. 45350)	240	n-Heptano	263	Kit de test Micoplasma	286
5-Fluorouracilo	240	Heptano, mezcla de alcanos	264	Kit para tinción Gram-Hucker (en gotero)	286
Formaldehído soluciones (concentraciones: 35-40 %)	240	Hexaminocobalto(III) Cloruro	264	Kit para Tinción Rápida en Hematología (Panóptico Rápido)	287
Formaldehído 30-36 % p/v	241	Hexametilentetramina	264	Kit Tricrómico de Masson	287
Formaldehído soluciones 10 %	241	n-Hexano	265	Kristenson's solución	287
Formaldehído solución 4 %	242	n-Hexano 95 %	265	Kuromanina Cloruro	287
Formaldehído solución 3,7-4,0 %	242	iso-Hexano (n-Hexano < 5 %)	266		
Formamida	242	Hexano, mezcla de alcanos	266	L	
Forbol-12-Miristato-13-Acetato (PMA)	243	Hialuronidasa	267	Lacmus (C.I. 1242)	287
Forskolina	243	Hidracinio di-Cloruro	267	D(+)-Lactosa 1-hidrato	288
Fosfatasa alcalina de intestino de ternero (CIP)	243	Hidracinio Hidróxido 80 %	267	Lactosa Peptona, Caldo (DEV)	288
di-Fósforo penta-Óxido	243	Hidracinio Sulfato	267	Lactulosa	288
D(-)-Fructosa	244	Hidrógeno Peróxido 50 %	267	Lana de Vidrio lavada	288
D-Fructosa-1,6-Difosfato Sal Trisódica 8-hidrato	244	Hidrógeno Peróxido 35 %	268	Lantano(III) Cloruro 7-hidrato	288
L(-)-Fucosa	244	Hidrógeno Peróxido 33 % p/v	268	Lantano(III) Nitrato 6-hidrato	289
Fucsina Ácida Sal Disódica (C.I. 42685)	244	Hidrógeno Peróxido 30 % p/p	268	Lantano Nitrato 0,1 mol/l (0,1N)	289
Fucsina Básica (C.I. 42510)	245	Hidrógeno Peróxido 30 % p/v	269	Lantano(III) Óxido	289
Fucsina Básica Fenicada solución según Ziehl-Neelsen	245	Hidrógeno Peróxido 10 % p/p	269	Lasiocarpina	289
Fumonisin B1	245	Hidrógeno Peróxido 6 % p/v estabilizado	269	Lasiocarpina-N-Óxido	289
		Hidrógeno Peróxido 3 % p/v estabilizado	270	N-Lauroilsarcosinato Sal Sódica	290
		Hidrógeno Peróxido 0,9 % p/v	270	N-Lauroilsarcosinato solución 30 %	290
G		Hidroquinona	270	LB, Agar según Lennox (polvo)	290
G418 Disulfato	245	4-Hidroxi-4-Metil-2-Pentanona	270	LB, Agar según Miller (polvo)	290
G418 Disulfato solución, estéril	245	Hidroxitiamonio Cloruro	270	LB, Medio según Lennox (polvo)	290
D(+)-Galactosa	246	L-Hidroxiprolina	271	LB, Medio según Miller (polvo) Medio	290
D(+)-Galactosa, de origen no animal	246	2-Hidroxipropil-β-Ciclodextrina	271	Leche deshidratada sin grasa, polvo	291
α-D-Galactosa-1-Fosfato Sal Dipotásica 2-hidrato	246	8-Hidroxiquinoleína	271	Lecitinas	291
rHu GDNF	246	Hidroxitirosol	271	Lectinas	291
Gel de Sílice 2,5-6mm con indicador (sin cobalto cloruro)	246	Hierro metal	271	Leibovitz L15, Medio, polvo	291
Gel de Sílice 3-6 mm con indicador (con cobalto cloruro)	247	Hierro(II) Cloruro 4-hidrato	272	L-Leucina	292
Gel de Sílice 60, 40-63 micras	247	Hierro(II) Sulfato 7-hidrato	272	Leupeptina Hemisulfato	292
Gel de Sílice 60, 63-200 micras	247	Hierro(III) Citrato Hidrato	272	Levamisol Clorhidrato	292
Gel de Sílice 60, 200-500 micras	247	Hierro(III) Cloruro 6-hidrato	273	Licopeno	292
Gelatina	247	Hierro(III) Cloruro anhidro	273	Licor Acidimétrico valorado	292
Gelatina 80-100 Blooms	248	Hierro(III) Cloruro solución 30 %	273	Licor Acidimétrico valorado	293
Gentamicina Sulfato	248	Hierro(III) Cloruro solución 14 % p/p	273	Licor Acidimétrico valorado	293
β-D-Gentiobiosa	248	Hierro(III) Nitrato 9-hidrato	274	Licor Hidrotimétrico	293
β-D-Gentianosa	248	Hierro(III) Sulfato x-hidrato	274	Lidocaína Clorhidrato	293
G-Di-soluciones	248	Higromicina B	274	Limpiador de Parafina	293
[6]-Gingerol	249	Higromicina B solución	274	Lipoproteína, alta densidad (HDL), humana	293
[8]-Gingerol	249	Hiperforina / Adhiperforina - Dicitlohexilamonio Sal (4 : 1)	274	Lipoproteína, baja densidad (LDL), humana	294
Glasgow - MEM (BHK 21), polvo	249	Hiperósido	275	Líquido de Bouin	294
Glicerina anhidra	249	Hipoxantina	275	Líquido de Lugol	294
Glicerina 87 %	250	Hipoxantina Sal Sódica	275	Líquido de Lugol 0,33 % Yodo	294
β-Glicerina Fosfato Sal Disódica 5-hidrato	251	Histamina Diclorhidrato	275	Líquido de Lugol 5 % Yodo	294
Glicerina tri-Acetato	251	L-Histidina Base	275	Líquido de Türck	294
DL-α-Glicerol Fosfato Sal de Magnesio Hidrato	251	L-Histidina Clorhidrato 1-hidrato	276	L-Lisina 1-hidrato	294
Glicilglicina	251	Histifix® Conservante listo para su uso	276	L-Lisina mono-Clorhidrato	295
Glicina	251	Histifix® descalcificador 1	276	Lisozima	295
Gliotoxina	252	Histifix® descalcificador 2	276	Litio Acetato 2-hidrato	296
Glioxal solución 40 %	252	Histifix® descalcificador 3	277	Litio Carbonato	296
Glucobrasicanapina	253	Histifix® descalcificador de médula	277	Litio Cloruro	296
Glucobrasicina	253	Histifix® Spray Fijador	277	Litio Cloruro 1 mol/l en etanol	296
Glucoerucina	253	Histofluid®	277	Litio Hidróxido 1-hidrato	297
Glucunapina	253			di-Litio tetra-Borato	297
Glucosturtina	253	I		Litiododecil Sulfato	297
Glucorafanina	253	Imidazol	277	Loading buffer DNA	297
D(+)-Glucosa anhidra	254	Incubator-Clean™	278	D-Luciferina, ácido libre	298
D(+)-Glucosa 1-hidrato	254	Incuwater-Clean™	278	D-Luciferina Sal Sódica	298
Glucosa y Patata, Agar	255	Indicador Mixto 4,4 (Rojo de Metilo-Azul de Metileno VINKIT)	278	Luminol	298
Glucosa-6-Fosfato Sal Disódica 2-hidrato	255	Indicador Mixto 4,4 (Rojo de Metilo-Azul de Metileno)	278	Luteína	298
D(+)-Glucosamina Clorhidrato	255	Indicador Mixto 4,8 (Rojo de Metilo-Verde de Bromocresol)	278	Luteolina	298
Glucotropaeolina	255	Indicador Mixto (Dimidio Bromuro-Azul de Disulfina)	279	Luteolina-7-Glucósido	298
L-Glutamina	255	Índice de Bromo solución AMDS	279		
Glutaraldehído solución 50 %	256	Indicina-N-Óxido	279	M	
Glutaraldehído solución 25 %	256	3-Indoxilo-β-D-Glucopiranosido anhidro	279	(-)-Maackiain	299
L-Glutation oxidado	256	Inosina	279	MacConkey, Agar	299
L-Glutation reducido	256	mio-Inositol	279	Magnesio	299
GMBS	257	rHu Insulina	280	Magnesio Acetato 4-hidrato	299
Gold ABCConjugation Kit	257	Ionocina Sal Cálcica	280	Magnesio Bromuro 6-hidrato	299
Goma Gellan	257	IPL 41, Medio, polvo	280	Magnesio Citrato	300
Gramicidina	257	IPPTG	280	Magnesio Cloruro 6-hidrato	300
Grasas libres de silicona (glisseal® HV)	257	Iscove mod. Dulbecco, Medio (IMDM), polvo	281	Magnesio Cloruro 6-hidrato especial	301
Grasas libres de silicona (glisseal® N)	257	Isoacteosido	281	Magnesio Cloruro 1 mol/l (1 M)	301
Guanidina Tiocianato solución (6 M en 0,1 M Tris; pH 7,5)	257	Isobutanol	281	Magnesio Cloruro soluciones	301
Guanidina Tiocianato solución (4 M en 0,1 M Tris; pH 7,5)	258	3-Isobutil-1-Metilxantina	281	tri-Magnesio di-Fosfato 5-hidrato	301
Guanidina Clorhidrato	258	L-Isoleucina	282	Magnesio Estearato	301
Guanidina Clorhidrato solución (8 M)	258	Isooctano	282	Magnesio Hidrógeno Fosfato 3-hidrato	302
Guanidinio Tiocianato	258	Isoparafina G	283	Magnesio Hidróxido	302
Guanosina	259	Isoparafina H (Sustituto de Xileno)	283	Magnesio Hidróxido Carbonato ligero	302
Guanosina-5'-Trifosfato Sal Disódica	259	Isopentano	283	Magnesio Nitrato 6-hidrato puro	302
		Isopropilo Acetato	284	Magnesio Óxido	303
H		Isopropilo Miristato	284	Magnesio Perclorato Hidrato (desecante)	303
Ham F12K, Medio, polvo	259	Isoquercitrina	284	Magnesio Sulfato anhidro	303
Hanks, solución salina (HBSS), polvo	259	Isovitexina	284	Magnesio Sulfato seco	303
Harpagósida	259			Magnesio Sulfato seco, polvo	304
Heliotrina	260	J		Magnesio Sulfato 7-hidrato	304
Heliotrina-N-Óxido	260	Joklik - MEM, modificado para cultivos celulares rotativos, polvo	284	Magnesio Sulfato 0,01 mol/l (0,02N)	305
Hematxilina 1-hidrato (C.I. 75290)	260			Maltodextrina blanca	305
Hematxilina de Carazzi solución	260	K		D(+)-Maltosa 1-hidrato	305
Hematxilina de Harris solución	260	Kaempferol	285	Maltotriosa	305
Hematxilina de Harris modificada solución	261			Malvidina Cloruro	305
Hematxilina de Mayer solución	261			Malvina Cloruro	306
Hematxilina de Weigert	261			Manassantin B	306
Hematxilina solución A según Weigert	261			D-Mandelato Deshidrogenasa, bacteriano	306
Hematxilina solución B según Weigert	261				

Manganeso(II) Acetato 4-hidrato	306	NADPH Sal Tetrasódica	347	qPCR Micoplasma Test Kit	392
Manganeso(II) Carbonato x-hidrato	306	Naftaleno	347	PCR-InfectoDetect Mix DNA-free	392
Manganeso(II) Cloruro 4-hidrato	306	(1-Naftil) Etilendiamina Diclorhidrato	348	Pectolinarigenina	393
Manganeso(II) Nitrato 4-hidrato	307	1-Naftilamina	348	Pectolinarina	393
Manganeso(II) Sulfato 1-hidrato	307	1-Naftilo Acetato	348	Pelargonidin-3,5-Diglucoósido Cloruro	393
D(-)-Manita	307	1-Naftilo Fosfato Sal Sódica 1-hidrato	348	Pelargonidin-3-Glucoósido Cloruro	393
D(+)-Manosa	308	1-Naftol	348	Pelargonidina Cloruro	393
Marcadores de ADN para Electroforesis	308	Naftol AS-D Cloroacetato	349	Penicilina - Estreptomina (100X)	393
Marcadores de Proteínas para Electroforesis	309	Sodio Alginato	349	Penicilina G Sal Potásica	394
maxXbond™	309	NBT	349	Penicilina G Sal Sódica	394
Mayer's Hemalaun solución	309	Negro Amido 10B (C.I. 20470)	349	n-Pentano	394
Medio 199 con sales de Earle, polvo	310	Negro Amido 10B solución	349	2,4-Pentanodiona	395
Medio de Montaje para sustitutos de xileno	310	Negro de Eriocromo T (C.I. 14645)	349	1-Pentanol	395
Medio de William E, polvo	310	Negro de Eriocromo T solución 1 %	350	Peonidin-3-Glucoósido Cloruro	395
MEGA-8	310	Negro Sudán B (C.I. 26150)	350	Pepsina	396
D(+)-Melibiosa 1-hidrato	311	Neocuproína Clorhidrato 1-hidrato	350	Pepsina 1:10.000 NF	396
α-MEM, polvo	311	Neomicina Sulfato	350	Pepsina Líquida	396
MEM con sales de Earle, polvo	311	Nicotinamida	350	Pepsina Pack	396
MEM con sales de Hanks, polvo	311	Nigericina Sal Sódica	351	Pepsinógeno I, humano	396
Membrana de transferencia de Nitrocelulosa pura, 0,22 µm	311	Ninhidrina	351	Pepsinógeno II, humano	396
Membrana de transferencia de Nitrocelulosa pura, 0,45 µm	311	Níquel NTA Agarosa, suspensión	351	Pepstatina A	397
Membrana de transferencia de Nitrocelulosa pura, 0,45 µm	311	Níquel(II) Cloruro 6-hidrato	351	Peptonas	397
Membrana de transferencia PVDF-Star, 0,45 µm	312	Níquel(II) Nitrato 6-hidrato	352	Peroxidasa de rábano (horseradish)	397
Membrana de transferencia reutilizable de Nitrocelulosa reforzada, 0,45 µm	312	Níquel(II) Sulfato 6-hidrato	352	Petunidin-3-Glucoósido Cloruro	397
Membrana de transferencia reutilizable de Nitrocelulosa reforzada, 0,22 µm	312	Nistatina 2-hidrato	352	Piedra Pómez gránulos	398
Menadiona	312	Nitro-PAPS Sal de Disodio	352	PIPES	398
β-Mercaptoetanol	312	Nitrobenzeno	352	Piridina	398
Mercurio metal	313	2-Nitrobenzaldehído	353	Piridoxal 5'-Fosfato	399
Mercurio(II) Acetato	313	4-Nitrofenil Fosfato Sal de Disodio 6-hidrato	353	Piridoxal Clorhidrato	399
Mercurio(II) Cloruro	313	1-(4-Nitrofenil)-1,2,3-Propanotriol	353	Piridoxina Clorhidrato	399
Mercurio(II) Nitrato 0,05 mol/l (0,1N)	313	2-Nitrofenil-β-D-Galactopiranosido	353	Pironina Y (C.I. 45005)	399
Mercurio(II) Nitrato 0,005 mol/l (0,01N)	314	Nitrometano	353	Plata Carbonato	399
Mercurio(II) Óxido rojo	314	4-Nitrofenil-β-D-Glucurónido	354	Plata Cloruro	399
Mercurio(II) Sulfato	314	Nocodazol	354	Plata Dietiliditiocarbamato	400
Mercurio(II) Tiocianato	314	Nonidet® P40 (Sustituto)	354	Plata Metanosulfonato	400
Mercurio(II) Yoduro rojo	315	Nonidet® P40 (Sustituto) solución 10 % libre de peróxido	354	Plata Nitrato	400
Mercurio(II) Sulfato solución I, para determinación de DQO	315	n-Nonil-β-D-Maltósido	354	Plata Nitrato solución 10 %	400
Mercurio(II) Sulfato solución II, para determinación de DQO	315	Novobiocina Sal Sódica	354	Plata Nitrato solución 5 %	401
MES anhidro	315	Nutritivo, Agar	355	Plata Nitrato 1 mol/l (1N)	401
MES 1-hidrato	315	Nutritivo, Agar (DEV)	355	Plata Nitrato 0,5 mol/l (0,5N)	401
MES Sal Sódica	316			Plata Nitrato 0,1 mol (16,987 g AgNO ₃) para preparar 1l de solución volumétrica 0,1N	401
3-Metacriloxipropil Trimetoxisilano	316	O		Plata Nitrato 0,1 mol/l (0,1N)	401
Metanol	316	Ocratoxina A	355	Plata Nitrato 0,1 mol/l (0,1N)	401
Metil Salicilato	318	n-Octano	355	Plata Nitrato 0,05 mol/l (0,05N)	402
2-Metil-2,4-Pentanodiol	318	1-Octanol	355	Plata Nitrato 0,02 mol/l (0,02N)	402
4-Metil-2-Pentanona	319	n-Octil-β-D-Glucopiranosido	355	Plata Nitrato 0,01 mol/l (0,01N)	402
1-Metil-2-Pirrolidona	319	n-Octil-β-D-Tioglucopiranosido	356	Plata Sulfato	402
2-Metil-2-Propanol	319	Oenina Cloruro	356	Plata Sulfato solución 80 g/l en ácido sulfúrico	402
N-Metil-N-(Trimetilsilil) Trifluoroacetamida	320	Oleuropeína	356	Plata Sulfato solución 10 g/l en ácido sulfúrico	403
N-Metildietanolamina	320	Orceína	356	Plata Sulfato solución 6,6 g/l en ácido sulfúrico	403
2-Metilfurano	320	Orceína solución A solución hidroacética-clorhídrica	356	Plata Sulfato solución en ácido sulfúrico (6 % Plata Sulfato)	403
Metilo 4-Hidroxibenzoato	320	Orceína solución B solución hidroacética	357	Plate Count Agar	403
2-Metiltetrahidrofurano	321	L-Ornitina Clorhidrato	357	Plomo(II) Acetato 3-hidrato	403
L-Metionina	321	Oro (III) Cloruro-Sodio Cloruro ~ 49 % Au	357	Plomo(II) Hidroxiacetato	404
Metotrexato	321	Osmio (VIII) Óxido	357	Plomo(II) Hidroxiacetato solución ~ 23 % p/p (en Pb)	404
1-Metoxi-2-Propanol	322	OXI-OLEO-TEST	357	Plomo(II) Nitrato	404
1-Metoxi-5-metilfenazina metosulfato	322	Oxitetraciclina Clorhidrato	358	Plomo(II) Óxido	404
Mezcla Ciclohexano/Etilo Acetato 1:1 v/v	322			Pluronic® F-68	405
Mezcla de Embalsamamiento	322	P		PMSF	405
Mezcla Metanol/2-Propanol 4:1	322	Paladio(II) Cloruro	358	Polietilenglicol 200	405
Mezcla TAN	322	Pancreatina	358	Polietilenglicol 300	405
Mezcla TBN	323	Papaína	358	Polietilenglicol 400	405
Microbiología - Ingredientes	323	Parafina, aceite	358	Polietilenglicol 600	406
Microbiología - Medios de Cultivo Deshidratados y Suplementos	324	Parafina líquida ligera d(20/4)= 0,845	359	Polietilenglicol 1500	406
Placas Preparadas para Analisis de Aguas por Filtracion en Membrana	336	Parafina P.F. - 42-44 °C trozos	359	Polietilenglicol 4000	406
Placas Preparadas (Ø 90 mm)	339	Parafina P.F. 51-53 °C en lentejas	359	Polietilenglicol 6000	406
Tubos Preparados	341	Parafina P.F. 52-54 °C en lentejas	359	Polietilenglicol 8000	407
Frascos Preparados	342	Parafina P.F. 55-58 °C plastificada + DMSO en lentejas	359	Polimerasas	407
Microbiología - Accesorios	343	Parafina P.F. 56-58 °C en lentejas	359	Polimixina B Sulfato	408
Microtabletas de Amplio Espectro I	343	Parafina P.F. 58-60 °C en lentejas	360	Polisorbato 80	408
Microtabletas de Amplio Espectro II	343	Paraformaldehído	360	Polivinilpirrolidona (K15)	408
Mioglobina, humana	343	Paraformaldehído tabletas de ~ 1g	360	Polivinilpirrolidona (K30)	408
Mitomicina C	343	Partenolida	360	Polivinilpirrolidona (K90)	409
Mitramicina A	343	PATRONES PARA ABSORCIÓN ATÓMICA (1000 mg/l)	360	Polivinilpirrolidona insoluble	409
Mixed-bed resin MBH 100 (AppliQUA™)	344	PATRONES PARA ICP (1000 mg/l)	364	Ponceau S (C.I. 27195)	409
MOPS	344	PATRONES PARA ICP (10000 mg/l)	376	Ponceau S solución	409
MOPS Sal Hemisódica	344	PATRONES PARA ICP (MULTIELEMENTO)	380	Potasio Acetato	409
MOPS Sal Sódica	344	PATRONES PARA CROMATOGRAFÍA IÓNICA (1000 mg/l)	381	Potasio Antimonio(III) Tartrato 3-hidrato	410
MOPSO	344	PATRONES PARA CROMATOGRAFÍA IÓNICA (MULTIELEMENTO)	383	Potasio Bromato	410
Morindin	345	PATRONES UV/VIS	384	Potasio Bromuro	411
Mowiol® 4-88	345	PATRONES DE CONDUCTIVIDAD	384	Potasio Carbonato	411
MRS, Agar Base	345	PATRONES DE COLOR	385	Potasio Cianuro	412
Mueller-Hinton, Caldo	345	PATRONES DE DQO	385	Potasio Citrato 1-hidrato	412
MUG 3-hidrato	345	PATRONES REDOX	386	Potasio Clorato	412
Mupirocina	345	PATRONES DE TURBIDEZ	386	Potasio Clorato (con agente antiapelmazante)	413
Murexida al 1 % en Sodio Cloruro	346	PATRONES PARA VOLUMETRÍAS	387	Potasio Cloruro	413
Murexida (C.I. 56085)	346	PATRONES DE AGUA	389	Potasio Cloruro solución saturada	414
Myc-1	346	PATRONES TIC	389	Potasio Cloruro 3 mol/l	414
Myc-1 & 2 Set	346	PATRONES TOC	390	Potasio Cloruro 0,01 mol/l (0,01N)	414
Myc-2	346	Patulina	390	Potasio Cloruro 3 mol/l + Plata Cloruro	414
Myc-3	346	PBS, tabletas pH 7,2 (para 1 L)	390	Potasio Cromato	414
Myc-4	346	PBS, tabletas pH 7,4 (para 100 ml)	391	Potasio Cromato solución 10 % p/v	415
		PBS, tabletas pH 7,4 (para 200 ml)	391	Potasio Cromato solución 5 % p/v	415
		PBS, tabletas pH 7,4 (para 500 ml)	391	Potasio D-Gluconato	415
		PBS, tabletas pH 7,4 (para 1 L)	391	Potasio di-Hidrógeno Fosfato	415
		PBS, tabletas pH 7,4 (sin potasio, para 1 L)	391	Potasio Dicromato	416
		PBS, Tampón (Dulbecco) polvo	391	Potasio Dicromato 1/6 mol/l (1N)	416
		PCR Cycler Validation Kit	391	Potasio Dicromato 1/24 mol/l (0,25N)	416
		qPCR Kit, libre de ADN	392	Potasio Dicromato 1/60 mol/l (0,1N)	417
		PCR Master Mix	392	Potasio Dicromato 0,04 mol/l con 80 g/l de Mercurio(II) Sulfato solución valorada	417
				Potasio Disulfato	417

Índice por orden alfabético

Potasio Fluoruro	417	Reactivo de Benedict cualitativo	441	Sodio Desoxicolato	465
Potasio Fluoruro solución 33 %	417	Reactivo de Biuret	441	Sodio di-Hidrógeno Fosfato anhidro	465
tri-Potasio Fosfato 1,5-hidrato	418	Reactivo de Carrez I	442	Sodio di-Hidrógeno Fosfato 1-hidrato	465
Potasio Hexacianoferrato(II) 3-hidrato	418	Reactivo de Carrez II	442	Sodio di-Hidrógeno Fosfato 2-hidrato	466
Potasio Hexacianoferrato(III)	418	Reactivo de Cloro DPD	442	Sodio Diatrizoato 2-hidrato	466
Potasio Hexacloroplatinato(IV)	419	Reactivo de Cloro Tampón	442	Sodio Dicomrato 2-hidrato	467
Potasio Hidrógeno Carbonato	419	Reactivo de Cobre(II)-Etilendiamina	442	Sodio Dietiliditocarbamato 3-hidrato	467
Potasio Hidrógeno Diyodato	419	Reactivo de Fehling A	442	Sodio Disulfito	467
di-Potasio Hidrógeno Fosfato 3-hidrato	419	Reactivo de Fehling B	443	Sodio Ditionito	468
di-Potasio Hidrógeno Fosfato anhidro	420	Reactivo de Fehling B	443	Sodio Estannato 3-hidrato	468
Potasio Hidrógeno Ftalato	421	Reactivo de Fehling B	443	Sodio Fluoruro	468
Potasio Hidrógeno Ftalato solución	421	Reactivo de Fenol Folin-Ciocalteu	443	Sodio Formaldehído Sulfoxilato x-hidrato	468
Potasio Hidrógeno Sulfato	421	Reactivo de Griess-Ilosvay A	443	tri-Sodio Fosfato 1-hidrato	469
Potasio Hidrógeno Tartrato	421	Reactivo de Griess-Ilosvay B	444	tri-Sodio Fosfato 12-hidrato	469
Potasio Hidróxido lentejas	422	Reactivo de Hanus 0,1 mol/l (0,2N)	444	Sodio Hexanitrocobaltato(III)	469
Potasio Hidróxido 90 %	422	Reactivo de Karl Fischer Solución Única	444	Sodio Hidrógeno Carbonato	469
Potasio Hidróxido solución 48 - 50 %	423	Reactivo de Kovacs	444	di-Sodio Hidrógeno Fosfato 12-hidrato	470
Potasio Hidróxido solución 45 %	423	Reactivo de Luff-Schoorl	444	di-Sodio Hidrógeno Fosfato 2-hidrato	471
Potasio Hidróxido solución 20 %	423	Reactivo de Nessler	444	di-Sodio Hidrógeno Fosfato 7-hidrato	471
Potasio Hidróxido solución 10 %	423	Reactivo de Schiff	445	di-Sodio Hidrógeno Fosfato anhidro	471
Potasio Hidróxido 3 mol/l (3N)	423	Reactivo de Vanadato-Molibdato	445	Sodio Hidrógeno Sulfito solución 40 % p/v	472
Potasio Hidróxido 1 mol/l (1N)	424	Reactivo de Wjjs 0,1 mol/l (0,2N)	445	Sodio Hidróxido	472
Potasio Hidróxido 0,5 mol/l (0,5N)	424	Reactivo de Zeleny	445	Sodio Hidróxido perlas	473
Potasio Hidróxido 0,23 mol/l (0,23N)	424	Resazurina Sal Sódica	445	Sodio Hidróxido microperlas	473
Potasio Hidróxido 0,1 mol/l (0,1N)	424	Resorcina	446	Sodio Hidróxido solución 50 % p/p	473
Potasio Hidróxido 0,5 mol/l (0,5N) en etanol	424	M-MuLV Reverse Transcriptasa, RNase H minus	446	Sodio Hidróxido solución 50 % p/v	474
Potasio Hidróxido 0,1 mol/l (0,1N) en etanol	424	Riboflavina	446	Sodio Hidróxido solución 45 % p/p	474
Potasio Hidróxido 0,5 mol/l (0,5N) en metanol	425	D(-)-Ribosa	446	Sodio Hidróxido solución 40 % p/p	474
Potasio Hidróxido 0,1 mol/l (0,1N) en metanol	425	Rifampicina	446	Sodio Hidróxido solución 40 % p/v	475
Potasio Hidróxido 0,1 mol/l (0,1N) en 2-propanol	425	RNasa A	447	Sodio Hidróxido solución 32 % p/p	475
Potasio Hidróxido 0,01 mol/l (0,01N) en 2-propanol	425	RNase-ExitusPlus™	447	Sodio Hidróxido solución 32 % p/v	475
Potasio L-Glutamato 1-hidrato	425	Rodamina B (C.I. 45170)	447	Sodio Hidróxido solución 30 % p/p	476
Potasio Nitrato sin antiapelmazante	426	Rojo Cochinilla (C.I. 16255)	447	Sodio Hidróxido solución 30 % p/v	476
Potasio Nitrato con antiapelmazante	426	Rojo Congo (C.I. 22120)	447	Sodio Hidróxido solución 25 % p/p	476
di-Potasio Oxalato 1-hidrato	426	Rojo de Alizarina S (C.I. 58005)	448	Sodio Hidróxido solución 15 % p/p	476
Potasio Perclorato	427	Rojo de Fenol	448	Sodio Hidróxido solución 10 % p/p	476
Potasio Permanganato	427	Rojo de Fenol Sal Sódica	448	Sodio Hidróxido solución 10 mol/l (10N)	477
Potasio Permanganato (Permanganato Potásico)		Rojo de Metilo (C.I. 13020)	448	Sodio Hidróxido 8 mol/l (8N)	477
0,2 mol/l (1N)	427	Rojo de Metilo solución 0,1 %	448	Sodio Hidróxido 5 mol/l (5N)	477
Potasio Permanganato (Permanganato Potásico)		Rojo de Pirogalol	449	Sodio Hidróxido 4 mol/l (4N)	477
0,1 mol/l (0,5N)	427	Rojo de Rutenio	449	Sodio Hidróxido 2 mol/l (2N)	477
Potasio Permanganato (Permanganato Potásico)		Rojo Neutro (C.I. 50040)	449	Sodio Hidróxido 1,02 mol/l (1,02N) para preparar	477
0,02 mol/l (0,1N)	428	Rojo Nuclear Rápido (C.I. 60760)	449	Sodio Hidróxido 1 mol (40,00 g NaOH) para preparar	
Potasio Permanganato (Permanganato Potásico)		Rollo de Papel Especial pH 0,5-5,5 (graduación 0,5)	449	1 l de solución volumétrica 1N	478
0,02 mol/l (0,1N)	428	Rollo de Papel Especial pH 5,5-9,0 (graduación 0,5)	449	Sodio Hidróxido 1 mol/l (1N)	478
Potasio Permanganato (Permanganato Potásico)		Rollo de Papel Tricolor pH 1-11 (graduación 1,0)	449	Sodio Hidróxido 1 mol/l (1N)	478
0,002 mol/l (0,01N)	428	Rollo de Papel Universal pH 1-11 (graduación 1,0)	450	Sodio Hidróxido 1 mol/l (1N)	478
Potasio Peroxodisulfato	428	Rollo de Papel Universal pH 1-14 (graduación 1,0/2,0)	450	Sodio Hidróxido solución (1 M)	479
Potasio Sodio Tartrato 4-hidrato	429	Rosa de Bengala (C.I. 45440)	450	Sodio Hidróxido 0,5 mol/l (0,5N)	479
Potasio Sodio Tartrato 0,886 mol/l, solución alcalina	429	RPMI 1640, Medio Polvo	450	Sodio Hidróxido 0,3546 mol/l (N/2,82)	479
Potasio Sorbato	429	Rubidio Cloruro	450	Sodio Hidróxido 0,330 mol/l (0,330N)	479
Potasio Sulfato	429	Rutina	450	Sodio Hidróxido 0,313 mol/l (0,313N)	479
Potasio Tartrato 1/2-hidrato	430	S		Sodio Hidróxido 0,25 mol/l (0,25N)	480
Potasio Tiocianato	430	D(+)-Sacarosa	451	Sodio Hidróxido 0,2 mol/l (0,2N)	480
Potasio Tiocianato 0,1 mol/l (0,1N)	430	Sacarosa Monolaurato	451	Sodio Hidróxido 0,1332 mol/l (0,1332N)	480
Potasio Yodato	431	Safranina O solución según Gram-Hucker	452	Sodio Hidróxido 0,111 mol/l (0,111N) según Dornic	480
Potasio Yoduro	431	Safranina O (C.I. 50240)	452	Sodio Hidróxido 0,1 mol (4,000 g NaOH) para preparar	
Potasio Yoduro solución 50 %	431	D(-)-Salicina	452	1 l de solución volumétrica 0,1N	480
Potasio Yoduro solución 30 % p/v	432	Saponina de corteza de Quillaja	452	Sodio Hidróxido 0,1 mol/l (0,1N)	481
Potasio Yoduro solución 10 % p/v	432	SDS	453	Sodio Hidróxido 0,1 mol/l (0,1N)	481
Potasio Yoduro 2 mol/l (2M) (pH 7,0)	432	SDS soluciones 20 %	453	Sodio Hidróxido 0,05 mol/l (0,05N)	481
Potasio Yoduro 1 mol/l (1N)	432	SDS soluciones 10 %	454	Sodio Hidróxido 0,02 mol/l (0,02N)	481
Potasio Yoduro 0,1 mol/l (0,1N)	432	SDS 0,004 mol/l	454	Sodio Hidróxido 0,01 mol/l (0,01N)	481
Progoitrina	432	SDS-Tris-Glicina, Tampón	454	Sodio Hidróxido N/4,9	482
D-Prolina	432	Selenio metal polvo	454	Sodio Hidróxido N/49	482
L-Prolina	433	Senecionina	454	Sodio Hidróxido 0,1 mol/l (0,1N) etanólica solución	
1,2-Propanodiol	433	Senosidina	455	valorada	482
1-Propanol	433	Senósido A1	455	Sodio Hipoclorito solución 13 %	482
2-Propanol	434	SeparateIT Polymer solución	455	Sodio Hipoclorito solución 10 % p/v	482
2-Propanol (Isopropanol) 70 %	436	L-Serina	455	Sodio Hipoclorito solución 7 ± 2 % p/p (en cloro activo)	483
Propidio Yoduro	436	Silan-Esterol-1	455	Sodio Hipoclorito solución 5 % p/v	483
n-Propilo Galato	436	Silicona líquida antiespumante (AQ)	455	Sodio Hipoclorito solución 4 %	483
Propilo 4-Hidroxibenzoato	437	Silicona líquida antiespumante (ORG)	455	Sodio L(+)-Ascorbato	483
Proteasa de Streptomyces griseus	437	Silicona líquida termorresistente	456	Sodio L-Glutamato 1-hidrato	484
Proteasa Inhibitor Cocktails	437	Silicona pasta A	456	L(+)-Sodio Lactato cristalina	484
Proteína A Agarosa suspensión	437	Silicona pasta B	456	Sodio Lactato solución 50 % p/p	484
Proteína C reactiva (PCR), humana	438	Sinabina	456	Sodio, 99 % metal, barras en aceite de vaselina	484
Proteinasa K	438	Sinabina Sal Potásica	456	Sodio metal, barras	484
Proteinasa K, recombinante	438	Sinigrina 1-hidrato	456	Sodio Molibdato 2-hidrato	485
Proteinasa K solución	438	β-Sitosterol	457	Sodio Nitrito	485
Protopina	438	Sodio Acetato anhidro	457	Sodio Nitro	486
PSA, Amnina Primaria Secundaria	438	Sodio Acetato 3-hidrato	457	Sodio orto-Vanadato	486
Puromicina Diclorhidrato	439	Sodio Acetato solución 3 mol/l (3 M, pH 5,2)	458	di-Sodio Oxalato	486
Púrpura de Bromocresol	439	Sodio Azida	458	Sodio meta-Peryodato	486
Púrpura de Bromocresol solución 0,025 %	439	Sodio Benzoato	459	Sodio para-Peryodato	487
Q		Sodio Borohidruro	459	Sodio Pentacianoitrosulfato(III) 2-hidrato	487
QuEChERS dispersión Método EN15662	439	Sodio Bromuro	459	Sodio Perborato 1-hidrato	487
QuEChERS extracción Método EN15662	439	Sodio Carbonato anhidro	460	Sodio Perborato 4-hidrato	487
Quercetina	439	Sodio Carbonato 10-hidrato	460	Sodio Perclorato 1-hidrato	488
Quimiotripsinógeno A	440	Sodio Carbonato solución 20 %	460	Sodio Peróxido granulado	488
Quimostatina	440	Sodio Carbonato 0,5 mol/l (1N)	461	Sodio Peroxodisulfato	488
α-Quimotripsina	440	Sodio Cianuro	461	tetra-Sodio Pirofosfato 10-hidrato	488
α-Quimotripsina Grado I	440	tri-Sodio Citrato 2-hidrato	461	tetra-Sodio Pirofosfato anhidro	489
Quinoína	440	tri-Sodio Citrato 5,5-hidrato	462	Sodio Piruvato	489
R		Sodio Clorito solución 25 % p/p	462	Sodio Plumbito solución (Solución Doctor)	489
D(+)-Rafinosa 5-hidrato	440	Sodio Cloruro	462	Sodio Plombosfato	490
Rakoff, solución de tinción	441	Sodio Cloruro sal gruesa	463	Sodio Salicilato	490
L(+)-Ranosa 1-hidrato	441	Sodio Cloruro con antiapelmazante	464	Sodio Seleniato	490
Random Primer Hexamer	441	Sodio Cloruro solución ASTM B117-11	464	Sodio Selenito anhidro	490
Rapamicina	441	Sodio Cloruro solución 0,9 %, estéril	464	Sodio Silicato neutro solución	491
Reactivo Blocking	441	Sodio Cloruro 5 mol/l (5 M)	464	Sodio Succinato 6-hidrato	491
		Sodio Colato	464	Sodio Sulfato anhidro	491
		Sodio Cromato	465	Sodio Sulfato anhidro, polvo	492
		Sodio D-Gluconato	465	Sodio Sulfato anhidro, granulado	492
				Sodio Sulfato anhidro Plus	492

Sodio Sulfato 10-hidratado	492
Sodio Sulfato anhidro	492
Sodio Sulfuro x-hidratado	493
Sodio Tartrato 2-hidratado	493
di-Sodio tetra-Borato anhidro	493
di-Sodio tetra-Borato 10-hidratado	494
Sodio tetra-Fenilborato	494
Sodio tetra-Fenilborato 0,01 mol/l	494
Sodio Tioglicolato	494
Sodio Tiosulfato anhidro	495
Sodio Tiosulfato 5-hidratado	495
Sodio Tiosulfato 1 mol/l (1N)	495
Sodio Tiosulfato 0,2 mol/l (0,2N)	495
Sodio Tiosulfato 0,1 mol (24.818 g Na ₂ S ₂ O ₃ ·5H ₂ O) para preparar 1l de solución volumétrica 0,1N	495
Sodio Tiosulfato 0,1 mol/l (0,1N)	496
Sodio Tiosulfato 0,1 mol/l (0,1N)	496
Sodio Tiosulfato 0,0551 mol/l (0,0551N)	496
Sodio Tiosulfato 0,05 mol/l (0,05N)	496
Sodio Tiosulfato 0,0394 mol/l (0,0394N) (ASTM D 1510)	496
Sodio Tiosulfato 0,01 mol/l (0,01N)	496
Sodio Tungstato 2-hidratado	497
Sodio Yodato	497
Sodio Yoduro	497
Soja Triptona (TSA), Agar	497
Soja Triptona (TSB), Caldo	498
α-Solanina	498
Solución Ácida Detergente	498
Solución Concentrada para determinación del equivalente de arena	498
Solución Cúprica 0,168 mol/l	498
Solución de Papanicolaou EA 50	498
Solución de Papanicolaou OG 6	499
Solución Fijadora de Amoníaco 1 %	499
Solución Neutra Detergente	499
Solución Schaffers	499
D(-)-Sorbita	499
Sorbitan Monoestearato	500
Sorbitan Monolaurato	500
SSC, Tampón (20X)	500
SSC, Tampón (20X) polvo	500
SSPE, Tampón (20X)	500
Stripping Buffer I	500
Sudán III (C.I. 26100)	501
Sudán Rojo G (C.I. 12150)	501
Suero de Naranja, Agar	501
Sulfanilamida	501
Sulfo-EGS	501
Sulfo-SMCC	502
Sulfobromofaleína Sal Disódica hidrato	502
Suplementos para Medios Microbiológicos	502
Sutherlandioside	502
SYBR Green® reactivo de tinción, libre de ADN	502
T	
Tabletas Tampón Indicadoras	502
TAE, Tampón (10X)	503
TAE, Tampón (50X)	503
Talco lavado	503
Tamiz molecular	503
Tampón Citrato solución (1 M, pH 4,0)	503
Tampón de pH 4,01 (25 °C) (cápsulas)	504
Tampón de pH 7,00 (25 °C) (cápsulas)	504
Tampón de pH 9,00 (25 °C) (ápsulas)	504
Tampón PBS-Estabilizador de Anticuerpos	504
Tampón, Solución Cesio Cloruro/Lantano Cloruro	504
Tampón, Solución pH 1,00 (20 °C)	504
Tampón, Solución pH 1,679	505
Tampón, Solución pH 2,00 (20 °C)	505
Tampón, Solución pH 3,00 (20 °C)	505
Tampón, Solución pH 3,2	505
Tampón, Solución pH 4,00 (20 °C)	505
Tampón, solución pH 4,00 (20 °C) (coloreada de rojo)	505
Tampón, Solución pH 4,006	505
Tampón, Solución pH 4,65	506
Tampón, Solución pH 4,66	506
Tampón, Solución pH 5,00 (20 °C)	506
Tampón, Solución pH 6,00 (20 °C)	506
Tampón, Solución pH 6,865	506
Tampón, Solución pH 6,88	506
Tampón, Solución pH 7,00 (20 °C)	506
Tampón, Solución pH 7,00 (20 °C) (coloreada de amarillo)	507
Tampón, Solución pH 7,02 (20 °C)	507
Tampón, Solución pH 7,2	507
Tampón, Solución pH 8,00 (20 °C)	507
Tampón, Solución pH 9,00 (20 °C)	507
Tampón, Solución pH 9,180	507
Tampón, solución pH 9,23 (20 °C)	507
Tampón, Solución pH 9,60 (20 °C)	508
Tampón, Solución pH 10	508
Tampón, Solución pH 10,00 (20 °C)	508
Tampón, Solución pH 10,00 (20 °C) (coloreada de azul)	508
Tampón, Solución pH 11,00 (20 °C)	508
Tampón, Solución pH 12,00 (20 °C)	508
Tampón, Solución pH 12,454	509
Tampón, Solución pH 13,00 (20 °C)	509
TAPS	509
Taurina	509
Taxol	509
TB, Medio (Terrific Caldo - medio en polvo)	509
TBE, Tampón (10X)	510
TBE, Tampón (5X)	510
TBE, Tampón (5X) polvo	510
TBS (Tris-salino tamponado) (20X) polvo	510
TC 100 - Medio para insectos, polvo	511
TE, Tampón (100X) pH 7,5	511
TE, Tampón (100X) pH 8,0	511
TE, Tampón (1X) pH 7,4	511
TE, Tampón (1X) pH 7,5	511
TE, Tampón (1X) pH 8,0	511
TEMED	512
α-Terpineol	512
TES	512
Tesit	512
Testosterona	512
Tetrabutilamonio di-Hidrógeno Fosfato	513
Tetrabutilamonio Hidrógeno Sulfato	513
Tetrabutilamonio Hidróxido solución 40 % acuosa	513
Tetrabutilamonio Hidróxido solución 20 % p/p acuosa	513
Tetrabutilamonio Hidróxido solución 40 % en metanol	513
Tetrabutilamonio Hidróxido 0,1 mol/l (0,1N) en metanol	514
Tetrabutilamonio Hidróxido 1 mol/l (1N) en metanol	514
Tetrabutilamonio Hidróxido 0,1 mol/l (0,1N) en 2-propanol/metanol (11:1)	514
Tetrabutilamonio Hidróxido 0,1 mol/l (0,1N) en tolueno/metanol (9:1)	514
Tetraciclina Clorhidrato	514
1,1,2,2-Tetracloroetano	514
Tetracloroetileno	515
Tetraetilamonio Cloruro	515
Tetrahidrofurano	515
Tetrahidrofurano estabilizado con BHT	516
3,3',5,5'-Tetrametilbencidina	516
N,N,N',N'-Tetrametil-p-Fenilendiamina Diclorhidrato	516
Tetrametilamonio Cloruro 6 mol/l (6 M)	517
Tetrametilamonio Hidróxido solución 25 %	517
Tetrapropilamonio Hidróxido solución 40 %	517
Tetrazolio Rojo	517
Tapsigargina	517
Tiamina Clorhidrato	518
Tiamina Pirofosfato	518
Tierra Silíceá purificada y calcinada	518
Timol	518
Timoftaleína	518
Timoftaleína solución 0,1 %	519
Tioacetamida	519
Tionicotinamida	519
Tiostreptona	519
Tiourea puro	519
Tiras de Papel pH 3,8-5,5 (graduación 0,2/0,3)	520
Tiras de Papel pH 5,2-6,8 (graduación 0,2/0,3)	520
Tiras de Papel pH 6,0-8,1 (graduación 0,3)	520
Tiras de Papel pH 1-12 (graduación 1,0)	520
Tiras Plásticas pH 0,0-6,0 (graduación 0,5)	520
Tiras Plásticas pH 4,5-10,0 (graduación 0,5)	520
Tiras Plásticas pH 7,0-14,0 (graduación 0,5)	520
Tiras Plásticas pH 0-14 (graduación 1,0)	520
L-Tirosina	521
TISAB III Solución concentrada para muestras conteniendo < 3 ppm de Fe y/o Al	521
TISAB IV (ASTM D 1179) para muestras conteniendo < 100 ppm de Fe y/o Al	521
TISAB II (STANDARD METHODS/AOAC)	521
Titanio(III) Cloruro solución 2 % p/p	521
Titano(IV) Óxido	522
DL-α-Tocoferol	522
α-Tolidina	522
α-Tolidina solución 0,1 %	522
Tolueno	523
Na-N-Tosil-L-Lisina Clorometilcetona Clorhidrato (TLCK)	524
TPE, Tampón	524
apo-Transferrina, humana	524
holo-Transferrina, humana	524
D(+)-Trehalosa 2-hidratado	524
L-Treonina	524
Tributirina	525
Tricina	525
1,1,1-Tricloro-2-Metil-2-Propanol 1/2-hidratado	525
1,2,4-Triclorobenzol	525
Tricloroetileno	526
Triclorometano estabilizado con amileno	526
Triclorometano estabilizado con etanol	527
1,1,2-Triclorotrifluoroetano	528
Tricostatina A	528
Trietanolamina	529
Trietanolamina Clorhidrato	529
Trietil Citrato	529
Trietilamina	530
Trietilamonio Acetato Tampón pH 7,0 (1 M)	530
2,2,2-Trifluoroetano	530
Tripsina 1 : 250 de páncreas porcino	531
Tripsina de páncreas bovino	531
AC-Tripsina solución	531
Tripsinógeno	531
L-Triptófano	531
Triptona	532
Triptosa	532
Triptosa-Fosfato-Caldo	532
Tris	532
Tris Acetato	533
Tris Clorhidrato	533
Tris tampón pH 6,8 (1 M)	533
Tris tampón pH 7,4 (1 M)	534
Tris Tampón pH 7,5 (1 M)	534
Tris Tampón pH 8,0 (1 M)	534
Tris-(2-Carboxietil)-Fosfina Clorhidrato	534
Tris-Glicina, Tampón	534
Triton® X-100	534
Triton® X-100 solución 10 % libre de peróxido	535
Triton® X-114	535
Tunicamicina	535
Tween® 20	535
Tween® 20 solución 10 % libre de peróxido	536
Tween® 80	536
U	
Umckalina	536
Universal Indicador de pH	537
Uracilo-ADN Glicosilasa (UDG)	537
Uracilo	537
Urea cristal	537
Urea perlas	538
Uridina	538
Uridina 5'-Trifosfato sal Trisódica hidrato	538
Urobilinógeno	538
Urobilinógeno (polvo)	539
V	
Vainillina	539
DL-Valina	539
L-Valina	539
Valinomicina	539
Vancomicina Clorhidrato	540
Vaselina Filante	540
Verde Brillante (C.I. 42040)	540
Verde de Bromocresol	540
Verde de Bromocresol solución 0,04 %	540
Verde de Malaquita Oxalato (C.I. 42000)	541
Verde de Metilo (C.I. 42585)	541
Verde Luz solución 0,1 %	541
Verde rápido FCF (C.I. 42053)	541
Vermiculita Granulada	541
ε-Viniferina	541
Violeta Cristal (C.I. 42555)	542
Violeta Cristal Oxalato solución según	542
Violeta de Etilo (C.I. 42600)	542
Violeta de Genciana (C.I. 42535+42555)	542
Violeta de Genciana Feniciada	543
Violeta de Metilo (C.I. 42535)	543
Vitamina A Acetato	543
Vitamina B ₁₂	543
Vitamina D ₂	544
Vitexina	544
W	
White Spirit	544
WST-1	544
XYZ	
X-Gal	544
X-Glucuro CHA Sal	545
Xantina	545
Xanthumol	545
o-Xileno	545
Xileno Cianol FF (C.I. 42135)	545
Xileno, mezcla de isómeros	546
Xilitol	546
D(+)-Xilosa	547
XLD, Agar	547
XTT Sal de Sodio	547
Yeast nitrogen base sin Aminoácido con Amonio Sulfato	547
Yodo crudo	547
Yodo resublimado perlas	548
Yodo 0,5 mol/l (1N)	548
Yodo 0,05 mol (12,690g I ₂) para preparar 1l de solución volumétrica 0,1N	548
Yodo 0,05 mol/l (0,1N)	548
Yodo 0,025 mol/l (0,05N)	549
Yodo 0,02365 mol/l (0,0473N)	549
Yodo 0,01 mol/l (0,02N)	549
Yodo (Yodato-Yoduro) N/128	549
Yodo (Yodato-Yoduro) N/50	549
Yodo (Yodato-Yoduro) N/64	549
Yodo mono-Bromuro	549
Yodo mono-Cloruro	550
Yodoacetamida	550
Yodoformo	550
Yodometano	550
Yodinitrotetrazolio Cloruro	550
Yohimbina Clorhidrato	551
YT - Medio en polvo	551
Zearalenona	551
Zeaxantina	551
Zinc Acetato 2-hidratado	551
Zinc Cianuro	552
Zinc Cloruro	552
Zinc Hidróxido Carbonato	552
Zinc metal, polvo	552
Zinc Nitrato 6-hidratado	553
Zinc Óxido	553
Zinc Sulfato 1-hidratado	553
Zinc Sulfato 7-hidratado	554
Zinc Sulfato 0,1 mol/l (0,1M)	554
Zinc Sulfato 0,05 mol/l (0,05M)	554

S-Z

Índice por número CAS

Nº CAS	Nombre	PÁG.	Nº CAS	Nombre	PÁG.	Nº CAS	Nombre	PÁG.
50-00-0	Formaldehído 3,7-4,0 % tamponado a pH=7 y estabilizado con metanol para diagnóstico clínico	242	56-81-5	Glicerina anhidra para biología molecular	250	60-18-4	L-Tirosina BioChemica	521
50-00-0	Formaldehído 30-36 % p/v concentrado tamponado a pH=7 estabilizado con metanol para diagnóstico clínico	241	56-81-5	Glicerina anhidra para cultivo celular	250	60-18-4	L-Tirosina para cultivo celular	521
50-00-0	Formaldehído 35-40 % p/v estabilizado con metanol grado técnico	241	56-81-5	Glicerina grado técnico	250	60-24-2	β-Mercaptoetanol BioChemica	312
50-00-0	Formaldehído 37-38 % p/p estabilizado con metanol (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	241	56-81-5	Glicerina para análisis, ACS, ISO	249	60-24-2	β-Mercaptoetanol para Biología molecular	312
50-00-0	Formaldehído 37-38 % p/p estabilizado con metanol para análisis, ACS	240	56-81-5	Glicerina, 99 % para síntesis	250	60-29-7	Éter Dietílico anestésico estabilizado con ~ 6 ppm de BHT (BP, Ph. Eur.) grado farma	224
50-00-0	Formaldehído solución 37 % BioChemica	241	56-84-8	Ácido L-Aspártico (Ph. Eur., USP) puro, grado farma	53	60-29-7	Éter Dietílico estabilizado con ~ 6 ppm de BHT (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS, ISO	224
50-00-0	Formaldehído solución 37 % para biología molecular	241	56-84-8	Ácido L-Aspártico BioChemica	53	60-29-7	Éter Dietílico estabilizado con ~ 6 ppm de BHT grado técnico	224
50-00-0	Formaldehído solución aprox. 37 % para histología	241	56-85-9	L-Glutamina (DAB, USP) puro, grado farma	256	60-29-7	Éter Dietílico estabilizado con ~ 6 ppm de BHT grado técnico	224
50-01-1	Guanidina Clorhidrato BioChemica	258	56-85-9	L-Glutamina BioChemica	255	60-29-7	Éter Dietílico estabilizado con ~ 6 ppm de BHT grado técnico	224
50-01-1	Guanidina Clorhidrato para biología molecular	258	56-85-9	L-Glutamina para cultivo celular	255	60-29-7	Éter Dietílico estabilizado con ~ 6 ppm de BHT puro	224
50-01-1	Guanidina Clorhidrato puro	258	56-86-0	Ácido L-Glutámico (Ph. Eur., USP) puro, grado farma	54	60-29-7	Éter Dietílico estabilizado con etanol para análisis de pesticidas	225
50-01-1	Guanidina Clorhidrato ultrapure	258	56-86-0	Ácido L-Glutámico BioChemica	54	60-29-7	Éter Dietílico estabilizado con etanol para UV, IR, HPLC	225
50-02-2	Dexametasona BioChemica	183	56-86-0	Ácido L-Glutámico para cultivo celular	54	60-29-7	Éter Dietílico seco (máx. 0,0075 % de agua) estabilizado con ~ 6ppm de BHT, ACS, ISO	224
50-07-7	Mitomicina C	343	56-89-3	L-Cistina (Ph. Eur.) puro, grado farma	161	60-29-7	Éter Dietílico, 99,7 % estabilizado con ~ 6 ppm de BHT para síntesis	224
50-14-6	Vitamina D ₂	544	56-89-3	L-Cistina para cultivo celular	161	60-32-2	Ácido 6-Aminohexanoico (Ph. Eur., BP, USP) grado GMP - IPEC	28
50-63-5	Cloroquina Difosfato BioChemica	166	56-89-3	L-Cistina para cultivo celular	161	60-32-2	Ácido 6-Aminohexanoico BioChemica	28
50-69-1	D(-)-Ribosa BioChemica	446	56-92-8	Histamina Diclhidrato (Ph. Eur.) puro, grado farma	275	60-33-3	Ácido Linoleico para cultivo celular	54
50-70-4	D(-)-Sorbita (Ph. Eur., NF) puro, grado farma	499	56-92-8	Histamina Diclhidrato BioChemica	275	60-35-5	Acetamida puro	19
50-70-4	D(-)-Sorbita para biología molecular	499	56-95-1	Clorohexidina Diacetato 1-hidrato BioChemica	164	61-73-4	Azul de Metileno (C.I. 52015) (USP, BP) puro, grado farma	124
50-76-0	Actinomicina D BioChemica	81	57-09-0	Cetiltrimetilamonio Bromuro BioChemica	155	61-73-4	Azul de Metileno (C.I. 52015) BioChemica	124
50-81-7	Ácido L(+)-Ascórbico (E-300, F.C.C.) grado alimentario	51	57-09-0	Cetiltrimetilamonio Bromuro para biología molecular	155	61-73-4	Azul de Metileno (C.I. 52015) para análisis	124
50-81-7	Ácido L(+)-Ascórbico (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	51	57-09-0	Cetiltrimetilamonio Bromuro para síntesis	155	61-73-4	Azul de Metileno (C.I. 52015) para diagnóstico clínico	124
50-81-7	Ácido L(+)-Ascórbico para análisis, ACS	51	57-11-4	Ácido Estéarico, 98 % para síntesis	46	61-90-5	L-Leucina (Ph. Eur., USP) puro, grado farma	292
50-81-7	Ácido L(+)-Ascórbico polvo BioChemica	52	57-13-6	Urea BioChemica	538	61-90-5	L-Leucina BioChemica	292
50-89-5	2'-Desoxitimidina BioChemica	183	57-13-6	Urea cristal (USP, BP, Ph. Eur.) grado farma	537	61-90-5	L-Leucina para cultivo celular	292
50-99-7	D(+)-Glucosa anhidra (F.C.C.) grado alimentario	254	57-13-6	Urea cristal para análisis, ACS	537	62-33-9	Ácido Etiendiaminotetraacético Sal Cálcica Disódica (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	46
50-99-7	D(+)-Glucosa anhidra (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	254	57-13-6	Urea cristal para biología molecular	537	62-53-3	Anilina (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	111
50-99-7	D(+)-Glucosa anhidra BioChemica	254	57-13-6	Urea grado técnico	538	62-53-3	Anilina puro	111
50-99-7	D(+)-Glucosa anhidra para análisis, ACS	254	57-13-6	Urea para biología molecular	538	62-53-3	Anilina, 99 % para síntesis	111
50-99-7	D(+)-Glucosa anhidra para biología molecular	254	57-13-6	Urea perlas puro	538	62-54-4	Calcio Acetato x-hidrato (USP) puro, grado farma	143
50-99-7	D(+)-Glucosa anhidra para cultivo celular	254	57-48-7	D(-)-Fructosa (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	244	62-54-4	Calcio Acetato x-hidrato para análisis de suelos	143
51-21-8	5-Fluorouracilo BioChemica	240	57-50-1	D(-)-Fructosa BioChemica	244	62-55-5	Tioacetamida (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	519
51-28-5	2,4-Dinitrofenol, 98 % humedecido con ~ 33 % de H ₂ O para síntesis	198	57-50-1	D(+)-Sacarosa (USP-NF, BP, Ph. Eur., JP) puro, grado farma	451	62-55-5	Tioacetamida, 98 % para síntesis	519
51-35-4	L-Hidroxiprolina para cultivo celular	271	57-50-1	D(+)-Sacarosa BioChemica	451	62-56-6	Tiourea (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	519
51-35-4	L-Hidroxiprolina puro	271	57-50-1	D(+)-Sacarosa para análisis, ACS	451	62-56-6	Tiourea para síntesis	520
52-51-7	2-Bromo-2-Nitro-1,3-Propanodiol (BP) puro, grado farma	137	57-50-1	D(+)-Sacarosa para biología molecular	451	62-56-6	Tiourea puro	520
52-90-4	L-Cisteína (DAB) puro, grado farma	161	57-55-6	D(+)-Sacarosa para cultivo celular	451	62-76-0	di-Sodio Oxalato (Reag. USP, Ph. Eur.) para análisis, ACS	486
52-90-4	L-Cisteína BioChemica	161	57-55-6	1,2-Propanodiol (E-1520, F.C.C.) grado alimentario	433	62-76-0	di-Sodio Oxalato estándar para volumetría, ACS	388
52-90-4	L-Cisteína, 99 % para síntesis	161	57-55-6	1,2-Propanodiol (USP, BP, Ph. Eur., JP) puro, grado farma	433	62-76-0	di-Sodio Oxalato puro	486
53-84-9	NAD	347	57-55-6	1,2-Propanodiol, 99 % para síntesis	433	63-68-3	L-Metionina (Ph. Eur., USP) puro, grado farma	321
54-21-7	Sodio Salicilato (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	490	57-88-5	Colesterol BioChemica	171	63-68-3	L-Metionina para cultivo celular	321
54-21-7	Sodio Salicilato para análisis	490	57-88-5	Colesterol sintético	171	63-74-1	Sulfanilamida (Ph. Fr., DAB) puro, grado farma	501
54-47-7	Piridoxal 5'-Fosfato BioChemica	399	58-08-2	Cafeína anhidra (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	142	63-74-1	Sulfanilamida (Reag. Ph. Eur.) para análisis	501
54-64-8	Ácido 2-[[Etilmercurio]Tio] Benzoico Sal Sódica (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	26	58-22-0	Testosterona	512	63-91-2	L-Fenilalanina (Ph. Eur., USP) puro, grado farma	233
54-64-8	Ácido 2-[[Etilmercurio]Tio] Benzoico Sal Sódica BioChemica	26	58-27-5	Menadiona	312	63-91-2	L-Fenilalanina BioChemica	233
56-34-8	Tetraetilamonio Cloruro	515	58-56-0	Piridoxina Clorhidrato (Ph. Eur., USP) puro, grado farma	399	64-17-5	Etanol 68 % para determinación de alcohol en leche	219
56-40-6	Glicina (Ph. Eur., BP, USP) grado GMP - IPEC	252	58-56-0	Piridoxina Clorhidrato BioChemica	399	64-17-5	Etanol 70 % desnaturalizado con cetonas grado técnico	218
56-40-6	Glicina (Reag. USP) para análisis, ACS	251	58-58-2	Purromicina Diclhidrato BioChemica	439	64-17-5	Etanol 70 % v/v (BP) grado farma	218
56-40-6	Glicina (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	252	58-61-7	Adenosina BioChemica	81	64-17-5	Etanol 70 % v/v para análisis	218
56-40-6	Glicina BioChemica	252	58-63-9	Inosina BioChemica	279	64-17-5	Etanol 70 % v/v para diagnóstico clínico	218
56-40-6	Glicina para biología molecular	252	58-85-5	D(+)-Biotina (USP) puro, grado farma	132	64-17-5	Etanol 80 % desnaturalizado con ~ 1 % MEK grado técnico	218
56-40-6	Glicina para cultivo celular	252	58-85-5	D(+)-Biotina BioChemica	132	64-17-5	Etanol 94 % desnaturalizado con ~ 1 % MEK grado técnico	217
56-40-6	Glicina, 99 % para síntesis	252	58-86-6	D(+)-Xilosa (BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	547	64-17-5	Etanol 96 % desnaturalizado con 1 % MEK grado técnico	217
56-41-7	L-Alanina (Ph. Eur., USP) puro, grado farma	88	58-86-6	D(+)-Xilosa BioChemica	547	64-17-5	Etanol 96 % v/v (F.C.C.) grado alimentario	216
56-41-7	L-Alanina BioChemica	88	58-96-8	Uridina BioChemica	538	64-17-5	Etanol 96 % v/v (Ph. Eur., BP) puro, grado farma	217
56-45-1	L-Serina (Ph. Eur., USP) puro, grado farma	455	59-14-3	5-Bromo-2'-Desoxiuridina BioChemica	137	64-17-5	Etanol 96 % v/v (Ph. Eur., BP, USP-NF) grado GMP - IPEC	216
56-45-1	L-Serina para cultivo celular	455	59-23-4	D(+)-Galactosa (Ph. Eur.) puro, grado farma	246	64-17-5	Etanol 96 % v/v (USP-NF, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	216
56-75-7	Cloranfenicol BioChemica	164	59-23-4	D(+)-Galactosa BioChemica	246	64-17-5	Etanol 96 % v/v para análisis	216
56-75-7	Cloranfenicol para biología molecular	163	59-23-4	D(+)-Galactosa BioChemica, de origen no animal	246	64-17-5	Etanol 96 % v/v para análisis	217
56-81-5	Glicerina (Ph. Eur., BP, USP) grado GMP - IPEC	249	59-23-4	D(+)-Galactosa para cultivo celular	246	64-17-5	Etanol 96 % v/v para análisis	216
56-81-5	Glicerina (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	249	59-30-3	Ácido Fólico (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	47	64-17-5	Etanol 96 % v/v para análisis	217
56-81-5	Glicerina 87 % (BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	250	59-30-3	Ácido Fólico cristalino BioChemica	47	64-17-5	Etanol 96 % v/v para análisis, ACS	216
56-81-5	Glicerina 87 % BioChemica	250	59-50-7	4-Cloro-3-Metilfenol (USP-NF, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	164	64-17-5		
56-81-5	Glicerina 87 % para análisis	250	59-50-7	4-Cloro-3-Metilfenol, 99 % para síntesis	164	64-17-5		
56-81-5	Glicerina 87 % para biología molecular	250	59-67-6	Ácido Nicotínico (Ph. Eur., USP) puro, grado farma	56	64-17-5		
56-81-5	Glicerina anhidra BioChemica	250	60-00-4	EDTA (USP-NF, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	203	64-17-5		
			60-00-4	EDTA BioChemica	204			
			60-00-4	EDTA para análisis, ACS	203			
			60-00-4	EDTA para biología molecular	204			
			60-01-5	Tributirina BioChemica	525			
			60-10-6	Ditizona (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	199			
			60-18-4	L-Tirosina (Ph. Eur., USP) puro, grado farma	521			

Nº CAS	Nombre	PÁG.	Nº CAS	Nombre	PÁG.	Nº CAS	Nombre	PÁG.
64-17-5	Etanol 96 % v/v para diagnóstico clínico	217	67-56-1	Metanol BioChemica	318	68-12-2	N,N-Dimetilformamida para UV, IR, HPLC, GPC, ACS	195
64-17-5	Etanol 96 % v/v para UV, IR, HPLC	216	67-56-1	Metanol grado técnico	318	68-12-2	N,N-Dimetilformamida puro	196
64-17-5	Etanol 96 % v/v parcialmente desnaturalizado grado técnico	217	67-56-1	Metanol para análisis de pesticidas	317	68-12-2	N,N-Dimetilformamida seca (máx. 0,01 % de agua), ACS, ISO	195
64-17-5	Etanol 99 % desnaturalizado con 1 % MEK grado técnico	215	67-56-1	Metanol para LC-MS	316	68-12-2	N,N-Dimetilformamida, 99,8 % para síntesis	196
64-17-5	Etanol 99 % desnaturalizado con 1 % MEK para análisis	215	67-56-1	Metanol para UHPLC Hipergradiente	316	68-19-9	Vitamina B ₁₂	543
64-17-5	Etanol 99 % desnaturalizado con 1 % MEK puro	215	67-56-1	Metanol para UHPLC Supergradiente, ACS	316	68-19-9	Vitamina B ₁₂ (Ph. Eur.) puro, grado farma	543
64-17-5	Etanol absoluto (F.C.C.) grado alimentario	214	67-56-1	Metanol seco (máx. 0,005 % de agua), ACS, ISO	317	68-41-7	D-Cicloserina (USP) puro, grado farma	160
64-17-5	Etanol absoluto (Ph. Eur., USP) puro, grado farma	215	67-56-1	Metanol según Karl Fischer	115	68-41-7	D-Cicloserina BioChemica	160
64-17-5	Etanol absoluto (USP-NF, BP, Ph. Eur.) grado farma	214	67-56-1	Metanol, 99,5 % para síntesis	318	68-94-0	Hipoxantina BioChemica	275
64-17-5	Etanol absoluto BioChemica	214	67-63-0	2-Propanol (F.C.C.) grado alimentario	435	69-52-3	Ampicilina Sal Sódica (Ph. Eur.) puro, grado farma	109
64-17-5	Etanol absoluto para análisis	213	67-63-0	2-Propanol (Ph. Eur., BP, USP-NF) grado GMP - IPEC	435	69-52-3	Ampicilina Sal Sódica BioChemica	109
64-17-5	Etanol absoluto para análisis, ACS, ISO	213	67-63-0	2-Propanol (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS, ISO	435	69-57-8	Penicilina G Sal Sódica	394
64-17-5	Etanol absoluto para biología molecular	214	67-63-0	2-Propanol (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS, ISO	435	69-57-8	Penicilina G Sal Sódica (Ph. Eur.) puro, grado farma	394
64-17-5	Etanol absoluto para diagnóstico clínico	214	67-63-0	2-Propanol (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	435	69-65-8	Di(-)-Manita (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	308
64-17-5	Etanol absoluto para HPLC gradiente	213	67-63-0	2-Propanol 70 % grado técnico	436	69-65-8	Di(-)-Manita BioChemica	308
64-17-5	Etanol absoluto para UV, IR, HPLC	213	67-63-0	2-Propanol 70 % para análisis	436	69-65-8	Di(-)-Manita para análisis, ACS	307
64-17-5	Etanol absoluto parcialmente desnaturalizado grado técnico	215	67-63-0	2-Propanol 70 % puro	436	69-65-8	Di(-)-Manita, bajo en endotoxinas (Ph. Eur., BP, USP, JP) puro, grado farma	308
64-17-5	Etanol absoluto puro	214	67-63-0	2-Propanol BioChemica	436	69-72-7	Ácido Salicílico (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	66
64-17-5	Etanol absoluto seco (máx. 0,02 % de agua)	213	67-63-0	2-Propanol grado técnico	435	69-72-7	Ácido Salicílico para análisis, ACS	66
64-17-5	Etanol absoluto, 99,5 % para síntesis	214	67-63-0	2-Propanol para análisis de pesticidas	434	69-72-7	Ácido Salicílico, 99 % para síntesis	66
64-17-5	Etanol para HPLC	214	67-63-0	2-Propanol para biología molecular	436	69-78-3	5,5'-Ditio-bis(Ácido 2-Nitrobenzoico) BioChemica	199
64-18-6	Ácido Fórmico 85 % grado técnico	49	67-63-0	2-Propanol para HPLC	434	69-89-6	Xantina BioChemica	545
64-18-6	Ácido Fórmico 85 % para análisis	48	67-63-0	2-Propanol para HPLC gradiente	434	69-93-2	Ácido Úrico BioChemica	77
64-18-6	Ácido Fórmico 85 % puro	48	67-63-0	2-Propanol para HPLC preparativa	434	70-18-8	L-Glutatión reducido BioChemica	256
64-18-6	Ácido Fórmico 90 %	48	67-63-0	2-Propanol seco (máx. 0,01 % de agua), ACS, ISO	435	71-00-1	L-Histidina base BioChemica	275
64-18-6	Ácido Fórmico 98 - 100 % BioChemica	48	67-63-0	2-Propanol seco (máx. 0,01 % de agua), ACS, ISO	435	71-00-1	L-Histidina base libre (Ph. Eur., USP) puro, grado farma	276
64-18-6	Ácido Fórmico 98 - 100 % grado técnico	48	67-64-1	2-Propanol, 99,7 % para síntesis	435	71-00-1	L-Histidina para cultivo celular	275
64-18-6	Ácido Fórmico 98 % (F.C.C.) grado alimentario	48	67-64-1	Acetona (Ph. Eur., BP, USP-NF) grado GMP - IPEC	21	71-23-8	1-Propanol (BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	434
64-18-6	Ácido Fórmico 98 % para análisis, ACS	48	67-64-1	Acetona (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS, ISO	21	71-23-8	1-Propanol (F.C.C.) grado alimentario	434
64-18-6	Ácido Fórmico 98 % puro	48	67-64-1	Acetona (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	21	71-23-8	1-Propanol (Reag. USP, Ph. Eur.) para análisis, ACS	434
64-19-7	Ácido Acético 0,1 mol/l (0,1N) (Reag. Ph. Eur.) solución valorada	31	67-64-1	Acetona BioChemica	22	71-23-8	1-Propanol grado técnico	434
64-19-7	Ácido Acético 1 mol/l (1N) solución valorada	31	67-64-1	Acetona grado técnico	22	71-23-8	1-Propanol para UV, IR, HPLC	433
64-19-7	Ácido Acético 10 % puro	31	67-64-1	Acetona para análisis de pesticidas	21	71-23-8	1-Propanol, 99,5 % para síntesis	434
64-19-7	Ácido Acético 100 % BioChemica	29	67-64-1	Acetona para UV, IR, HPLC, GPC, ACS	21	71-36-3	1-Butanol (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS, ISO	139
64-19-7	Ácido Acético 100 % para biología molecular	29	67-64-1	Acetona seca (máx. 0,01 % de agua)	21	71-36-3	1-Butanol (USP-NF) puro, grado farma	139
64-19-7	Ácido Acético 25 % grado técnico	31	67-64-1	Acetona, 99,5 % para síntesis	22	71-36-3	1-Butanol para UV, IR, HPLC	139
64-19-7	Ácido Acético 25 % p/p grado farma	31	67-66-3	Triclorometano (BP) grado farma	527	71-36-3	1-Butanol, 99,5 % para síntesis	139
64-19-7	Ácido Acético 30 % para análisis	30	67-66-3	Triclorometano BioChemica	527	71-41-0	1-Pentanol (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	395
64-19-7	Ácido Acético 60 % grado técnico	30	67-66-3	Triclorometano estabilizado con ~ 150 ppm de amileno para HPLC, GPC	526	71-41-0	1-Pentanol puro	395
64-19-7	Ácido Acético 60 % para análisis	30	67-66-3	Triclorometano estabilizado con ~ 50 ppm de amileno (Reag. USP, Ph. Eur.) para análisis, ACS	526	71-41-0	Benceno (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS, ISO	128
64-19-7	Ácido Acético 60 % para análisis	30	67-66-3	Triclorometano estabilizado con ~ 50 ppm de amileno puro	527	71-43-2	Benceno para UV, IR, HPLC, GPC, ACS	128
64-19-7	Ácido Acético 80 % para análisis	30	67-66-3	Triclorometano estabilizado con etanol (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS, ISO	527	71-43-2	Benceno puro	128
64-19-7	Ácido Acético 96 % para análisis	30	67-66-3	Triclorometano estabilizado con etanol grado técnico	528	71-44-3	Espermina BioChemica	211
64-19-7	Ácido Acético 96 % puro	30	67-66-3	Triclorometano estabilizado con etanol para análisis	527	72-17-3	Sodio Lactato solución 50 % p/p (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	484
64-19-7	Ácido Acético glacial (E-260, F.C.C.) grado alimentario	29	67-66-3	Triclorometano estabilizado con etanol para análisis de pesticidas	527	72-18-4	L-Valina (Ph. Eur., USP) puro, grado farma	539
64-19-7	Ácido Acético glacial (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS, ISO	29	67-66-3	Triclorometano estabilizado con etanol para UV, IR, HPLC	527	72-18-4	L-Valina para cultivo celular	539
64-19-7	Ácido Acético glacial (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	29	67-66-3	Triclorometano estabilizado con etanol puro	528	72-19-5	L-Treonina (Ph. Eur., USP) puro, grado farma	525
64-19-7	Ácido Acético glacial grado técnico	29	67-66-3	Triclorometano seco (máx. 0,005 % de agua) estabilizado con ~ 50 ppm de amileno, ACS	526	72-19-5	L-Treonina BioChemica	525
64-19-7	Ácido Acético glacial para análisis de trazas metálicas (ppb)	29	67-66-3	Triclorometano, 99 % estabilizado con etanol para síntesis	528	72-19-5	L-Treonina para cultivo celular	524
64-19-7	Ácido Acético glacial para HPLC	28	67-66-3	Triclorometano, 99,9 % estabilizado con ~ 50 ppm de amileno para síntesis	527	72-57-1	Azul Triptán (C.I. 23850)	125
64-19-7	Ácido Acético glacial, 99,5 % para síntesis	29	67-68-5	Dimetilsulfóxido (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	196	73-22-3	L-Triptófano (Ph. Eur., USP) puro, grado farma	532
64-72-2	Cloro Tetraciclina Clorhidrato BioChemica	166	67-68-5	Dimetilsulfóxido (USP, BP, Ph. Eur.) grado farma	196	73-22-3	L-Triptófano BioChemica	531
64-75-5	Tetraciclina Clorhidrato	514	67-68-5	Dimetilsulfóxido BioChemica	197	73-22-3	L-Triptófano para cultivo celular	531
64-86-8	Coloquicina BioChemica	173	67-68-5	Dimetilsulfóxido para Biología molecular	197	73-24-5	Adenina BioChemica	81
65-19-0	Yohimbina Clorhidrato (Ph. Eur.) puro, grado farma	551	67-68-5	Dimetilsulfóxido para cultivo celular	197	73-32-5	L-Isoleucina (Ph. Eur., USP) puro, grado farma	282
65-22-5	Piridoxal Clorhidrato BioChemica	399	67-68-5	Dimetilsulfóxido para Headspace GC	196	73-32-5	L-Isoleucina para cultivo celular	282
65-85-0	Ácido Benzoico (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	32	67-68-5	Dimetilsulfóxido puro (ampollas)	197	73-78-9	Lidocaina Clorhidrato (Ph. Eur., USP) puro, grado farma	293
65-85-0	Ácido Benzoico estándar para volumetría	389	67-68-5	Dimetilsulfóxido seco (máx. 0,03 % de agua), ACS	196	74-79-3	L-Arginina base (Ph. Eur., USP) puro, grado farma	118
65-85-0	Ácido Benzoico para análisis, ACS	32	67-68-5	Dimetilsulfóxido, 99,5 % para síntesis	197	74-79-3	L-Arginina base BioChemica	117
66-22-8	Uracilo BioChemica	537	67-68-5	Dimetilsulfóxido, filtrado, estéril (ampollas)	197	74-79-3	L-Arginina base para cultivo celular	117
66-81-9	Cicloheximida BioChemica	160	67-68-5	Glitoxina BioChemica	252	74-88-4	Yodometano, 99 % estabilizado con cobre para síntesis	550
66-84-2	D(+)-Glucosamina Clorhidrato BioChemica	255	68-11-1	Ácido Tioglicólico 80 % puro	75	75-05-8	Acetonitrilo (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	23
67-03-8	Tiamina Clorhidrato BioChemica	518	68-11-1	Ácido Tioglicólico para análisis	75	75-05-8	Acetonitrilo para análisis de pesticidas, ACS	23
67-42-5	EGTA para biología molecular	207	68-12-2	N,N-Dimetil formamida para biología molecular	196	75-05-8	Acetonitrilo para HPLC preparativa	23
67-43-6	Ácido Dietiltriminopentaacético para análisis	45	68-12-2	N,N-Dimetilformamida (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS, ISO	195	75-05-8	Acetonitrilo para LC-MS	22
67-48-1	Colina Cloruro BioChemica	172	68-12-2	N,N-Dimetilformamida para biología molecular	196	75-05-8	Acetonitrilo para síntesis de ADN y secuenciación de proteínas	23
67-56-1	Metanol (F.C.C.) grado alimentario	317	68-12-2	N,N-Dimetilformamida (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS, ISO	195	75-05-8	Acetonitrilo para UHPLC Hipergradiente	22
67-56-1	Metanol (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS, ISO	317	68-12-2	N,N-Dimetilformamida para Headspace GC	195	75-05-8	Acetonitrilo para UHPLC Supergradiente, ACS	22
67-56-1	Metanol (USP-NF, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	317				75-05-8	Acetonitrilo para UV, IR, HPLC, ACS	23

Nº CAS	Nombre	PÁG.	Nº CAS	Nombre	PÁG.	Nº CAS	Nombre	PÁG.
75-05-8	Acetonitrilo seco (máx. 0,005 % de agua), ACS	23	77-93-0	Trietil Citrato (Ph. Eur., USP-NF) puro, grado farma	529	94-36-0	Benzóilo Peróxido, 98 % humectado con ~ 25 % de H ₂ O para síntesis	131
75-05-8	Acetonitrilo, 99,7 % para síntesis	23	78-78-4	Isopentano para análisis	283	95-47-6	o-Xileno puro	545
75-07-0	Acetaldehído, 99 % para síntesis	19	78-78-4	Isopentano para UV, IR, HPLC	283	95-48-7	o-Cresol, 99 % para síntesis	174
75-09-2	Diclorometano estabilizado con ~ 20 ppm de amileno (USP-NF, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	191	78-78-4	Isopentano puro	283	95-50-1	1,2-Diclorobenceno, 98 % para síntesis	189
75-09-2	Diclorometano estabilizado con ~ 20 ppm de amileno grado técnico	191	78-83-1	Isobutanol (F.C.C.) grado alimentario	281	95-92-1	Dióxido de Oxalato, 98,5 % para síntesis	192
75-09-2	Diclorometano estabilizado con ~ 20 ppm de amileno para análisis de pesticidas	190	78-83-1	Isobutanol (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	281	96-47-9	2-Metiltetrahidrofurano estabilizado con ~ 300 ppm de BHT para síntesis	321
75-09-2	Diclorometano estabilizado con ~ 20 ppm de amileno para análisis, ACS, ISO	191	78-83-1	Isobutanol puro	281	96-48-0	γ-Butirolactona, 99 % para síntesis	141
75-09-2	Diclorometano estabilizado con ~ 20 ppm de amileno para UV, IR, HPLC, GPC, ACS	190	78-83-1	Isobutanol, 99 % para síntesis	281	97-67-6	Ácido L(-)-Málico BioChemica	53
75-09-2	Diclorometano para síntesis de ADN y secuenciación de proteínas	191	78-92-2	2-Butanol (Reag. Ph. Eur.) para análisis	139	98-55-5	α-Terpineol, 70 % para síntesis	512
75-09-2	Diclorometano seco (máx. 0,005 % de agua) estabilizado con ~ 20 ppm de amileno, ACS, ISO	191	78-92-2	2-Butanol, 99 % para síntesis	139	98-88-4	Benzóilo Cloruro, 99 % para síntesis	130
75-09-2	Diclorometano, 99,8 % estabilizado con ~ 20 ppm de amileno para síntesis	191	78-93-3	Butanona (Metiletilcetona) (Reag. USP, Ph. Eur.) para análisis, ACS	140	98-92-0	Nicotinamida (Ph. Eur., USP) puro, grado farma	350
75-12-7	Formamida AQUAMETRIC KF seca para análisis volumétrico	115	78-93-3	Butanona (Metiletilcetona) para UV, IR, HPLC	140	98-95-3	Nitrobenzoceno (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	352
75-12-7	Formamida BioChemica	243	78-93-3	Butanona (Metiletilcetona) puro	140	98-95-3	Nitrobenzoceno, 99 % para síntesis	353
75-12-7	Formamida desionizada para biología molecular	242	78-93-3	Butanona, 99,5 % (Metiletilcetona) para síntesis	140	99-76-3	Metilo 4-Hidroxibenzoato (E-218, F.C.C.) grado alimentario	321
75-12-7	Formamida para análisis, ACS	242	79-01-6	Tricloroetileno, 99 % estabilizado con etanol para síntesis	526	99-76-3	Metilo 4-Hidroxibenzoato (USP-NF, BP, Ph. Eur., JP) puro, grado farma	320
75-12-7	Formamida puro	242	79-01-6	Tricloroetileno, estabilizado con etanol (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	526	100-10-7	4-(Dimetilamino) Benzaldehído (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	195
75-12-7	Formamida ultrapura	243	79-01-6	Tricloroetileno, estabilizado con etanol puro	526	100-10-7	4-(Dimetilamino) Benzaldehído para análisis	195
75-12-7	Formamida, 98 % para síntesis	242	79-06-1	Acrilamida 2K Preparado estándar, extrapura	78	100-10-7	4-(Dimetilamino) Benzaldehído, 99 % para síntesis	195
75-15-0	Carbono Disulfuro para análisis, ACS	151	79-06-1	Acrilamida 4K ultrapuro	78	100-51-6	Alcohol Benílico (USP-NF, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	90
75-15-0	Carbono Disulfuro para UV, IR, HPLC	150	79-06-1	Acrilamida para biología molecular	78	100-51-6	Alcohol Benílico para análisis, ACS	90
75-15-0	Carbono Disulfuro puro	151	79-09-4	Ácido Propiónico, 99 % para síntesis	65	100-52-7	Benzaldehído, 99 % para síntesis	129
75-15-0	Carbono Disulfuro, 99,5 % para síntesis	151	79-14-1	Ácido Glicólico solución 70 % para síntesis	51	100-97-0	Hexametilentramina (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	264
75-25-2	Bromoforno estabilizado con etanol puro	138	79-21-0	Ácido Peracético 15 % puro	62	100-97-0	Hexametilentramina puro	264
75-47-8	Yodoformo puro	550	79-21-0	Ácido Peracético solución 15 % p/p	62	102-71-6	Trietanolamina (BP, Ph. Eur., USP-NF) grado farma	529
75-52-5	Nitrometano (Reag. USP, Ph. Eur.) para análisis, ACS	353	79-33-4	Ácido L(+)-Láctico (BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	52	102-71-6	Trietanolamina (USP-NF) puro, grado farma	529
75-65-0	2-Metil-2-Propanol (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	319	79-33-4	Ácido L(+)-Láctico (F.C.C.) grado alimentario	52	102-71-6	Trietanolamina BioChemica	529
75-65-0	2-Metil-2-Propanol puro	320	79-33-4	Ácido L(+)-Láctico para análisis	52	102-71-6	Trietanolamina para análisis	529
75-65-0	2-Metil-2-Propanol, 99,7 % para síntesis	320	79-34-5	1,1,2,2-Tetracloroetano, 98 % para síntesis	514	102-71-6	Trietanolamina, 98 % para síntesis	529
75-89-8	2,2,2-Trifluoroetanol para síntesis	530	81-25-4	Ácido Cólico BioChemica	44	103-47-9	Glicerina tri-Acetato (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	251
76-03-9	Ácido Tricloroacético (BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	76	81-88-9	Rodamina B (C.I. 45170)	447	103-84-4	CHES para soluciones tampón	157
76-03-9	Ácido Tricloroacético (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	76	81-88-9	Rodamina B (C.I. 45170) para diagnóstico clínico	447	105-59-9	Acetanilida puro	19
76-03-9	Ácido Tricloroacético BioChemica	76	83-07-8	4-Aminoantipirina BioChemica	97	106-46-7	N-Metil dietanolamina para síntesis	320
76-03-9	Ácido Tricloroacético, 98 % para síntesis	76	83-07-8	4-Aminoantipirina, 98 % para síntesis	97	107-06-2	1,4-Dicloroetano, 99 % para síntesis	189
76-05-1	Ácido Trifluoroacético, 99 % para síntesis	77	83-44-3	Ácido Desoxicólico BioChemica	45	107-06-2	1,2-Dicloroetano (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	190
76-05-1	Ácido Trifluoroacético BioChemica	77	83-46-5	β-Sitosterol	457	107-06-2	1,2-Dicloroetano para UV, IR, HPLC, GPC	189
76-05-1	Ácido Trifluoroacético para UV	77	83-88-5	Riboflavina (Ph. Eur., USP) puro, grado farma	446	107-06-2	1,2-Dicloroetano puro	190
76-13-1	1,1,2-Triclorotrifluoroetano (ACS IX, Reag. USP, Ph. Eur.) (E.U.) para análisis, ACS	528	84-65-1	Riboflavina BioChemica	446	107-15-3	Etilendiamina, 99 % para síntesis	227
76-13-1	1,1,2-Triclorotrifluoroetano (E.U.) para UV, IR, HPLC	528	84-74-2	Antraquinona, 98 % para síntesis	112	107-21-1	Etilenglicol (Reag. USP, Ph. Eur.) para análisis	228
76-13-1	1,1,2-Triclorotrifluoroetano, 99,8 % (E.U.) para síntesis	528	85-61-0	Di-n-Butilo Ftalato puro	141	107-21-1	Etilenglicol BioChemica	228
76-22-2	DL-Alcanfor sintético (USP) puro, grado farma	90	85-61-0	Coenzima A ácido libre BioChemica	171	107-21-1	Etilenglicol puro	228
76-54-0	2',7-Diclorofluoresceína (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	190	85-86-9	Sudán III (C.I. 26100) para diagnóstico clínico	501	107-21-1	Etilenglicol, 99 % para síntesis	228
76-59-5	Azul de Bromotimol para análisis, ACS	122	86-87-3	Ácido 1-Naftalenoacético, 97 % para síntesis	25	107-22-2	Giloxal solución 40 % para biología molecular	252
76-59-5	Azul de Bromotimol solución 0,04 % para análisis volumétrico	123	87-66-1	Ácido Pirogálico (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	64	107-35-7	Taurina BioChemica	509
76-59-5	Azul de Bromotimol solución 0,4 % VINIKIT, para análisis de vino	123	87-66-1	Ácido Pirogálico puro	64	107-41-5	2-Metil-2,4-Pentanodiol (USP-NF) puro, grado farma	318
76-60-8	Verde de Bromocresol para análisis, ACS	540	87-69-4	Ácido Pirogálico, 99 % para síntesis	64	107-83-5	iso-Hexano para HPLC	266
76-60-8	Verde de Bromocresol solución 0,04 % para análisis volumétrico	540	87-69-4	Ácido L(+)-Tartárico (USP-NF, BP, Ph. Eur.) grado farma	53	107-83-5	iso-Hexano puro	266
77-06-5	Ácido Giberélico BioChemica	50	87-69-4	Ácido L(+)-Tartárico grado técnico	53	107-92-6	Ácido n-Butírico, 99 % para síntesis	55
77-09-8	Fenoltaleína (BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	236	87-69-4	Ácido L(+)-Tartárico para análisis, ACS	52	107-95-9	β-Alanina BioChemica	87
77-09-8	Fenoltaleína (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	236	87-69-4	Ácido L(+)-Tartárico puro	53	107-98-2	1-Metoxi-2-Propanol puro	321
77-86-1	Tris (Hidroximetil) Aminometano (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	532	87-89-8	mio-Inositol BioChemica	279	108-10-1	4-Metil-2-Pentanona (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	319
77-86-1	Tris (Hidroximetil) Aminometano estándar para volumetría, ACS	388	87-99-0	Xilitol (Ph. Eur.) puro, grado farma	546	108-10-1	4-Metil-2-Pentanona, 99 % para síntesis	319
77-86-1	Tris (Hidroximetil) Aminometano para análisis, ACS	532	88-89-1	Ácido Pírico humectado con ~ 33 % de H ₂ O (Reag. Ph. Eur.) puro	64	108-18-9	Di-Isopropilamina, 99 % para síntesis	188
77-86-1	Tris para biología molecular	533	88-89-1	Ácido Pírico solución 1,2 % BioChemica	64	108-20-3	Éter Di-Isopropílico estabilizado con ~ 50 ppm de BHT para análisis, ACS	223
77-86-1	Tris para soluciones tampón	533	88-89-1	Ácido Pírico solución saturada para diagnóstico clínico	64	108-20-3	Éter Di-Isopropílico estabilizado con ~ 50 ppm de BHT puro	223
77-86-1	Tris ultrapuro	533	88-89-1	Ácido Pírico, 98 % humectado con ~ 33 % de H ₂ O para síntesis	64	108-21-4	Isopropilo Acetato para análisis	284
77-92-9	Ácido Cítrico anhidro (E-330, F.C.C.) grado alimentario	36	89-83-8	Timol (Ph. Eur.) grado farma	518	108-21-4	Isopropilo Acetato, 99 % para síntesis	284
77-92-9	Ácido Cítrico anhidro (USP, BP, Ph. Eur., JP) puro, grado farma	36	90-11-9	1-Bromonaftaleno, 96 % para síntesis	138	108-24-7	Anhidrido Acético (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS, ISO	110
77-92-9	Ácido Cítrico anhidro para análisis, ACS	35	90-15-3	1-Naftol (Reag. USP, Ph. Eur.) para análisis	348	108-24-7	Anhidrido Acético puro	110
77-92-9	Ácido Cítrico solución 15 % p/v grado farma	37	90-15-3	1-Naftol, 99 % para síntesis	348	108-24-7	Anhidrido Acético, 98 % para síntesis	110
			90-44-8	Antrona (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	112	108-46-3	Resorcina (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	446
			91-17-8	Decahidronaftaleno, 98 % mezcla de isómeros para síntesis	176	108-88-3	Tolueno (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS, ISO	523
			91-20-3	Naftaleno puro	347	108-88-3	Tolueno grado técnico	523
			91-22-5	Quinoleína, 96 % para síntesis	440	108-88-3	Tolueno para análisis de pesticidas	523
			92-31-9	Azul de Toluidina O (C.I. 52040)	124	108-88-3	Tolueno para UV, IR, HPLC, GPC, ACS	523
			92-31-9	Azul de Toluidina O (C.I. 52040) para diagnóstico clínico	124	108-88-3	Tolueno puro	523
			92-32-0	Pironina Y (C.I. 45005)	399	108-88-3	Tolueno seco (máx. 0,005 % de agua), ACS, ISO	523
			94-13-3	Propilo 4-Hidroxibenzoato, 99 % para síntesis	437	108-88-3	Tolueno, 99,5 % para síntesis	523
			94-36-0	Benzóilo Peróxido humectado con ~ 25 % de H ₂ O (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	131	108-90-7	Clorobenceno (Reag. USP) para análisis, ACS	164
						108-90-7	Clorobenceno puro	164
						108-90-7	Clorobenceno, 99,5 % para síntesis	165

Nº CAS	Nombre	PÁG.	Nº CAS	Nombre	PÁG.	Nº CAS	Nombre	PÁG.
108-94-1	Ciclohexanona para análisis, ACS	159	110-82-7	Ciclohexano, 99,5 % para síntesis	159	123-91-1	1,4-Dioxano estabilizado con ~ 2 ppm de BHT para UV, IR, HPLC	198
108-94-1	Ciclohexanona, 99,5 % para síntesis	159	110-86-1	Piridina (máx. 0,02 % de agua) según Karl Fischer	398	123-91-1	1,4-Dioxano estabilizado con ~ 25 ppm de BHT (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS, ISO	198
108-95-2	Fenol 85 % solución acuosa puro, grado farma	235	110-86-1	Piridina (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	398	123-91-1	1,4-Dioxano estabilizado con ~ 25 ppm de BHT puro	198
108-95-2	Fenol 90 % solución acuosa (USP) puro, grado farma	235	110-86-1	Piridina puro	398	123-91-1	1,4-Dioxano, 99,5 % estabilizado con ~ 25 ppm de BHT para síntesis	198
108-95-2	Fenol cristalizado (cristales sueltos) (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	233	110-86-1	Piridina seca (máx. 0,01 % de agua), ACS	398	124-04-9	Ácido Adípico (USP-NF, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	32
108-95-2	Fenol cristalizado (cristales sueltos) para análisis, ACS	233	110-86-1	Piridina, 99 % para síntesis	398	124-04-9	Ácido Adípico para síntesis	32
108-95-2	Fenol cristalizado para Biología molecular	234	111-30-8	Glutaraldehído solución 25 % para diagnóstico clínico	256	124-07-2	Ácido Octanoico (BP, Ph. Eur.) grado farma	59
108-95-2	Fenol cristalizado, 99 % (cristales sueltos) para síntesis	233	111-30-8	Glutaraldehído solución 25 % para microscopía electrónica	256	124-20-9	Esperridina BioChemica	210
108-95-2	Fenol equilibrado, estabilizado	234	111-30-8	Glutaraldehído solución 25 % para síntesis	256	124-68-5	2-Amino-2-Metil-1-Propanol para soluciones tampón	97
108-95-2	Fenol equilibrado, no estabilizado	234	111-30-8	Glutaraldehído solución 50 % para microscopía electrónica	256	125-20-2	Timolfaleína para análisis, ACS	518
108-95-2	Fenol extraído con 0,1 M tampón citrato	234	111-30-8	Glutaraldehído solución 50 % puro	256	125-20-2	Timolfaleína solución 0,1 % para análisis volumétrico	519
108-95-2	Fenol líquido, no saturado de agua, no estabilizado BioChemica	234	111-42-2	Dietanolamina (USP-NF) grado farma	191	127-08-2	Potasio Acetato (BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	410
108-95-2	Fenol para análisis, ACS	233	111-42-2	Dietanolamina BioChemica	192	127-08-2	Potasio Acetato BioChemica	410
108-95-2	Fenol saturado de agua, estabilizado	234	111-42-2	Dietanolamina para análisis, ACS	191	127-08-2	Potasio Acetato para análisis	409
108-95-2	Fenol saturado de agua, estabilizado + separado Tris solución	234	111-42-2	Dietanolamina puro	192	127-08-2	Potasio Acetato para biología molecular	410
108-95-2	Fenol saturado de agua, no estabilizado	234	111-46-6	Dietanolamina, 98 % para síntesis	192	127-09-3	Sodio Acetato anhidro (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	457
108-95-2	Fenol saturado de agua, no estabilizado + separado Tris solución	234	111-65-9	Dietilenglicol para síntesis	192	127-09-3	Sodio Acetato anhidro (USP) puro, grado farma	457
109-66-0	n-Pentano (Reag. USP, Ph. Eur.) para análisis	394	111-65-9	n-Octano, 99 % para síntesis	355	127-09-3	Sodio Acetato anhidro para biología molecular	457
109-66-0	n-Pentano grado técnico	395	111-65-9	1-Octanol, 99 % para síntesis	355	127-17-3	Ácido Pirúvico, 98 % para síntesis	65
109-66-0	n-Pentano para análisis de pesticidas	394	111-90-0	Éter mono-Etilico del Dietilenglicol, 98 % para síntesis	225	127-18-4	Tetracloroetileno para IR	515
109-66-0	n-Pentano para UV, IR, HPLC	394	111-92-2	Di-n-Butilamina, 99 % para síntesis	140	127-18-4	Tetracloroetileno para UV, IR, HPLC, GPC	515
109-66-0	n-Pentano puro	395	112-80-1	Ácido Oleico (Ph. Eur.) puro, grado farma	59	127-18-4	Tetracloroetileno puro	515
109-69-3	1-Clorobutano (Reag. USP) para análisis	165	113-24-6	Sodio Piruvato BioChemica	489	127-18-4	Tetracloroetileno, 99,5 % para síntesis	515
109-69-3	1-Clorobutano para secuenciación de proteínas	165	113-24-6	Sodio Piruvato para análisis	489	127-19-5	N,N-Dimetilacetamida (BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	194
109-69-3	1-Clorobutano para UV, IR, HPLC	165	113-24-6	Sodio Piruvato para cultivo celular	489	127-19-5	N,N-Dimetilacetamida (Reag. Ph. Eur.) para análisis	194
109-70-6	1-Bromo-3-Cloropropano BioChemica	138	113-98-4	Penicilina G Sal Potásica (Ph. Eur.) puro, grado farma	394	127-19-5	N,N-Dimetilacetamida para Headspace GC	194
109-86-4	Éter mono-Metilico del Etilenglicol para análisis, ACS	226	113-98-4	Penicilina G Sal Potásica BioChemica	394	127-30-0	Lasiocarpina-N-Oxido para HPLC	289
109-86-4	Éter mono-Metilico del Etilenglicol, 99 % para síntesis	226	114-07-8	Eritromicina base libre BioChemica	209	127-40-2	Luteína puro	298
109-89-7	Dietilamina (Reag. USP, Ph. Eur.) para análisis, ACS	192	114-07-8	Eritromicina base libre BioChemica	209	127-47-9	Vitamina A acetato	543
109-89-7	Dietilamina, 99,5 % para síntesis	192	115-39-9	Azul de Bromofenol	122	128-37-0	2,6-Di-ter-Butil-4-Metilfenol	188
109-99-9	Tetrahidrofurano estabilizado con ~ 300 ppm de BHT para análisis, ACS	516	115-39-9	Azul de Bromofenol para análisis, ACS	122	128-37-0	2,6-Di-ter-Butil-4-Metilfenol (BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	188
109-99-9	Tetrahidrofurano estabilizado con ~ 300 ppm de BHT puro	516	115-39-9	Azul de Bromofenol solución 0,04 % para análisis volumétrico	122	128-37-0	2,6-Di-ter-Butil-4-Metilfenol (E-321, F.C.C.) grado alimentario	188
109-99-9	Tetrahidrofurano grado técnico	516	115-40-2	Púrpura de Bromocresol para análisis	439	128-37-0	2,6-Di-ter-Butil-4-Metilfenol (Ph. Eur., BP, USP-NF) grado GMP - IPEC	188
109-99-9	Tetrahidrofurano para UV, IR, HPLC, GPC	515	115-40-2	Púrpura de Bromocresol solución 0,025 % para análisis volumétrico	439	128-53-0	N-Etilmaleimida BioChemica	228
109-99-9	Tetrahidrofurano seco (máx. 0,0075 % de agua) estabilizado con ~ 300 ppm de BHT, ACS	516	116-63-2	Ácido 1-Amino-2-Naftol-4-Sulfónico (Reag. USP) para análisis, ACS	24	130-01-8	Senecionina para HPLC	454
109-99-9	Tetrahidrofurano, 99,5 % estabilizado con ~ 300 ppm de BHT para síntesis	516	117-39-5	Quercetina para HPLC	439	130-22-3	Rojo de Alizarina S (C.I. 58005) para análisis	448
110-15-6	Ácido Succínico (Reag. USP, Ph. Eur.) para análisis, ACS	67	117-39-5	Quercetina puro	439	130-40-5	Flavina Mononucleótido Sal Sódica 2-hidrato BioChemica	239
110-15-6	Ácido Succínico cristalino puro	67	118-00-3	Guanosina BioChemica	259	130-86-9	Protopina para HPLC	438
110-15-6	Ácido Succínico, 99 % para síntesis	67	119-26-6	2,4-Dinitrofenilhidracina humectada con ~ 33 % de H ₂ O (Reag. Ph. Eur.) para análisis	197	131-48-6	Ácido Siálico BioChemica	66
110-16-7	Ácido Maleico (BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	54	119-26-6	2,4-Dinitrofenilhidracina, 99 % humectada con ~ 33 % de H ₂ O para síntesis	197	133-32-4	Ácido 1H-Indol-3-Butírico, 99 % para síntesis	26
110-16-7	Ácido Maleico (Ph. Eur.) puro, grado farma	54	119-36-8	Metil Salicilato (Ph. Eur., USP-NF) puro, grado farma	318	134-03-2	Sodio L(+)-Ascorbato (E-301, F.C.C) grado alimentario	483
110-17-8	Ácido Fumárico (USP-NF) puro, grado farma	50	119-93-7	o-Tolidina (Reag. USP, Ph. Eur.) para análisis	522	134-03-2	Sodio L(+)-Ascorbato (USP) puro, grado farma	483
110-18-9	TEMED	512	119-93-7	o-Tolidina solución 0,1 %	522	134-03-3	Pelargonidina Cloruro para HPLC	393
110-26-9	Bisacrilamida 2K Preparado, puro	133	120-51-4	Bencilo Benzoato (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	129	134-32-7	1-Naftilamina, 99 % para síntesis	348
110-26-9	Bisacrilamida 4K ultrapuro	133	120-82-1	1,2,4-Triclorobenzol para UV, IR, HPLC, GPC	525	137-08-6	Ácido D-Pantoténico Sal Cálctica (Ph. Eur., USP) puro, grado farma	45
110-26-9	Bisacrilamida para biología molecular	133	121-33-5	Vainilina (USP-NF, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	539	137-08-6	Ácido D-Pantoténico Sal Cálctica BioChemica	45
110-27-0	Isopropilo Miristato (Ph. Eur.) puro, grado farma	284	121-44-8	Trietilamina (Reag. USP) para análisis	530	137-16-6	N-Lauroilsarcosina Sal de Sodio puro	290
110-27-0	Isopropilo Miristato, 98 % para síntesis	284	121-44-8	Trietilamina BioChemica	530	137-16-6	N-Lauroilsarcosina Sal de Sodio ultrapuro	290
110-44-1	Ácido Sórbico (E-200, F.C.C.) grado alimentario	66	121-44-8	Trietilamina puro	530	137-16-6	N-Lauroilsarcosina Sal Sódica para biología molecular	290
110-44-1	Ácido Sórbico (USP-NF, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	66	121-44-8	Trietilamina, 99,5 % para síntesis	530	138-52-3	D(-)-Salicina para microbiología	452
110-54-3	n-Hexano (Reag. USP, Ph. Eur.) para análisis, ACS	265	121-54-0	Bencetonio Cloruro (BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	129	139-13-9	Ácido Nitroloacético puro	59
110-54-3	n-Hexano 95 % para análisis de pesticidas	265	121-54-0	Bencetonio Cloruro BioChemica	129	140-22-7	1,5-Difenilcarbocida (simétrica) (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	193
110-54-3	n-Hexano 95 % para análisis, ACS	265	121-57-3	Ácido Sulfanílico (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	67	140-22-7	1,5-Difenilcarbocida para análisis	193
110-54-3	n-Hexano 95 % para UV, IR, HPLC, ACS	265	121-57-3	Ácido Sulfanílico puro	67	141-43-5	Etanolamina BioChemica	219
110-54-3	n-Hexano 95 % puro	266	121-79-9	n-Propilo Galato (Ph. Eur.) puro, grado farma	436	141-43-5	Etanolamina para análisis, ACS	219
110-54-3	n-Hexano para UV, IR, HPLC	265	122-39-4	Difenilamina (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	193	141-78-6	Etilo Acetato (BP, Ph. Eur.) grado farma	229
110-54-3	n-Hexano puro	265	122-99-6	2-Fenoxietanol, 99 % para síntesis	237	141-78-6	Etilo Acetato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS, ISO	229
110-63-4	1,4-Butanodiol, 99 % para síntesis	138	123-30-8	4-Aminofenol, 98 % para síntesis	98	141-78-6	Etilo Acetato grado técnico	229
110-71-4	1,2-Dimetoxietano para síntesis	197	123-31-9	Hidroquinona (USP) puro, grado farma	270	141-78-6	Etilo Acetato para análisis de pesticidas	229
110-80-5	2-Etoxietanol puro	225	123-31-9	Hidroquinona, 99 % para síntesis	270	141-78-6	Etilo Acetato para UV, IR, HPLC, ACS	229
110-80-5	2-Etoxietanol, 99 % para síntesis	225	123-42-2	4-Hidroxil-4-Metil-2-Pentanona, 98 % para síntesis	270	141-78-6	Etilo Acetato puro	229
110-82-7	Ciclohexano (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS, ISO	159	123-51-3	Alcohol Isoamílico (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	91	141-78-6	Etilo Acetato, 99,5 % para síntesis	229
110-82-7	Ciclohexano grado técnico	159	123-51-3	Alcohol Isoamílico para biología molecular	91	141-82-2	Ácido Malónico para síntesis	55
110-82-7	Ciclohexano para análisis de pesticidas	159	123-51-3	Alcohol Isoamílico puro	91	142-82-5	Heptano, mezcla de alcanos para análisis	264
110-82-7	Ciclohexano para UV, IR, HPLC, ACS	158	123-51-3	Alcohol Isoamílico según Gerber para análisis, ACS	91	142-82-5	Heptano, mezcla de alcanos para síntesis	264
110-82-7	Ciclohexano puro	159	123-54-6	2,4-Pentanodiona, 99 % para síntesis	395	142-82-5	Heptano, mezcla de alcanos puro	264

Nº CAS	Nombre	PÁG.	Nº CAS	Nombre	PÁG.	Nº CAS	Nombre	PÁG.
142-82-5	n-Heptano grado técnico	263	366-18-7	2,2'-Bipiridina (Reag. USP) para análisis, ISO	132	548-62-9	Violeta Cristal (C.I. 42555) para análisis, ACS	542
142-82-5	n-Heptano para análisis	263	367-51-1	Sodio Tioglicolato para microbiología	494	548-62-9	Violeta Cristal (C.I. 42555) para diagnóstico clínico	542
142-82-5	n-Heptano para análisis de pesticidas	263	367-51-1	Sodio Tioglicolato puro	494	548-62-9	Violeta de Genciana (C.I. 42535+42555) para diagnóstico clínico	542
142-82-5	n-Heptano para UV, IR, HPLC	263	367-93-1	IPTG BioQuímica	280	552-89-6	2-Nitrobenzaldehído, 99 % para síntesis	353
142-82-5	n-Heptano puro	263	367-93-1	IPTG de galactosa de origen vegetal	280	553-24-2	Rojo Neutro (C.I. 50040) para diagnóstico clínico	449
142-82-5	n-Heptano, 99 % para síntesis	263	367-93-1	IPTG para biología molecular	280	554-13-2	Litio Carbonato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	296
143-33-9	Sodio Cianuro puro	461	369-07-3	2-Nitrofenil-β-D-Galactopiranosido BioQuímica	353	554-13-2	Litio Carbonato puro	296
143-66-8	Sodio tetra-Fenilborato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	494	389-08-2	Ácido Nalidixico BioQuímica	55	554-91-6	β-D-Gentiobiosa	248
143-74-8	Rojo de Fenol para análisis, ACS	448	407-25-0	Anhidrido Trifluoroacético, 99 % para síntesis	111	556-50-3	Glicilglicina para soluciones tampón	251
143-74-8	Rojo de Fenol para cultivo celular	448	470-82-6	Eucalipto (USP) puro, grado farma	230	557-04-0	Magnesio Estearato (BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	301
144-48-9	Yodoacetamida BioQuímica	550	470-82-6	Eucalipto grado técnico	230	557-21-1	Zinc Cianuro puro	552
144-55-8	Sodio Hidrógeno Carbonato (E-500ii, F.C.C.) grado alimentario	470	471-34-1	Calcio Carbonato precipitado (E-170i, F.C.C.) grado alimentario	143	573-58-0	Rojo Congo (C.I. 22120) para análisis	447
144-55-8	Sodio Hidrógeno Carbonato (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	470	471-34-1	Calcio Carbonato precipitado (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	143	578-74-5	Apigenina-7-Glucósido puro	112
144-55-8	Sodio Hidrógeno Carbonato BioQuímica	470	471-34-1	Calcio Carbonato precipitado para análisis	143	584-08-7	Potasio Carbonato (E-501i, F.C.C.) grado alimentario	412
144-55-8	Sodio Hidrógeno Carbonato para análisis, ACS, ISO	469	474-25-9	Ácido Quenodesoxicólico BioQuímica	65	584-08-7	Potasio Carbonato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS, ISO	411
144-55-8	Sodio Hidrógeno Carbonato para cultivo celular	470	477-30-5	Demecolcina BioQuímica	178	584-08-7	Potasio Carbonato (USP, BP, Ph. Eur.) grado farma	411
144-68-3	Zeaxantina	551	477-73-6	Safranina O (C.I. 50240) para diagnóstico clínico	452	584-08-7	Potasio Carbonato grado técnico	412
146-14-5	Flavina-Adenina Dinucleótido Sal Disódica 2-hidrato BioQuímica	239	477-73-6	Safranina O (C.I. 50240) para microscopía	452	584-08-7	Potasio Carbonato para análisis	411
146-68-9	Yodonitrotetrazolio Cloruro BioQuímica	550	479-91-4	Casticina para HPLC	152	584-08-7	Potasio Carbonato puro	411
147-85-3	L-Prolina (Ph. Eur., USP) puro, grado farma	433	479-98-1	Aucubina para HPLC	119	585-95-5	Progointrina para HPLC	432
147-85-3	L-Prolina BioQuímica	433	480-10-4	Kaempferol-3-Glucósido para HPLC	285	592-85-8	Mercurio(II) Tiocianato (Reag. USP, Ph. Eur.) para análisis	314
147-85-3	L-Prolina para cultivo celular	433	482-36-0	Hiperósido para HPLC	275	593-84-0	Guanidinio Tiocianato BioQuímica	259
148-24-3	8-Hidroxiquinoleína (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	271	482-36-0	Hiperósido puro	275	593-84-0	Guanidinio Tiocianato para biología molecular	258
149-29-1	Patulina BioQuímica	390	485-47-2	Ninhidrina para análisis	351	598-62-9	Manganeso(II) Carbonato x-hidrato puro	306
149-44-0	Sodio Formaldehído Sulfoxilato x-hidrato (USP-NF) puro, grado farma	468	485-47-2	Ninhidrina para análisis, ACS	351	600-05-5	Ácido 2,3-Dibromopropiónico, 98 % para síntesis	26
150-13-0	Ácido Aminobenzoico (USP) puro, grado farma	32	487-60-5	3-Indoxilo-β-D-Glucopiranosido anhidro	279	604-32-0	Colesterilo Benzoato BioQuímica	171
150-13-0	Ácido Aminobenzoico BioQuímica	32	488-81-3	Adonitol BioQuímica	83	605-65-2	Dansilo Cloruro BioQuímica	175
150-25-4	Bicina para soluciones tampón	131	491-70-3	Luteolina para HPLC	298	606-68-8	NADH Sal Disódica	347
151-21-3	SDS (USP-NF, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	453	493-52-7	Rojo de Metilo (C.I. 13020) para análisis, ACS	448	608-66-2	Dulcitol BioQuímica	203
151-21-3	SDS 0,004 mol/l solución valorada	454	497-19-8	Sodio Carbonato 0,5 mol/l (1N) solución valorada	461	609-99-4	Ácido 3,5-Dinitrosalicílico, 98 % para síntesis	26
151-21-3	SDS BioQuímica	453	497-19-8	Sodio Carbonato anhidro (E-500i, F.C.C.) grado alimentario	460	616-91-1	N-Acetil-L-Cisteína BioQuímica	20
151-21-3	SDS granulado puro	453	497-19-8	Sodio Carbonato anhidro (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	460	616-91-1	N-Acetil-L-Cisteína BioQuímica (de origen no animal)	20
151-21-3	SDS para análisis, ACS	453	497-19-8	Sodio Carbonato anhidro (USP-NF, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	460	616-91-1	N-Acetil-L-Cisteína, 98 % para síntesis	20
151-21-3	SDS para biología molecular	453	497-19-8	Sodio Carbonato anhidro BioQuímica	460	617-48-1	Ácido DL-Málico (USP-NF) puro, grado farma	46
151-21-3	SDS para HPLC	453	499-30-9	Sodio Carbonato anhidro estándar para volumetría, ACS, ISO	388	620-45-1	2,6-Diclorofenol Indofenol Sal Sódica 2-hidrato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	190
151-21-3	SDS ultrapur	453	502-65-8	Sodio Carbonato anhidro estándar para volumetría, ACS, ISO	388	631-61-8	Amonio Acetato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	100
151-50-8	Potasio Cianuro (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS, ISO	412	504-17-6	Glucosasturtina para HPLC	253	631-61-8	Amonio Acetato 1M tamponado a pH=7, solución extractante	101
151-50-8	Potasio Cianuro puro	412	506-65-8	Licopeno para HPLC	292	631-61-8	Amonio Acetato BioQuímica	100
153-18-4	Rutina para HPLC	450	507-17-6	Ácido Tiobarbitúrico BioQuímica	75	631-61-8	Amonio Acetato para biología molecular	100
154-23-4	(+)-Catequina para HPLC	153	516-06-3	DL-Valina puro	539	631-61-8	Amonio Acetato puro	100
154-87-0	Tiamina Pirofosfato	518	517-28-2	Hematoxilina (C.I. 75290) para diagnóstico clínico	260	632-69-9	Rosa de Bengala (C.I. 45440)	450
156-57-0	Cisteamina Clorhidrato BioQuímica	160	517-28-2	Hematoxilina 1-hidrato (C.I. 75290) para microscopía	260	632-99-5	Fucsina (C.I. 42510) para microscopía	245
288-32-4	Imidazol (Reag. USP, Ph. Eur.) para análisis, ACS	277	518-47-8	Fluoresceína Sódica (C.I. 45350) para análisis	240	632-99-5	Fucsina Básica (C.I. 42510) para diagnóstico clínico	245
288-32-4	Imidazol para biología molecular	278	518-67-2	Dimidio Bromuro (Reag. Ph. Eur.) para análisis	188	633-03-4	Verde Brillante (C.I. 42040) para diagnóstico clínico	540
288-32-4	Imidazol para soluciones tampón	278	518-67-2	Dimidio Bromuro BioQuímica	188	635-65-4	Bilirrubina BioQuímica	131
288-32-4	Imidazol ultrapur	278	518-75-2	Citrinina BioQuímica	162	635-65-4	Bilirrubina puro	131
288-32-4	Imidazol, 99 % para síntesis	277	520-12-7	Pectolinárgenina para HPLC	393	637-01-4	N,N,N,N'-Tetrametil-p-Fenilendiamina Diclóridrato BioQuímica	516
298-14-6	Potasio Hidrógeno Carbonato (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	419	520-18-3	Kaempferol 97 % puro	285	637-39-8	Trietanolamin Clorhidrato BioQuímica	529
298-14-6	Potasio Hidrógeno Carbonato para análisis	419	520-36-5	Apigenina para HPLC	112	643-84-5	Malvidina Cloruro para HPLC	305
298-83-9	NBT BioQuímica	349	521-31-3	Luminol	298	657-27-2	L-Lisina mono-Clorhidrato (Ph. Eur., USP) puro, grado farma	295
298-93-1	Azul de Tiazolil Tetrazolio Bromuro BioQuímica	124	525-79-1	Kinetina BioQuímica	285	657-27-2	L-Lisina mono-Clorhidrato BioQuímica	295
298-96-4	Tetrazolio Rojo	517	527-07-1	Sodio D-Gluconato (USP) puro, grado farma	465	657-27-2	L-Lisina mono-Clorhidrato para cultivo celular	295
299-11-6	Fenazina metosulfato	232	528-50-7	D(+)-Celobiosa BioQuímica	154	687-47-8	Etilo (S)-(-)-Lactato (F.C.C.) grado alimentario	230
299-27-4	Potasio D-Gluconato	415	528-53-0	Delfinidina Cloruro para HPLC	178	703-95-7	Ácido 5-Fluoroorótico BioQuímica	47
302-17-0	Cloral Hidrato (BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	163	528-58-5	Cianidina Cloruro para HPLC	157	737-31-5	Sodio Diatrizoato 2-hidrato para cultivo celular	466
302-79-4	Ácido Retinoico (Ph. Eur.) puro, grado farma	65	532-32-1	Sodio Benzoato (USP-NF, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	459	751-94-0	Ácido Fusídico Sal Sódica BioQuímica	50
302-95-4	Sodio Desoxicolato BioQuímica	465	533-67-5	2-Desoxi-D-Ribosa BioQuímica	179	819-83-0	β-Glicerol Fosfato Sal Disódica 5-hidrato BioQuímica	251
303-33-3	Heliotrina para HPLC	260	534-16-7	Plata Carbonato puro	399	830-81-9	1-Naftil Acetato BioQuímica	348
303-34-4	Lasiocarpina para HPLC	289	534-22-5	2-Metilfurano, 99 % para síntesis	320	855-96-9	Eupatorina para HPLC	230
303-47-9	Ocratoxina A BioQuímica	355	538-62-5	1,5-Difenilcarbazona (conteniendo difenilcarbazona) (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	193	860-22-0	Carmin de Indigo (C.I. 73015) para diagnóstico clínico	151
305-53-3	Ácido Yodoacético Sal Sódica BioQuímica	77	540-84-1	Isooctano (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	282	867-56-1	L(+)-Sodio Lactato cristalina BioQuímica	484
305-84-0	L-Carnosina BioQuímica	151	540-84-1	Isooctano grado técnico	282	868-14-4	Potasio Hidrógeno Tartrato para análisis	421
306-67-2	Espermina Tetraclorhidrato BioQuímica	211	540-84-1	Isooctano para análisis de pesticidas	282	872-50-4	1-Metil-2-Pirrolidona (BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	319
314-13-6	Azul de Evans (C.I. 23860)	123	540-84-1	Isooctano para UV, IR, HPLC, ACS	282	872-50-4	1-Metil-2-Pirrolidona para análisis, ACS	319
321-30-2	Adenina Sulfato BioQuímica	81	540-84-1	Isooctano puro	282			
327-97-9	Ácido Clorogénico para HPLC	44	540-84-1	Isooctano, 99 % para síntesis	282			
328-42-7	Ácido Oxaloacético	62	543-80-6	Bario Acetato puro	127			
328-50-7	Ácido α-Cetoglutarico BioQuímica	35	544-92-3	Cobre(I) Cianuro puro	168			
329-98-6	PMSF BioQuímica	405	547-58-0	Anaranjado de Metilo (C.I. 13025) para análisis, ACS	109			
333-20-0	Potasio Tiocianato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS, ISO	430	547-58-0	Anaranjado de Metilo solución 0,04 % para análisis volumétrico	110			
333-20-0	Potasio Tiocianato 0,1 mol/l (0,1N) (Reag. USP) solución valorada	430	547-58-0	Anaranjado de Metilo solución 0,1 % para análisis volumétrico	110			
333-20-0	Potasio Tiocianato para análisis	430	548-24-3	Eosina Azulada (C.I. 45400)	208			
333-20-0	Potasio Tiocianato puro	430	548-62-9	Violeta Cristal (C.I. 42555) (Ph. Fr.) puro, grado farma	542			
334-50-9	Espermidina Triclóridrato BioQuímica	210						
344-25-2	D-Prolina	432						
361-09-1	Sodio Colato BioQuímica	464						

Nº CAS	Nombre	PÁG.	Nº CAS	Nombre	PÁG.	Nº CAS	Nombre	PÁG.
872-50-4	1-Metil-2-Pirrolidona, 99 % para síntesis	319	1310-66-3	Litio Hidróxido 1-hidrato para análisis	297	1314-56-3	di-Fósforo penta-Óxido (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS, ISO	243
877-24-7	Potasio Hidrógeno Ftalato (Reag. Ph. Eur.) para análisis	421	1310-73-2	Sodio Hidróxido 0,02 mol/l (0,02N) solución valorada	481	1314-56-3	di-Fósforo penta-Óxido puro	243
877-24-7	Potasio Hidrógeno Ftalato estándar para volumetría, ACS, ISO	387	1310-73-2	Sodio Hidróxido 0,02 mol/l (0,02N) VINIKIT, para análisis de vino	481	1317-36-8	Plomo(II) Óxido (DAC) puro, grado farma	404
877-24-7	Potasio Hidrógeno Ftalato para análisis, ISO	421	1310-73-2	Sodio Hidróxido 0,05 mol/l (0,05N) solución valorada	481	1317-38-0	Cobre(II) Óxido puro	169
877-24-7	Potasio Hidrógeno Ftalato puro	421	1310-73-2	Sodio Hidróxido 0,1 mol (4,000g NaOH) para preparar 1 l de solución volumétrica 0,1N	480	1330-20-7	Xileno, 98,5 % mezcla de isómeros para síntesis	546
886-86-2	Ácido 3-Aminobenzoico Éster Etil Metanosulfonato BioQuímica	27	1310-73-2	Sodio Hidróxido 0,1 mol/l (0,1N) etanólica solución valorada	482	1330-20-7	Xileno, mezcla de isómeros (Ph. Helv.) puro, grado farma	546
911-77-3	N- α -Benzoil-DL-Arginina p-Nitroanilida Clorhidrato BioQuímica	130	1310-73-2	Sodio Hidróxido 0,1 mol/l (0,1N) solución valorada	481	1330-20-7	Xileno, mezcla de isómeros (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS, ISO	546
922-32-7	Creatina Fosfato Sal Disódica 4-hidrato BioQuímica	174	1310-73-2	Sodio Hidróxido 0,1 mol/l (0,1N) solución valorada	481	1330-20-7	Xileno, mezcla de isómeros grado técnico	546
927-20-8	DL- α -Glicerol Fosfato Sal de Magnesio Hidrato puro	251	1310-73-2	Sodio Hidróxido 0,111 mol/l (0,111N) según Dornic solución valorada	480	1330-20-7	Xileno, mezcla de isómeros para diagnóstico clínico	546
961-07-9	2'-Desoxiguanosina 1-hidrato BioQuímica	182	1310-73-2	Sodio Hidróxido 0,1332 mol/l (0,1332N) VINIKIT, para análisis de vino	480	1330-20-7	Xileno, mezcla de isómeros puro	546
987-65-5	Adenosina 5'-Trifosfato Sal Disódica BioQuímica	82	1310-73-2	Sodio Hidróxido 0,2 mol/l (0,2N) solución valorada	480	1330-43-4	di-Sodio tetra-Borato anhídrido para análisis	493
989-51-5	(-)-Epigallocatequina Galato puro	209	1310-73-2	Sodio Hidróxido 0,25 mol/l (0,25N) solución valorada	480	1330-43-4	di-Sodio tetra-Borato anhídrido puro	493
1064-48-8	Negro Amido 10B (C.I. 20470)	349	1310-73-2	Sodio Hidróxido 0,313 mol/l (0,313N) solución valorada	479	1332-58-7	Caolín (Ph. Eur.) puro, grado farma	149
1066-33-7	Amonio Hidrógeno Carbonato (BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	103	1310-73-2	Sodio Hidróxido 0,330 mol/l (0,330N) solución valorada	479	1333-82-0	Cromo(VI) Óxido (Reag. Ph. Eur.) para análisis	175
1066-33-7	Amonio Hidrógeno Carbonato (Reag. Ph. Eur.) para análisis	103	1310-73-2	Sodio Hidróxido 0,3546 mol/l (N/2,82) solución valorada	479	1335-32-6	Plomo(II) Hidroxiacetato para análisis de azúcares según Horne, ACS	404
1077-28-7	Ácido DL- α -Lipoico BioQuímica	45	1310-73-2	Sodio Hidróxido 0,5 mol/l (0,5N) solución valorada	479	1335-32-6	Plomo(II) Hidroxiacetato solución - 23 % p/p (en Pb) puro	404
1109-28-0	Maltotriosa BioQuímica	305	1310-73-2	Sodio Hidróxido 1 mol (40,00g NaOH) para preparar 1 l de solución volumétrica 1N	478	1335-32-6	Plomo(II) Hidroxiacetato solución puro	404
1119-34-2	L-Arginina Clorhidrato (Ph. Eur., USP) puro, grado farma	118	1310-73-2	Sodio Hidróxido 1 mol/l (1N) (Reag. Ph. Eur.) solución valorada	478	1336-21-6	Amoníaco 20 % (en NH ₃) para análisis	100
1119-34-2	L-Arginina Clorhidrato BioQuímica	118	1310-73-2	Sodio Hidróxido 1 mol/l (1N) (Reag. USP) solución valorada	478	1336-21-6	Amoníaco 20 % (en NH ₃) para análisis de trazas metálicas (ppb)	99
1119-34-2	L-Arginina Clorhidrato para cultivo celular	118	1310-73-2	Sodio Hidróxido 1 mol/l (1N) grado farma	478	1336-21-6	Amoníaco 20 % (en NH ₃) para análisis de trazas metálicas (ppt)	99
1119-94-4	Dodeciltrimetilamonio Bromuro BioQuímica	201	1310-73-2	Sodio Hidróxido 1 mol/l (1N) solución valorada	478	1336-21-6	Amoníaco 20 % (en NH ₃) puro	100
1119-97-7	Cetrimida (BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	156	1310-73-2	Sodio Hidróxido 1 mol/l (1N) grado farma	478	1336-21-6	Amoníaco 25 % (en NH ₃) (BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	99
1132-61-2	MOPS para biología molecular	344	1310-73-2	Sodio Hidróxido 1 mol/l (1N) solución valorada	478	1336-21-6	Amoníaco 25 % (en NH ₃) (Reag. USP, Ph. Eur.) para análisis	99
1132-61-2	MOPS para soluciones tampón	344	1310-73-2	Sodio Hidróxido 1,02 mol/l (1,02N) solución valorada	477	1336-21-6	Amoníaco 25 % (en NH ₃) grado técnico	99
1135-40-6	CAPS para soluciones tampón	149	1310-73-2	Sodio Hidróxido 2 mol/l (2N) solución valorada	477	1336-21-6	Amoníaco 30 % (en NH ₃) (USP-NF, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	98
1184-16-3	NADP Sal Sódica	347	1310-73-2	Sodio Hidróxido 4 mol/l (4N) solución valorada	477	1336-21-6	Amoníaco 30 % (en NH ₃) para análisis, ACS	98
1185-53-1	Tris Clorhidrato para análisis	533	1310-73-2	Sodio Hidróxido 5 mol/l (5N) solución valorada	477	1336-21-6	Amoníaco 32 % (en NH ₃) puro	98
1185-53-1	Tris Clorhidrato para biología molecular	533	1310-73-2	Sodio Hidróxido lentejas (E-524, F.C.C.) grado alimentario	472	1336-21-6	Amoníaco solución 10 % puro	100
1185-53-1	Tris Clorhidrato para soluciones tampón	533	1310-73-2	Sodio Hidróxido lentejas BioQuímica	473	1336-21-6	Amoníaco solución 25 % para síntesis	99
1214-39-7	6-Bencilaminopurina BioQuímica	130	1310-73-2	Sodio Hidróxido lentejas grado técnico	472	1336-21-6	Amoníaco solución 25 % para síntesis de ADN	99
1229-55-6	Sudán Rojo G (C.I. 12150) para diagnóstico clínico	501	1310-73-2	Sodio Hidróxido lentejas para análisis, ACS, ISO	472	1338-39-2	Sorbitan Monolaurato (USP-NF, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	500
1239-45-8	Etidio Bromuro BioQuímica	227	1310-73-2	Sodio Hidróxido lentejas para biología molecular	473	1338-41-6	Sorbitan Monoestearato (USP-NF, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	500
1257-08-5	(-)-Epicatechin Galato para HPLC	209	1310-73-2	Sodio Hidróxido lentejas para síntesis	472	1341-49-7	Amonio Hidrógeno di-Fluoruro puro	104
1264-72-8	Colistina Sulfato BioQuímica	172	1310-73-2	Sodio Hidróxido lentejas para diagnóstico clínico	472	1343-88-0	Florisil® para cromatografía 60-100 mesh	239
1303-96-4	di-Sodio tetra-Borato 10-hidrato (USP-NF, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	494	1310-73-2	Sodio Hidróxido lentejas para análisis, ACS, ISO	472	1344-09-8	Sodio Silicato neutro solución grado técnico	491
1303-96-4	di-Sodio tetra-Borato 10-hidrato para análisis, ACS, ISO	494	1310-73-2	Sodio Hidróxido lentejas para síntesis	472	1344-28-1	Aluminio Óxido 90 activo neutro grado Cromatografía	94
1305-62-0	Calcio Hidróxido 2 mol/l (suspensión) VINIKIT, para análisis de vino	147	1310-73-2	Sodio Hidróxido lentejas para biología molecular	473	1344-28-1	Aluminio Óxido Básico (Reag. Ph. Eur.) para análisis	95
1305-62-0	Calcio Hidróxido, polvo (E-526, F.C.C.) grado alimentario	147	1310-73-2	Sodio Hidróxido microperlas (USP-NF) puro, grado farma	473	1390-65-4	Carmin (Laca de ácido carminico con calcio y aluminio) (C.I. 75470) para diagnóstico clínico	151
1305-62-0	Calcio Hidróxido, polvo (USP, BP, Ph. Eur., JP) puro, grado farma	147	1310-73-2	Sodio Hidróxido N/4,9 VINIKIT, para análisis de vino	482	1393-48-2	Tioestreptona BioQuímica	519
1305-78-8	Calcio Óxido natural, trozos grado técnico	148	1310-73-2	Sodio Hidróxido N/49 VINIKIT, para análisis de vino	482	1393-92-6	Lacmus puro (C.I. 1242)	287
1309-42-8	Magnesio Hidróxido (BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	302	1310-73-2	Sodio Hidróxido perlas (USP-NF, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	473	1397-89-3	Amfotericina B (Ph. Eur.) puro, grado farma	96
1309-48-4	Magnesio Óxido grado técnico	303	1310-73-2	Sodio Hidróxido perlas grado técnico	473	1397-89-3	Amfotericina B BioQuímica	96
1309-48-4	Magnesio Óxido ligero (BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	303	1310-73-2	Sodio Hidróxido solución 30 % p/p puro, grado farma	476	1400-61-9	Nistatina 2-hidrato BioQuímica	352
1310-58-3	Potasio Hidróxido 0,1 mol/l (0,1N) solución valorada	424	1310-73-2	Sodio Hidróxido solución 30 % p/v	476	1400-62-0	Orceína para diagnóstico clínico	356
1310-58-3	Potasio Hidróxido 0,23 mol/l (0,23N) solución valorada	424	1310-73-2	Sodio Hidróxido solución 32 % p/v para análisis	475	1401-55-4	Ácido Tráncico (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	75
1310-58-3	Potasio Hidróxido 0,5 mol/l (0,5N) solución valorada	424	1310-73-2	Sodio Hidróxido solución 40 % p/v para análisis	475	1404-93-9	Vancomicina Clorhidrato (Ph. Eur.) puro, grado farma	540
1310-58-3	Potasio Hidróxido 1 mol/l (1N) solución valorada	424	1310-73-2	Sodio Hidróxido solución 40 % p/v puro	475	1404-93-9	Vancomicina Clorhidrato BioQuímica	540
1310-58-3	Potasio Hidróxido 1 mol/l (1N) VINIKIT, para análisis de vino	424	1310-73-2	Sodio Hidróxido solución 50 % p/v grado técnico	474	1405-10-3	Neomicina Sulfato (Ph. Eur.) puro, grado farma	350
1310-58-3	Potasio Hidróxido 3 mol/l (3N) solución valorada	423	1310-73-2	Sodio Hidróxido solución 50 % p/v puro	474	1405-10-3	Neomicina Sulfato BioQuímica	350
1310-58-3	Potasio Hidróxido 85 % lentejas (E-525, F.C.C.) grado alimentario	422	1312-81-8	Lantano(III) Óxido (Reag. Ph. Eur.) para análisis	289	1405-20-5	Polimixina B Sulfato BioQuímica	408
1310-58-3	Potasio Hidróxido 85 % lentejas (Ph. Eur., BP, USP-NF) grado GMP - IPEC	422	1312-81-8	Lantano(III) Óxido puro	289	1405-41-0	Gentamicina Sulfato (Ph. Eur.) puro, grado farma	248
1310-58-3	Potasio Hidróxido 85 % lentejas (USP-NF, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	422	1313-60-6	Sodio Peróxido granulado para análisis	488	1405-69-2	Gentamicina Sulfato BioQuímica	248
1310-58-3	Potasio Hidróxido 85 % lentejas para análisis	422	1313-60-6	Sodio Peróxido granulado para análisis, ACS	488	1405-87-4	Avidina BioQuímica	119
1310-58-3	Potasio Hidróxido 85 % lentejas para análisis, ACS, ISO	422	1313-60-6	Sodio Peróxido, 95 % granulado para síntesis	488	1405-87-4	Bacitracina BioQuímica	126
1310-58-3	Potasio Hidróxido 90 % escamas grado técnico	422	1313-84-4	Sodio Sulfuro x-hidrato grado técnico	493	1405-97-6	Grammidicina	257
1310-58-3	Potasio Hidróxido lentejas BioQuímica	422	1314-13-2	Zinc Óxido (Ph. Eur., BP, USP) grado GMP - IPEC	553	1461-15-0	Calceína para análisis	143
1310-58-3	Potasio Hidróxido solución 10 % puro	423	1314-13-2	Zinc Óxido (USP, BP, Ph. Eur.) grado farma	553	1465-25-4	N-(1-Naftil) Etilendiamina Diclorhidrato para análisis, ACS	348
1310-58-3	Potasio Hidróxido solución 20 % puro	423	1314-13-2	Zinc Óxido para análisis, ACS	553	1470-61-7	Plata Dietiliditiocarbamato (Reag. USP, Ph. Eur.) para análisis, ACS	400
1310-58-3	Potasio Hidróxido solución 45 % puro	423	1314-13-2	Zinc Óxido puro	553	1476-53-5	Noboviciina Sal Sódica BioQuímica	354
1310-58-3	Potasio Hidróxido solución 48-50 % p/p (F.C.C.) grado alimentario	423				1592-23-0	Calcio Estearato (USP-NF, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	146
1310-58-3	Potasio Hidróxido solución 50 % puro	423				1600-27-7	Mercurio(II) Acetato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	313
						1609-47-8	DEPC BioQuímica	179
						1634-04-4	Éter ter-Butil Metílico (Reag. USP, Ph. Eur.) para análisis, ACS	226

Índice por número CAS

Nº CAS	Nombre	PÁG.	Nº CAS	Nombre	PÁG.	Nº CAS	Nombre	PÁG.
1634-04-4	Éter ter-Butil Metílico grado técnico	226	4265-07-0	Ácido Fosfoenolpirúvico Sal Monopotásica BioQuímica	49	6100-19-2	Potasio Tartrato 1/2-hidrato (Reag. Ph. Eur.) para análisis	430
1634-04-4	Éter ter-Butil Metílico para UV, IR, HPLC	226	4272-74-6	Nu-N-Tosil-L-Lisina Clorometilcetona Clorhidrato (TLCK) BioQuímica	524	6104-58-1	Azul Brillante Coomassie® G 250 (C.I. 42655)	121
1634-04-4	Éter ter-Butil Metílico puro	226	4356-52-9	Glucobrasina para HPLC	253	6104-59-2	Azul Brillante Coomassie® R 250 (C.I. 42655)	121
1634-04-4	Éter ter-Butil Metílico, 99,5 % para síntesis	226	4432-31-9	MES anhidro BioQuímica	315	6106-04-3	Sodio L-Glutamato 1-hidrato (USP-NF) puro, grado farma	484
1670-14-0	Benzamida Clorhidrato BioQuímica	130	4432-31-9	MES anhidro para biología molecular	315	6106-21-4	Sodio Succinato 6-hidrato para análisis	491
1762-95-4	Amonio Tiocianato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS, ISO	108	4463-44-9	Xileno Cianol FF (C.I. 42135) BioQuímica	545	6106-24-7	Sodio Tartrato 2-hidrato (E-335ii, F.C.C.) grado alimentario	493
1762-95-4	Amonio Tiocianato 0,1 mol/l (0,1N) (Reag. USP, Ph. Eur.) solución valorada	109	4499-86-9	Xileno Cianol FF (C.I. 42135) para biología molecular	545	6106-24-7	Sodio Tartrato 2-hidrato (Reag. Ph. Eur.) para análisis	493
1787-61-7	Negro de Eriocromo T (C.I. 14645) para análisis, ACS	349	4618-18-2	Tetrapropilamonio Hidróxido solución 40 % para análisis	517	6106-24-7	Sodio Tartrato 2-hidrato estándar para volumetría, ACS	388
1811-31-0	N-Acetil-D-Galactosamina	20	4621-66-3	Lactulosa BioQuímica	288	6106-24-7	Sodio Tartrato 2-hidrato puro	493
1866-15-5	Acetilcolina Yoduro BioQuímica	20	4800-94-6	Tionicotinamida	519	6108-17-4	Litio Acetato 2-hidrato para análisis	296
2001-95-8	Valinomicina BioQuímica	539	4800-94-6	Carbenicilina Sal Sódica BioQuímica	149	6131-90-4	Sodio Acetato 3-hidrato (Ph. Eur., BP, USP) grado GMP - IPEC	458
2013-26-5	Ácido α -Cetobutírico Sal Sódica BioQuímica	24	5115-71-9	Glucotropaeolina para HPLC	255	6131-90-4	Sodio Acetato 3-hidrato (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	458
2035-15-6	(-)-Maackiain para HPLC	299	5141-20-8	Verde Luz solución 0,1 % para diagnóstico clínico	541	6131-90-4	Sodio Acetato 3-hidrato BioQuímica	458
2044-56-6	Litiododecil Sulfato BioQuímica	297	5141-20-8	Verde Luz solución 0,1 % para diagnóstico clínico	541	6131-90-4	Sodio Acetato 3-hidrato grado técnico	458
2052-49-5	Tetrabutilamonio Hidróxido 0,1 mol/l (0,1N) en 2-propanol/metanol (11:1) solución valorada	514	5144-89-8	1,10-Fenantrolina 1-hidrato	232	6131-90-4	Sodio Acetato 3-hidrato para análisis, ACS, ISO	457
2052-49-5	Tetrabutilamonio Hidróxido 0,1 mol/l (0,1N) en tolueno/metanol (9:1) solución valorada	514	5144-89-8	1,10-Fenantrolina 1-hidrato para análisis, ACS	232	6131-99-3	Ácido Cacodílico Sal Sódica 3-hidrato BioQuímica	35
2052-49-5	Tetrabutilamonio Hidróxido solución 20% p/p acuosa para síntesis	513	5204-74-0	Trietilamonio Acetato Tampón pH 7,0 (1 M)	530	6132-02-1	Sodio Carbonato 10-hidrato (E-500i, F.C.C.) grado alimentario	460
2058-46-0	Oxitetraciclina Clorhidrato	358	5263-02-5	Zinc Hidróxido Carbonato puro	552	6132-02-1	Sodio Carbonato 10-hidrato para análisis, ISO	460
2068-80-6	Ácido L-Aspártico Sal Magnésica (Ph. Eur.) puro, grado farma	53	5324-84-5	Ácido 1-Octano Sulfónico Sal Sódica para HPLC	25	6132-02-1	Sodio Carbonato 10-hidrato puro	460
2207-68-3	1-(4-Nitrofenil)-1,2,3-Propanotriol	353	5328-37-0	Ácido Sulfámico (Reag. USP, Ph. Eur.) para análisis, ACS	67	6132-02-1	tri-Sodio Citrato 2-hidrato (E-331iii, F.C.C.) grado alimentario	461
2219-31-0	Cucurbitacina Sulfato BioQuímica	149	5329-14-6	Ácido Sulfámico puro	67	6132-02-1	tri-Sodio Citrato 2-hidrato (Ph. Eur., BP, USP) grado GMP - IPEC	461
2222-07-3	Cucurbitacina I para HPLC	175	5329-14-6	Ácido Sulfámico, 99 % para síntesis	67	6132-04-3	tri-Sodio Citrato 2-hidrato (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	461
2321-07-5	Fluoresceína (C.I. 45350) para análisis	240	5341-61-7	Hidracinio di-Cloruro (Reag. USP) para análisis	267	6132-04-3	tri-Sodio Citrato 2-hidrato BioQuímica	462
2353-45-9	Verde rápido FCF (C.I. 42053)	541	5373-11-5	Luteolina-7-Glucósido para HPLC	298	6132-04-3	tri-Sodio Citrato 2-hidrato para análisis, ACS	461
2386-52-9	Plata Metanosulfonato puro	400	5451-09-2	Ácido 5-Aminolevulínico Clorhidrato BioQuímica	27	6132-04-3	tri-Sodio Citrato 2-hidrato para biología molecular	462
2386-54-1	Ácido 1-Butano Sulfónico Sal Sódica para HPLC	24	5470-11-1	Hidroxi-l-Asparagina 1-hidrato (Ph. Eur.) puro, grado farma	119	6132-04-3	tri-Sodio Citrato 2-hidrato para soluciones tampón	462
2390-59-2	Violeta de Etilo (C.I. 42600) para análisis	542	5470-11-1	L-Asparagina 1-hidrato (Ph. Eur.) puro, grado farma	119	6138-23-4	D(+)-Trehalosa 2-hidrato BioQuímica	524
2415-24-9	Catalpol para HPLC	153	5574-97-0	Trietilamonio Acetato Tampón pH 7,0 (1 M)	530	6138-23-4	D(+)-Trehalosa 2-hidrato libre de endotoxinas	524
2437-29-8	Verde de Malaquita Oxalato (C.I. 42000) para diagnóstico clínico	541	5574-97-0	Tetrabutilamonio di-Hidrógeno Fosfato para HPLC	513	6147-53-1	Cobalto(II) Acetato 4-hidrato (Reag. USP) para análisis, ACS	166
2438-80-4	L(-)-Fucosa BioQuímica	244	5625-37-6	PIPES para biología molecular	398	6153-39-5	3,5-Dihidroxitolueno 1-hidrato, 99 % para síntesis	194
2498-50-2	p-Aminobenzamida Diclorhidrato BioQuímica	98	5625-37-6	PIPES para soluciones tampón	398	6153-56-6	Ácido Oxálico 0,005 mol/l (0,01N) solución valorada	62
2530-85-0	3-Metacriloxipropil trimetoxisilano	316	5665-94-1	5-Clorocarvacrol, 97 % para síntesis	165	6153-56-6	Ácido Oxálico 0,05 mol/l (0,1N) (Reag. USP) solución valorada	61
2591-17-5	D-Luciferina, ácido libre	298	5704-04-1	Tricina BioQuímica	525	6153-56-6	Ácido Oxálico 0,5 mol/l (1N) solución valorada	61
2611-82-7	Rojo Cochinitilla (C.I. 16255)	447	5704-04-1	Tricina para biología molecular	525	6153-56-6	Ácido Oxálico 2-hidrato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS, ISO	61
2645-08-1	N- α -Benzoyl-L-Arginina Etiléster Clorhidrato (BAEE) BioQuímica	130	5743-04-4	Cadmio Acetato 2-hidrato (Reag. USP) para análisis	141	6153-56-6	Ácido Oxálico 2-hidrato puro	61
2646-71-1	NADPH Sal Tetrasódica	347	5785-44-4	tri-Calcio di-Citrato 4-hidrato (E-333iii, F.C.C.) grado alimentario	146	6153-56-6	Ácido Oxálico 2-hidrato solución 19 g/l	61
2687-91-4	1-Etil-2-Pirrolidona para síntesis	227	5794-13-8	L-Asparagina 1-hidrato (Ph. Eur.) puro, grado farma	119	6156-78-1	Manganeso(II) Acetato 4-hidrato grado técnico	306
2832-45-3	Ácido 1-Hexano Sulfónico Sal Sódica para HPLC	25	5794-13-8	L-Asparagina 1-hidrato BioQuímica	119	6160-80-1	MUG BioQuímica	345
3012-65-5	di-Amonio Hidrógeno Citrato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	103	5794-13-8	L-Asparagina 1-hidrato para cultivo celular	118	6192-52-5	Ácido 4-Toluenosulfónico 1-hidrato, 98 % para síntesis	27
3012-65-5	di-Amonio Hidrógeno Citrato puro	103	5934-29-2	L-Histidina Clorhidrato 1-hidrato (Ph. Eur.) puro, grado farma	276	6209-65-0	Heliotrina-N-Oxido para HPLC	260
3051-09-0	Murexida (C.I. 56085) (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	346	5949-29-1	L-Histidina Clorhidrato 1-hidrato BioQuímica	276	6226-79-5	Ponceau S (C.I. 27195)	409
3184-13-2	L-Ornitina Clorhidrato (DAB) puro, grado farma	357	5949-29-1	Ácido Cítrico 1-hidrato (E-330, F.C.C.) grado alimentario	36	6303-21-5	Ácido Hipofosforoso 50 % puro	51
3184-13-2	L-Ornitina Clorhidrato BioQuímica	357	5949-29-1	Ácido Cítrico 1-hidrato (Ph. Eur., BP, USP) grado GMP - IPEC	36	6363-53-7	D(+)-Maltosa 1-hidrato BioQuímica	305
3244-88-0	Fucsina Ácida (C.I. 42685) para diagnóstico clínico	244	5949-29-1	Ácido Cítrico 1-hidrato para análisis, ACS, ISO	36	6363-53-7	D(+)-Maltosa 1-hidrato puro	305
3244-88-0	Fucsina Ácida Sal Sódica (C.I. 42685)	244	5949-29-1	Ácido Cítrico 1-hidrato para soluciones tampón	37	6381-59-5	Potasio Sodio Tartrato 4-hidrato (USP) puro, grado farma	429
3326-32-7	FITC BioQuímica	239	5965-83-3	Ácido 5-Sulfosalicílico 2-hidrato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	28	6381-59-5	Potasio Sodio Tartrato 4-hidrato para análisis, ACS, ISO	429
3458-28-4	D(+)-Manosa BioQuímica	308	5970-45-6	Zinc Acetato 2-hidrato (Reag. USP, Ph. Eur.) para análisis, ACS	551	6381-92-6	EDTA Sal Disódica 0,01 mol/l (0,01M) solución valorada	205
3483-12-3	DTT BioQuímica	202	5970-45-6	Zinc Acetato 2-hidrato (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	551	6381-92-6	EDTA Sal Disódica 0,01783 mol/l (0,01783N) solución valorada	205
3483-12-3	DTT para biología molecular	202	5989-27-5	Citrosol (Sustituto de Xileno) para diagnóstico clínico	163	6381-92-6	EDTA Sal Disódica 0,05 mol/l (0,05M) solución valorada	205
3513-03-9	Blasticidina S Clorhidrato BioQuímica	134	5995-86-8	Ácido Gálico 1-hidrato, 99 % para síntesis	50	6381-92-6	EDTA Sal Disódica 0,1 mol/l (37,224g C ₁₀ H ₁₄ N ₂ Na ₂ O ₈ · 2H ₂ O) para prep. 1 l sol. vol. 0,1M	205
3536-49-0	Azul Patentado V Sal Cálcica (C.I. 42051)	125	6001-64-5	1,1,1-Tricloro-2-Metil-2-Propanol 1/2-hidrato (BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	525	6381-92-6	EDTA Sal Disódica 0,1 mol/l (0,1M) solución valorada	205
3593-13-8	S-(5'-Adenosil)-L-Metionina Yoduro BioQuímica	81	6009-70-7	di-Amonio Oxalato 1-hidrato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	107	6381-92-6	EDTA Sal Disódica 2-hidrato (F.C.C.) grado alimentario	204
3618-43-7	Anaranjado de Xileno Sal Tetrasódica para análisis, ACS	110	6009-70-7	di-Amonio Oxalato 1-hidrato puro	107	6381-92-6	EDTA Sal Disódica 2-hidrato (Ph. Eur., BP, USP) grado GMP - IPEC	204
3671-99-6	Glucosa-6-Fosfato Sal Disódica 2-hidrato	255	6046-93-1	Cobre(II) Acetato 1-hidrato puro	168	6381-92-6	EDTA Sal Disódica 2-hidrato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	204
3681-93-4	Vitexina para HPLC	544	6080-56-4	Plomo(II) Acetato 3-hidrato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS, ISO	403	6381-92-6	EDTA Sal Disódica 2-hidrato (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	204
3737-95-9	Ácido Calconcarboxílico (Reag. Ph. Eur.) para análisis	35	6080-56-4	Plomo(II) Acetato 3-hidrato puro	403	6381-92-6	EDTA Sal Disódica 2-hidrato BioQuímica	205
3810-74-0	Estreptomocina Sulfato BioQuímica	212	6100-05-6	tri-Potasio Citrato 1-hidrato (E-332ii, F.C.C.) grado alimentario	412	6381-92-6	EDTA Sal Disódica 2-hidrato para biología molecular	204
3811-04-9	Potasio Clorato (Ph. Helv.) puro, grado farma	413	6100-05-6	tri-Potasio Citrato 1-hidrato (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	412	6382-01-0	Potasio L-Glutamato 1-hidrato BioQuímica	425
3811-04-9	Potasio Clorato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	412						
3811-04-9	Potasio Clorato puro (con agente antiapelmazante)	413						
3844-45-9	Azul Brillante FCF (C.I. 42090)	121						
3952-98-5	Sinigrina 1-hidrato para HPLC	456						
3952-98-5	Sinigrina 1-hidrato puro	456						
3992-42-5	2'-Desoxicidina Clorhidrato BioQuímica	179						
4197-25-5	Negro Sudán B (C.I. 26150)	350						
4264-83-9	4-Nitrofenil Fosfato Sal de Disodio 6-hidrato BioQuímica	353						

Nº CAS	Nombre	PÁG.	Nº CAS	Nombre	PÁG.	Nº CAS	Nombre	PÁG.
6382-01-0	Potasio L-Glutamato 1-hidrato para análisis	425	7447-40-7	Potasio Cloruro puro	413	7647-01-0	Ácido Clorhídrico 10 % grado técnico	40
6409-77-4	Rojo Nuclear Rápido (C.I. 60760) para microscopía	449	7447-40-7	Potasio Cloruro solución saturada para análisis volumétrico	414	7647-01-0	Ácido Clorhídrico 10 % para análisis	40
6484-52-2	Amonio Nitrato grado técnico	106	7447-41-8	Litio Cloruro (Reag. USP, Ph. Eur.) para análisis, ACS	296	7647-01-0	Ácido Clorhídrico 10 mol/l (10N) solución valorada	41
6484-52-2	Amonio Nitrato para análisis	106	7447-41-8	Litio Cloruro 1 mol/l en etanol para análisis volumétrico	296	7647-01-0	Ácido Clorhídrico 15 % puro	40
6484-52-2	Amonio Nitrato puro	106	7447-41-8	Litio Cloruro BioChemica	296	7647-01-0	Ácido Clorhídrico 2 mol/l (2N) solución valorada	42
6487-48-5	di-Potasio Oxalato 1-hidrato para análisis	426	7447-41-8	Litio Cloruro para biología molecular	296	7647-01-0	Ácido Clorhídrico 20 % para análisis	40
6487-48-5	di-Potasio Oxalato 1-hidrato puro	426	7447-41-8	Litio Cloruro puro	296	7647-01-0	Ácido Clorhídrico 20 % puro	40
6578-06-9	BCIP BioChemica	128	7487-88-9	Magnesio Sulfato 65 % seco, polvo (BP) puro, grado farma	304	7647-01-0	Ácido Clorhídrico 25 % grado técnico	39
6754-58-1	Xantohumol para HPLC	545	7487-88-9	Magnesio Sulfato anhidro grado técnico	303	7647-01-0	Ácido Clorhídrico 25 % para análisis, ISO	39
6850-28-8	Tris Acetato para soluciones tampón	533	7487-88-9	Magnesio Sulfato anhidro puro	303	7647-01-0	Ácido Clorhídrico 25 % puro	39
6858-44-2	tri-Sodio Citrato 5,5-hidrato para análisis	462	7487-94-7	Mercurio(II) Cloruro para análisis, ACS	313	7647-01-0	Ácido Clorhídrico 3 mol/l (3N) solución valorada	42
6858-44-2	tri-Sodio Citrato 5,5-hidrato puro	462	7487-94-7	Mercurio(II) Cloruro puro	313	7647-01-0	Ácido Clorhídrico 3,2 % puro	40
6892-68-8	DTE BioChemica	202	7512-17-6	N-Acetil-D-Glucosamina BioChemica	210	7647-01-0	Ácido Clorhídrico 30 % para análisis de trazas metálicas (ppm)	38
6906-38-3	Delfinidina-3-Glucósido Cloruro para HPLC	178	7553-56-2	Yodo 0,01 mol/l (0,02N) solución valorada	549	7647-01-0	Ácido Clorhídrico 30 % puro	39
6906-39-4	Peonidin-3-Glucósido Cloruro para HPLC	395	7553-56-2	Yodo 0,02365 mol/l (0,0473N) (ASTM D 1510) solución valorada	549	7647-01-0	Ácido Clorhídrico 32 % grado técnico	39
6976-37-0	Bis-Tris para biología molecular	133	7553-56-2	Yodo 0,025 mol/l (0,05N) (Reag. USP) solución valorada	549	7647-01-0	Ácido Clorhídrico 32 % para análisis, ISO	39
6976-37-0	Bis-Tris para soluciones tampón	133	7553-56-2	Yodo 0,05 mol/l (12,690g/l) para preparar 1 l de solución volumétrica 0,1N	548	7647-01-0	Ácido Clorhídrico 32 % puro	39
6988-81-4	Petunidin-3-Glucósido Cloruro para HPLC	397	7553-56-2	Yodo 0,05 mol/l (0,1N) (Reag. USP, Ph. Eur.) solución valorada	548	7647-01-0	Ácido Clorhídrico 35 % para análisis de trazas metálicas (ppb)	38
7048-04-6	L-Cisteína Clorhidrato 1-hidrato (Ph. Eur., USP) puro, grado farma	161	7553-56-2	Yodo 0,5 mol/l (1N) solución valorada	548	7647-01-0	Ácido Clorhídrico 35 % para análisis de trazas metálicas (ppt)	38
7048-04-6	L-Cisteína Clorhidrato 1-hidrato BioChemica	161	7553-56-2	Yodo crudo grado técnico	547	7647-01-0	Ácido Clorhídrico 37 % (E-507, F.C.C.) grado alimentario	38
7048-04-6	L-Cisteína Clorhidrato 1-hidrato para cultivo celular	161	7553-56-2	Yodo resublimado perlas (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	548	7647-01-0	Ácido Clorhídrico 37 % (máx. 0,000005 % de Hg) para análisis, ACS, ISO	37
7080-50-4	Cloramina T 3-hidrato (BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	163	7553-56-2	Yodo resublimado perlas para análisis, ACS	548	7647-01-0	Ácido Clorhídrico 37 % (USP-NF, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	38
7080-50-4	Cloramina T 3-hidrato (Reag. USP) para análisis, ACS	163	7558-79-4	di-Sodio Hidrógeno Fosfato anhidro (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	471	7647-01-0	Ácido Clorhídrico 37 % grado técnico	38
7084-24-4	Kuromanina Cloruro para HPLC	287	7558-79-4	di-Sodio Hidrógeno Fosfato anhidro (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	471	7647-01-0	Ácido Clorhídrico 37 % para análisis de trazas metálicas (ppm)	37
7177-48-2	Ampicilina 3-hidrato para biología molecular	109	7558-79-4	di-Sodio Hidrógeno Fosfato anhidro BioChemica	472	7647-01-0	Ácido Clorhídrico 37 % para análisis, ACS, ISO	38
7228-78-6	Oenina Cloruro puro	356	7558-79-4	di-Sodio Hidrógeno Fosfato anhidro para biología molecular	472	7647-01-0	Ácido Clorhídrico 4 mol/l (4N) solución valorada	41
7240-37-1	7-Aminoactinomicina D BioChemica	97	7558-80-7	Sodio di-Hidrógeno Fosfato anhidro para análisis	465	7647-01-0	Ácido Clorhídrico 5 mol/l (5N) solución valorada	41
7240-90-6	X-Gal BioChemica	545	7585-39-9	β-Ciclodextrina BioChemica	158	7647-10-1	Ácido Clorhídrico 6 mol/l (6N) solución valorada	41
7240-90-6	X-Gal para biología molecular	544	7601-90-3	Ácido Perclórico 0,6 mol/l (0,6N) solución valorada	63	7647-14-5	Paladio(II) Cloruro puro	358
7365-44-8	TES	512	7601-90-3	Ácido Perclórico 60 % para análisis, ACS, ISO	63	7647-14-5	DERQUIM SAL (Sodio Cloruro trozos)	182
7365-45-9	HEPES para biología molecular	262	7601-90-3	Ácido Perclórico 60 % puro	63	7647-14-5	Sodio Cloruro (F.C.C.) grado alimentario	463
7365-45-9	HEPES para cultivo celular	262	7601-90-3	Ácido Perclórico 70 % para análisis de trazas metálicas (ppb)	62	7647-14-5	Sodio Cloruro (USP, BP, Ph. Eur., JP) puro, grado farma	463
7365-45-9	HEPES para soluciones tampón	262	7601-90-3	Ácido Perclórico 70 % para análisis, ACS, ISO	62	7647-14-5	Sodio Cloruro 99 %	462
7365-82-4	ACES para soluciones tampón	19	7601-90-3	Ácido Perclórico 70 % puro	62	7647-14-5	Sodio Cloruro ASTM B117-11	463
7411-49-6	3,3'-Diaminobenzidina Tetraclorhidrato BioChemica	189	7631-90-5	Sodio Hidrógeno Sulfito solución 40 % p/v grado técnico	472	7647-14-5	Sodio Cloruro con antiapelmazante (F.C.C.) grado alimentario	464
7429-90-5	Aluminio metal, polvo puro	94	7631-99-4	Sodio Nitrato (E-251, F.C.C.) grado alimentario	485	7647-14-5	Sodio Cloruro con antiapelmazante, puro	464
7439-89-6	Hierro metal, granulado fino grado técnico	271	7631-99-4	Sodio Nitrato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS, ISO	485	7647-14-5	Sodio Cloruro estándar para volumetría, ACS, ISO	388
7439-95-4	Magnesio metal, cinta grado técnico	299	7631-99-4	Sodio Nitrato puro	485	7647-14-5	Sodio Cloruro grado técnico	463
7439-95-4	Magnesio metal, limaduras puro	299	7632-00-0	Sodio Nitrito (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	486	7647-14-5	Sodio Cloruro para análisis	463
7439-97-6	Mercurio metal puro	313	7632-00-0	Sodio Nitrito (USP) puro, grado farma	486	7647-14-5	Sodio Cloruro para análisis, ACS, ISO	462
7439-97-6	Mercurio metal tridistilado (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	313	7646-85-7	Zinc Cloruro grado técnico	552	7647-14-5	Sodio Cloruro para biología molecular	463
7440-23-5	Sodio metal, barras puro	484	7646-85-7	Zinc Cloruro para análisis, ACS	552	7647-14-5	Sodio Cloruro para cultivo celular	463
7440-23-5	Sodio, 99 % metal, barras en aceite de vaselina para síntesis	484	7646-85-7	Zinc Cloruro para biología molecular	552	7647-15-6	Sodio Cloruro sal gruesa grado técnico	463
7440-44-0	Carbón Activo granulado n° 2 grado técnico	150	7646-85-7	Zinc Cloruro puro	552	7647-15-6	Sodio Cloruro solución ASTM B117-11	464
7440-44-0	Carbón Activo granulado n° 3 grado técnico	150	7646-93-7	Potasio Hidrógeno Sulfato para análisis	421	7647-15-6	Sodio Bromuro (BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	459
7440-44-0	Carbón Activo polvo (E-153, F.C.C.) grado alimentario	150	7647-01-0	Ácido Clorhídrico 0,1 mol/l (0,01N) solución valorada	44	7647-15-6	Sodio Bromuro para análisis	459
7440-44-0	Carbón Activo polvo grado técnico	150	7647-01-0	Ácido Clorhídrico 0,02 mol/l (0,02N) solución valorada	44	7647-17-8	Cesio Cloruro (Reag. Ph. Eur.) para análisis	155
7440-44-0	Carbón Activo polvo para análisis	150	7647-01-0	Ácido Clorhídrico 0,05 mol/l (0,05N) solución valorada	43	7647-17-8	Cesio Cloruro 99,999 % para biología molecular	155
7440-50-8	Cobre metal, polvo puro	167	7647-01-0	Ácido Clorhídrico 0,1 mol (3,646g HCl) para preparar 1 l de solución volumétrica 0,1N	43	7664-38-2	Ácido orto-Fosfórico 10 % (Ph. Eur.) puro, grado farma	60
7440-50-8	Cobre, 99 % metal, virutas para síntesis	167	7647-01-0	Ácido Clorhídrico 0,1 mol/l (0,1N) solución valorada	43	7664-38-2	Ácido orto-Fosfórico 10 % para análisis	60
7440-66-6	Zinc metal, polvo puro	552	7647-01-0	Ácido Clorhídrico 0,25 mol/l (0,25N) solución valorada	43	7664-38-2	Ácido orto-Fosfórico 25 % puro	60
7446-19-7	Zinc Sulfato 1-hidrato (F.C.C.) grado alimentario	554	7647-01-0	Ácido Clorhídrico 0,310 mol/l (1,128 % p/v) solución valorada	43	7664-38-2	Ácido orto-Fosfórico 5 % puro	61
7446-19-7	Zinc Sulfato 1-hidrato (USP, Ph. Eur., BP) puro, grado farma	553	7647-01-0	Ácido Clorhídrico 0,5 mol/l (0,5N) solución valorada	43	7664-38-2	Ácido orto-Fosfórico 50 % para análisis	60
7446-20-0	Zinc Sulfato 0,05 mol/l (0,05M) solución valorada	554	7647-01-0	Ácido Clorhídrico 1 mol (36,461g HCl) para preparar 1 l de solución volumétrica 1N	42	7664-38-2	Ácido orto-Fosfórico 50 % para análisis	60
7446-20-0	Zinc Sulfato 0,1 mol/l (0,1M) solución valorada	554	7647-01-0	Ácido Clorhídrico 1 mol/l (1 M) para biología molecular	42	7664-38-2	Ácido orto-Fosfórico 85 % (F.C.C.) grado alimentario	60
7446-20-0	Zinc Sulfato 7-hidrato (F.C.C.) grado alimentario	554	7647-01-0	Ácido Clorhídrico 1 mol/l (1N) (Reag. Ph. Eur.) solución valorada	42	7664-38-2	Ácido orto-Fosfórico 85 % (USP-NF, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	60
7446-20-0	Zinc Sulfato 7-hidrato (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	554	7647-01-0	Ácido Clorhídrico 1 mol/l (1N) solución valorada	42	7664-38-2	Ácido orto-Fosfórico 85 % grado técnico	60
7446-20-0	Zinc Sulfato 7-hidrato para análisis, ACS	554	7647-01-0	Ácido Clorhídrico 1 mol/l (1N) solución valorada	42	7664-38-2	Ácido orto-Fosfórico 85 % para análisis, ACS, ISO	59
7447-40-7	Potasio Cloruro (E-508, F.C.C.) grado alimentario	413	7647-01-0	Ácido Clorhídrico 1,128 % (p/v) para análisis	41	7664-38-2	Fósforo solución patrón P=10,00 g/l para ICP	377
7447-40-7	Potasio Cloruro (USP, BP, Ph. Eur.) grado farma	413	7647-01-0	Ácido Clorhídrico 10 % (Ph. Eur., NF) puro, grado farma	40	7664-39-3	Ácido Fluorhídrico 40 % grado técnico	47
7447-40-7	Potasio Cloruro 0,01 mol/l (0,01N) solución valorada	414				7664-39-3	Ácido Fluorhídrico 40 % para análisis, ISO	47
7447-40-7	Potasio Cloruro 3 mol/l para análisis volumétrico	414				7664-39-3	Ácido Fluorhídrico 40 % puro	47
7447-40-7	Potasio Cloruro BioChemica	414				7664-39-3	Ácido Fluorhídrico 48 % para análisis de trazas metálicas (ppb)	46
7447-40-7	Potasio Cloruro estándar para volumetría, ACS, ISO	387				7664-39-3	Ácido Fluorhídrico 48 % para análisis de trazas metálicas (ppt)	46
7447-40-7	Potasio Cloruro grado técnico	413						
7447-40-7	Potasio Cloruro para análisis, ACS, ISO	413						
7447-40-7	Potasio Cloruro para biología molecular	413						

Índice por número CAS

Nº CAS	Nombre	PÁG.	Nº CAS	Nombre	PÁG.	Nº CAS	Nombre	PÁG.
7664-39-3	Ácido Fluorhídrico 48 % para análisis, ACS, ISO	47	7681-52-9	Sodio Hipoclorito solución 10 % p/v grado técnico	482	7722-84-1	Hidrógeno Peróxido 33 % p/v (110 vol.) para análisis, ACS, ISO	268
7664-93-9	Ácido Sulfúrico 0,01 mol/l (0,02N) solución valorada	74	7681-52-9	Sodio Hipoclorito solución 13 % grado técnico	482	7722-84-1	Hidrógeno Peróxido 35 % grado técnico	268
7664-93-9	Ácido Sulfúrico 0,025 mol/l (0,05N) solución valorada	74	7681-52-9	Sodio Hipoclorito solución 4 % grado técnico	483	7722-84-1	Hidrógeno Peróxido 35 % puro	268
7664-93-9	Ácido Sulfúrico 0,05 mol (4,904g H ₂ SO ₄) para preparar 1 l de solución volumétrica 0,1N	73	7681-52-9	Sodio Hipoclorito solución 5 % p/v grado técnico	483	7722-84-1	Hidrógeno Peróxido 50 % puro	267
7664-93-9	Ácido Sulfúrico 0,05 mol/l (0,1N) solución valorada	74	7681-55-2	Sodio Yodato para análisis	497	7722-88-5	Hidrógeno Peróxido 6 % p/v (20 vol.) estabilizado (BP) puro, grado farma	269
7664-93-9	Ácido Sulfúrico 0,1 mol/l (0,2N) solución valorada	73	7681-57-4	Sodio Disulfito (E-223, F.C.C.) grado alimentario	467	7726-95-6	tetra-Sodio Pirofosfato anhidro puro	489
7664-93-9	Ácido Sulfúrico 0,1275 mol/l (0,255N) solución valorada	73	7681-57-4	Sodio Disulfito para análisis, ACS	467	7726-95-6	Agua de Bromo solución saturada	87
7664-93-9	Ácido Sulfúrico 0,13 mol/l (0,26N)	73	7681-57-4	Sodio Yoduro (Ph. Eur., USP) grado farma	497	7726-95-6	Bromo (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS, ISO	137
7664-93-9	Ácido Sulfúrico 0,25 mol/l (0,5N) solución valorada	73	7681-82-5	Sodio Yoduro para análisis, ACS	497	7726-95-6	Bromo puro	137
7664-93-9	Ácido Sulfúrico 0,5 mol/l (1N) solución valorada	73	7681-82-5	Sodio Yoduro puro	497	7726-95-6	Bromo, 99 % para síntesis	137
7664-93-9	Ácido Sulfúrico 1 mol/l (2N) solución valorada	72	7697-37-2	Ácido Nítrico 0,1 mol/l (0,1N) solución valorada	58	7727-21-1	Potasio Peroxodisulfato (Reag. Ph. Eur.) para análisis	428
7664-93-9	Ácido Sulfúrico 10 % para análisis	71	7697-37-2	Ácido Nítrico 1 mol/l (1N) solución valorada	58	7727-43-7	Bario Sulfato para radiología (BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	127
7664-93-9	Ácido Sulfúrico 10 % puro	71	7697-37-2	Ácido Nítrico 2 mol/l (2N) solución valorada	58	7727-54-0	Amonio Peroxodisulfato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	107
7664-93-9	Ácido Sulfúrico 2,5 mol/l (5N) solución valorada	72	7697-37-2	Ácido Nítrico 20 % para análisis	58	7727-54-0	Amonio Peroxodisulfato BioChemica	107
7664-93-9	Ácido Sulfúrico 20 % puro	71	7697-37-2	Ácido Nítrico 3 % puro	58	7727-54-0	Amonio Peroxodisulfato para biología molecular	107
7664-93-9	Ácido Sulfúrico 25 % para análisis	71	7697-37-2	Ácido Nítrico 4 mol/l (4N) solución valorada	58	7727-54-0	Amonio Peroxodisulfato puro	107
7664-93-9	Ácido Sulfúrico 25 % puro	71	7697-37-2	Ácido Nítrico 53 % para análisis	57	7727-73-3	Sodio Sulfato 10-hidrato (Reag. USP) para análisis, ACS	492
7664-93-9	Ácido Sulfúrico 37 % p/p grado técnico	70	7697-37-2	Ácido Nítrico 65 % (máx. 0,0000005 % de Hg) para análisis	57	7727-73-3	Sodio Sulfato 10-hidrato (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	492
7664-93-9	Ácido Sulfúrico 4 mol/l (8N) solución valorada	72	7697-37-2	Ácido Nítrico 65 % grado técnico	57	7732-18-5	Agua bidestilada grado técnico	86
7664-93-9	Ácido Sulfúrico 40 % para análisis	70	7697-37-2	Ácido Nítrico 65 % para análisis de trazas metálicas (ppm)	57	7732-18-5	Agua bidestilada, estéril	86
7664-93-9	Ácido Sulfúrico 40 % puro	70	7697-37-2	Ácido Nítrico 65 % para análisis, ISO	57	7732-18-5	Agua Desionizada grado técnico	87
7664-93-9	Ácido Sulfúrico 50 % p/p puro	70	7697-37-2	Ácido Nítrico 65 % puro	57	7732-18-5	Agua para análisis de trazas metálicas (ppt)	86
7664-93-9	Ácido Sulfúrico 62-62,5 % para análisis	69	7697-37-2	Ácido Nítrico 69 % (USP-NF, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	56	7732-18-5	Agua para análisis, ACS	86
7664-93-9	Ácido Sulfúrico 72 % para análisis	69	7697-37-2	Ácido Nítrico 69 % para análisis de trazas metálicas (ppb)	56	7732-18-5	Agua para biología molecular	86
7664-93-9	Ácido Sulfúrico 75 % para análisis	69	7697-37-2	Ácido Nítrico 69 % para análisis de trazas metálicas (ppt)	56	7732-18-5	Agua para cultivo celular	86
7664-93-9	Ácido Sulfúrico 90-91 % puro	69	7697-37-2	Ácido Nítrico 69 % para análisis, ACS, ISO	56	7732-18-5	Agua para LC-MS	85
7664-93-9	Ácido Sulfúrico 90-91 % según Gerber para análisis	69	7704-34-9	Azufre precipitado (BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	120	7732-18-5	Agua para UHPLC Supergradiente	85
7664-93-9	Ácido Sulfúrico 93-98 % para análisis de trazas metálicas (ppb)	68	7704-34-9	Azufre sublimado (USP) puro, grado farma	120	7732-18-5	Agua para UV, HPLC, ACS	86
7664-93-9	Ácido Sulfúrico 93-98 % para análisis de trazas metálicas (ppt)	68	7705-08-0	Hierro(III) Cloruro 30 % solución acuosa grado técnico	273	7732-18-5	Agua purificada (BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	86
7664-93-9	Ácido Sulfúrico 95-98 % (F.C.C.) grado alimentario	68	7705-08-0	Hierro(III) Cloruro anhidro, 97 % para síntesis	273	7732-18-5	Agua, para PCR, libre de ADN, para biología molecular	86
7664-93-9	Ácido Sulfúrico 95-98 % (máx. 0,0000005 % de Hg) para análisis, ACS, ISO	68	7705-08-0	Hierro(III) Cloruro solución 14 % p/p (en Fe) grado farma	273	7757-79-1	Potasio Nitrito BioChemica	426
7664-93-9	Ácido Sulfúrico 95-98 % (USP-NF, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	68	7722-64-7	Potasio Permanganato (Permanganato Potásico) (máx. 0,000005 % de Hg) para análisis, ACS	427	7757-79-1	Potasio Nitrito con antiapelmazante (F.C.C.) grado alimentario	426
7664-93-9	Ácido Sulfúrico 96 % ± 0,15 % grado viscosímetro	69	7722-64-7	Potasio Permanganato (Permanganato Potásico) (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	427	7757-79-1	Potasio Nitrito sin antiapelmazante (BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	426
7664-93-9	Ácido Sulfúrico 96 % grado técnico	69	7722-64-7	Potasio Permanganato (Permanganato Potásico) 0,002 mol/l (0,01N) solución valorada	428	7757-79-1	Potasio Nitrito sin antiapelmazante (E-252, F.C.C.) grado alimentario	426
7664-93-9	Ácido Sulfúrico 96 % para análisis, ISO	68	7722-64-7	Potasio Permanganato (Permanganato Potásico) 0,02 mol (3,161g KMnO ₄) para preparar 1 l sol. vol. 0,1N	428	7757-79-1	Potasio Nitrito sin antiapelmazante (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ISO	426
7664-93-9	Ácido Sulfúrico 98 % (UNE-EN 899) para análisis	67	7722-64-7	Potasio Permanganato (Permanganato Potásico) 0,02 mol/l (0,1N) (Reag. Ph. Eur.) solución valorada	428	7757-82-6	Sodio Sulfato anhidro (E-514i, F.C.C.) grado alimentario	491
7664-93-9	Ácido Sulfúrico d(20)=1,522±0,005 según Van Gulik para análisis	74	7722-64-7	Potasio Permanganato (Permanganato Potásico) 0,1 mol/l (0,5N) solución valorada	427	7757-82-6	Sodio Sulfato anhidro (Reag. USP) para análisis, ACS, ISO	491
7664-93-9	Ácido Sulfúrico solución 1/3 p/v VINIKIT, para análisis de vino	72	7722-64-7	Potasio Permanganato (Permanganato Potásico) 0,2 mol/l (1N) (Reag. USP) solución valorada	428	7757-82-6	Sodio Sulfato anhidro (USP, BP, Ph. Eur.) grado farma	491
7664-93-9	Ácido Sulfúrico solución 16 % v/v VINIKIT, para análisis de vino	71	7722-64-7	Potasio Permanganato (Permanganato Potásico) 0,2 mol/l (1N) (Reag. USP) solución valorada	428	7757-82-6	Sodio Sulfato anhidro Plus para análisis	492
7664-93-9	Ácido Sulfúrico solución 2,5 % p/v para análisis volumétrico	72	7722-64-7	Potasio Permanganato (Permanganato Potásico) 0,2 mol/l (1N) (Reag. USP) solución valorada	428	7757-82-6	Sodio Sulfato anhidro puro	491
7664-93-9	Ácido Sulfúrico solución 50 % v/v para análisis	70	7722-64-7	Potasio Permanganato (Permanganato Potásico) 0,2 mol/l (1N) (Reag. USP) solución valorada	428	7757-82-6	Sodio Sulfato anhidro, granulado para análisis de pesticidas	492
7664-93-9	Azufre solución patrón S=1,000 g/l para ICP	365	7722-64-7	Potasio Permanganato (Permanganato Potásico) 0,2 mol/l (1N) (Reag. USP) solución valorada	428	7757-82-6	Sodio Sulfato anhidro, polvo para análisis de pesticidas	492
7664-93-9	Azufre solución patrón S=10,00 g/l para ICP	376	7722-64-7	Potasio Permanganato (Permanganato Potásico) 0,2 mol/l (1N) (Reag. USP) solución valorada	428	7757-83-7	Sodio Sulfito anhidro (BP, Ph. Eur.) grado farma	493
7681-11-0	Potasio Yoduro (F.C.C.) grado alimentario	431	7722-64-7	Potasio Permanganato (Permanganato Potásico) 0,2 mol/l (1N) (Reag. USP) solución valorada	428	7757-83-7	Sodio Sulfito anhidro para análisis, ACS	492
7681-11-0	Potasio Yoduro (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	431	7722-64-7	Potasio Permanganato (Permanganato Potásico) 0,2 mol/l (1N) (Reag. USP) solución valorada	428	7757-83-7	Sodio Sulfito anhidro puro	493
7681-11-0	Potasio Yoduro 0,1 mol/l (0,1N) solución valorada	432	7722-64-7	Potasio Permanganato (Permanganato Potásico) 0,2 mol/l (1N) (Reag. USP) solución valorada	428	7757-93-9	Calcio Hidrógeno Fosfato anhidro (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	147
7681-11-0	Potasio Yoduro 1 mol/l (1N) solución valorada	432	7722-64-7	Potasio Permanganato (Permanganato Potásico) 0,2 mol/l (1N) (Reag. USP) solución valorada	428	7758-01-2	Potasio Bromato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS, ISO	410
7681-11-0	Potasio Yoduro 2 mol/l (2M) (pH 7,0) solución valorada	432	7722-76-1	Amonio di-Hidrógeno Fosfato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	102	7758-01-2	Potasio Bromato estándar para volumetría, ACS, ISO	387
7681-11-0	Potasio Yoduro BioChemica	431	7722-76-1	Amonio di-Hidrógeno Fosfato puro	102	7758-01-2	Potasio Bromato puro	410
7681-11-0	Potasio Yoduro para análisis	431	7722-84-1	Hidrógeno Peróxido 0,9 % p/v (3 vol.) VINIKIT, para análisis de vino	270	7758-02-3	Potasio Bromuro (BP, USP, Ph. Eur.) puro, grado farma	411
7681-11-0	Potasio Yoduro para análisis, ACS, ISO	431	7722-84-1	Hidrógeno Peróxido 10 % p/v para análisis	269	7758-02-3	Potasio Bromuro para análisis, ACS	411
7681-11-0	Potasio Yoduro solución 10 % p/v	432	7722-84-1	Hidrógeno Peróxido 3 % p/v (10 vol.) estabilizado VINIKIT, para análisis de vino	269	7758-02-3	Potasio Bromuro para IR	411
7681-11-0	Potasio Yoduro solución 30 % p/v VINIKIT, para análisis de vino	432	7722-84-1	Hidrógeno Peróxido 30 % p/v (100 vol.) estabilizado puro	269	7758-05-6	Potasio Yodato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	431
7681-11-0	Potasio Yoduro solución 50 % puro	431	7722-84-1	Hidrógeno Peróxido 30 % p/v (100 vol.) para análisis	269	7758-05-6	Potasio Yodato estándar para volumetría, ACS, ISO	387
7681-49-4	Fluoruro solución patrón F=1,000 g/l para AAS	362	7722-84-1	Hidrógeno Peróxido 33 % p/v (110 vol.) estabilizado (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	268	7758-05-6	Potasio Yodato puro	431
7681-49-4	Sodio Fluoruro (USP) puro, grado farma	468	7722-84-1	Hidrógeno Peróxido 33 % p/v (110 vol.) estabilizado (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	268	7758-11-4	di-Potasio Hidrógeno Fosfato anhidro (BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	420
7681-49-4	Sodio Fluoruro BioChemica	468	7722-84-1	Hidrógeno Peróxido 33 % p/v (110 vol.) estabilizado (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	268	7758-11-4	di-Potasio Hidrógeno Fosfato anhidro (E-340ii, F.C.C.) grado alimentario	420
7681-49-4	Sodio Fluoruro para análisis, ACS, ISO	468	7722-84-1	Hidrógeno Peróxido 33 % p/v (110 vol.) estabilizado (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	268	7758-11-4	di-Potasio Hidrógeno Fosfato anhidro (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	420
7681-52-9	Sodio Hipoclorito solución (7+-2 % p/p en cloro activo) para análisis	483	7722-84-1	Hidrógeno Peróxido 33 % p/v (110 vol.) estabilizado grado técnico	268	7758-11-4	di-Potasio Hidrógeno Fosfato anhidro BioChemica	420

Nº CAS	Nombre	PÁG.	Nº CAS	Nombre	PÁG.	Nº CAS	Nombre	PÁG.
7758-19-2	Sodio Clorito solución 25 % p/p para síntesis	462	7778-80-5	Potasio Sulfato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS, ISO	429	7791-07-3	Sodio Perclorato 1-hidrato (Reag. USP) para análisis, ACS	488
7758-87-4	tri-Calcio Fosfato (BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	146	7778-80-5	Potasio Sulfato BioChemica	430	7791-11-9	Rubidio Cloruro BioChemica	450
7758-87-4	tri-Calcio Fosfato (E-341iii, F.C.C.) grado alimentario	146	7778-80-5	Potasio Sulfato grado técnico	430	7791-13-1	Cobalto(II) Cloruro 6-hidrato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS, ISO	166
7758-89-6	Cobre(I) Cloruro para análisis, ACS	168	7779-25-1	Magnesio Citrato puro	300	7791-13-1	Cobalto(II) Cloruro 6-hidrato puro	166
7758-98-7	Cobre(II) Sulfato 0,1 mol/l (0,1M) solución valorada	170	7782-49-2	Selenio metal polvo puro	454	7791-18-6	Magnesio Cloruro 6-hidrato (BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	300
7758-98-7	Cobre(II) Sulfato 1-hidrato grado técnico	170	7782-61-8	Hierro(III) Nitrato 9-hidrato puro	274	7791-18-6	Magnesio Cloruro 6-hidrato (E-511, F.C.C.) grado alimentario	300
7758-98-7	Cobre(II) Sulfato anhídrido (BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	169	7782-63-0	Hierro(II) Sulfato 7-hidrato (F.C.C.) grado alimentario	272	7791-18-6	Magnesio Cloruro 6-hidrato (Ph. Eur., BP) grado GMP - IPEC	300
7758-98-7	Cobre(II) Sulfato anhídrido (Reag. USP) para análisis	169	7782-63-0	Hierro(II) Sulfato 7-hidrato (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	272	7791-18-6	Magnesio Cloruro 6-hidrato (USP, BP, Ph. Eur.) grado farma	300
7758-98-7	Cobre(II) Sulfato solución d.1.053 para diagnóstico clínico	170	7782-63-0	Hierro(II) Sulfato 7-hidrato BioChemica	272	7791-18-6	Magnesio Cloruro 6-hidrato (USP, BP, Ph. Eur.) grado farma	300
7758-98-7	Cobre(II) Sulfato solución d.1.055 para diagnóstico clínico	170	7782-63-0	Hierro(II) Sulfato 7-hidrato para análisis, ACS	272	7791-18-6	Magnesio Cloruro 6-hidrato especial (E-511, F.C.C.) grado alimentario	301
7758-99-8	Cobre(II) Sulfato 5-hidrato (BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	170	7782-75-4	Magnesio Hidrógeno Fosfato 3-hidrato (E-343ii, F.C.C.) grado alimentario	302	7791-18-6	Magnesio Cloruro 6-hidrato para análisis, ACS, ISO	300
7758-99-8	Cobre(II) Sulfato 5-hidrato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS, ISO	170	7782-85-6	di-Sodio Hidrógeno Fosfato 7-hidrato para análisis, ACS	471	7791-18-6	Magnesio Cloruro 6-hidrato para biología molecular	300
7758-99-8	Cobre(II) Sulfato 5-hidrato BioChemica	170	7782-91-4	Ácido Molibdicó (contiene amonio molibdato) para análisis, ACS	55	7791-20-0	Niquel(II) Cloruro 6-hidrato BioChemica	351
7761-88-8	Plata Nitrato (BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	400	7783-20-2	Amonio Sulfato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS, ISO	108	7791-20-0	Niquel(II) Cloruro 6-hidrato para análisis	351
7761-88-8	Plata Nitrato 0,01 mol/l (0,01N) solución valorada	402	7783-20-2	Amonio Sulfato BioChemica	108	7791-20-0	Niquel(II) Cloruro 6-hidrato para análisis	351
7761-88-8	Plata Nitrato 0,02 mol/l (0,02N) solución valorada	402	7783-20-2	Amonio Sulfato para biología molecular	108	7803-55-6	Amonio meta-Vanadato (Reag. USP, Ph. Eur.) para análisis, ACS	105
7761-88-8	Plata Nitrato 0,05 mol/l (0,05N) solución valorada	402	7783-20-2	Amonio Sulfato puro	108	7803-55-6	Amonio meta-Vanadato puro	105
7761-88-8	Plata Nitrato 0,1 mol (16,987g AgNO ₃) para preparar 1 l de solución volumétrica 0,1N	401	7783-20-2	Nitrógeno solución patrón N=1,000 g/l para ICP	371	8000-27-9	Acete de Inmersión purificado para diagnóstico clínico	18
7761-88-8	Plata Nitrato 0,1 mol/l (0,1N) (Reag. USP) solución valorada	401	7783-28-0	di-Amonio Hidrógeno Fosfato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	104	8001-54-5	Alquilbencilidimetilamonio Cloruro (USP-NF) grado farma	93
7761-88-8	Plata Nitrato 0,1 mol/l (0,1N) solución valorada	401	7783-28-0	di-Amonio Hidrógeno Fosfato (USP-NF) puro, grado farma	104	8001-54-5	Alquilbencilidimetilamonio Cloruro puro	93
7761-88-8	Plata Nitrato 0,5 mol/l (0,5N) solución valorada	401	7783-35-9	Mercurio(II) Sulfato para análisis, ACS	314	8001-79-4	Acete de Inmersión para diagnóstico clínico	18
7761-88-8	Plata Nitrato 1 mol/l (1N) solución valorada	401	7783-35-9	Mercurio(II) Sulfato puro	314	8001-79-4	Acete de Ricino (BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	18
7761-88-8	Plata Nitrato BioChemica	400	7783-83-7	Alumbre de Hierro Amoniacal solución saturada para análisis volumétrico	93	8002-43-5	Lecitina de Huevo BioChemica	291
7761-88-8	Plata Nitrato estándar para volumetría, ACS, ISO	387	7783-83-7	Amonio Hierro(III) Sulfato 12-hidrato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS, ISO	105	8002-43-5	Lecitina de Soja 30 %	291
7761-88-8	Plata Nitrato para análisis, ACS, ISO	400	7783-83-7	Amonio Hierro(III) Sulfato 12-hidrato puro	105	8002-43-5	Lecitina de Soja 90 %	291
7761-88-8	Plata Nitrato para biología molecular	400	7783-85-9	Amonio Hierro(II) Sulfato 0,1 mol/l (0,1N) solución valorada	105	8002-48-0	Extracto de Malta para microbiología	231
7772-98-7	Sodio Tiosulfato 0,01 mol/l (0,01N) solución valorada	496	7783-85-9	Amonio Hierro(II) Sulfato 0,12 mol/l (0,12N) solución valorada	105	8002-74-2	Parafina P.F. ~ 42-44 °C trozos grado técnico	359
7772-98-7	Sodio Tiosulfato 0,0394 mol/l (0,0394N) (ASTM D 1510) solución valorada	496	7783-85-9	Amonio Hierro(II) Sulfato 6-hidrato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ISO	104	8002-74-2	Parafina P.F. 51-53 °C en lentejas (USP-NF, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	359
7772-98-7	Sodio Tiosulfato 0,05 mol/l (0,05N) solución valorada	496	7783-85-9	Amonio Hierro(II) Sulfato 6-hidrato para análisis	104	8002-74-2	Parafina P.F. 51-53 °C en lentejas para diagnóstico clínico	359
7772-98-7	Sodio Tiosulfato 0,0551 mol/l (0,0551N) VINIKIT, para análisis de vino	496	7783-85-9	Amonio Hierro(II) Sulfato 6-hidrato puro	104	8002-74-2	Parafina P.F. 52-54 °C en lentejas (Ph. Eur.) puro, grado farma	359
7772-98-7	Sodio Tiosulfato 0,1 mol/l (0,1N) (Reag. Ph. Eur.) solución valorada	496	7783-85-9	Amonio Hierro(II) Sulfato 6-hidrato para análisis	104	8002-74-2	Parafina P.F. 55-58 °C plastificada + DMSO en lentejas para diagnóstico clínico	359
7772-98-7	Sodio Tiosulfato 0,1 mol/l (0,1N) (Reag. USP) solución valorada	496	7783-85-9	Amonio Hierro(II) Sulfato 6-hidrato puro	104	8002-74-2	Parafina P.F. 56-58 °C en lentejas para diagnóstico clínico	359
7772-98-7	Sodio Tiosulfato 0,2 mol/l (0,2N) solución valorada	495	7784-13-6	Aluminio Cloruro 6-hidrato (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	96	8002-74-2	Parafina P.F. 58-60 °C en lentejas (Ph. Eur.) puro, grado farma	360
7772-98-7	Sodio Tiosulfato 1 mol/l (1N) solución valorada	495	7784-24-9	Aluminio Potasio Sulfato 12-hidrato (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	95	8004-87-3	Violeta de Metilo (C.I. 42535) para diagnóstico clínico	543
7772-98-7	Sodio Tiosulfato anhídrido para análisis	495	7784-24-9	Aluminio Potasio Sulfato 12-hidrato para análisis, ACS	95	8006-28-8	Cal Sodado con indicador grado técnico	142
7772-98-7	Sodio Tiosulfato anhídrido puro	495	7784-26-1	Aluminio Amonio Sulfato 12-hidrato (USP) puro, grado farma	94	8006-64-2	Esencia de Trementina estabilizada con 100 ppm de DL-alfa-Tocoferol grado técnico	210
7774-29-0	Mercurio(II) Yoduro rojo para análisis	315	7784-27-2	Aluminio Nitrato 9-hidrato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	94	8007-47-4	Bálsamo del Canadá para diagnóstico clínico	126
7774-34-7	Calcio Cloruro 6-hidrato (Ph. Eur.) grado farma	145	7784-27-2	Aluminio Nitrato 9-hidrato puro	94	8009-03-8	Vaselina Filante grado técnico	540
7774-34-7	Calcio Cloruro 6-hidrato para análisis	145	7784-31-8	Aluminio Sulfato 18-hidrato (BP, Ph. Eur.) grado farma	95	8012-95-1	Acete de Inmersión BioChemica	17
7774-34-7	Calcio Cloruro 6-hidrato puro	145	7784-31-8	Aluminio Sulfato 18-hidrato puro	95	8012-95-1	Acete de Inmersión, libre de fluorescencia (en gotero)	17
7775-11-3	Sodio Cromato para análisis	465	7788-99-0	Cromo(III) Potasio Sulfato 12-hidrato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	174	8012-95-1	Acete de Inmersión, libre de fluorescencia para microscopía	17
7775-14-6	Sodio Ditionito grado técnico	468	7789-00-6	Potasio Cromato (máx. 0,02 % Na) (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	414	8012-95-1	Acete de Vaselina (F.C.C.) grado alimentario	18
7775-27-1	Sodio Peroxodisulfato puro	488	7789-00-6	Potasio Cromato puro	414	8012-95-1	Acete de Vaselina (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	18
7778-50-9	Potasio Dicromato (Reag. Ph. Eur.) estándar para volumetría, ISO	389	7789-00-6	Potasio Cromato solución 10 % p/v para análisis volumétrico	415	8012-95-1	Acete de Vaselina para IR	18
7778-50-9	Potasio Dicromato 1/24 mol/l (0,25N) solución valorada	416	7789-00-6	Potasio Cromato solución 5 % p/v para análisis volumétrico	415	8012-95-1	Parafina líquida ligera (USP-NF, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	359
7778-50-9	Potasio Dicromato 1/6 mol/l (1N) solución valorada	416	7789-02-8	Cromo(III) Nitrato 9-hidrato para análisis	174	8042-47-5	Acete de parafina alta viscosidad	359
7778-50-9	Potasio Dicromato 1/60 mol/l (0,1N) (Reag. USP, Ph. Eur.) solución valorada	417	7789-09-5	Amonio Dicromato humectado con 0,5-3,0 % de H ₂ O puro	102	8042-47-5	Acete de parafina leve viscosidad para biología molecular	358
7778-50-9	Potasio Dicromato para análisis, ACS, ISO	416	7789-12-0	Sodio Dicromato 2-hidrato (Reag. USP) para análisis, ACS	467	8047-15-2	Saponina de corteza de Quillaja	452
7778-50-9	Potasio Dicromato puro	416	7789-12-0	Sodio Dicromato 2-hidrato puro	467	8047-15-2	Saponina de corteza de Quillaja (DAB) puro, grado farma	452
7778-74-7	Potasio Perclorato (DAC) puro, grado farma	427	7789-23-3	Potasio Fluoruro para análisis	417	8049-47-6	Pancreatina	358
7778-77-0	Potasio di-Hidrógeno Fosfato (E-340i, F.C.C.) grado alimentario	416	7789-23-3	Potasio Fluoruro puro	417	8052-41-3	White Spirit para síntesis	544
7778-77-0	Potasio di-Hidrógeno Fosfato (USP-NF, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	415	7789-33-5	Yodo mono-Bromuro puro	549	8063-24-9	Acritilavina Clorhidrato BioChemica	78
7778-77-0	Potasio di-Hidrógeno Fosfato BioChemica	416	7789-77-7	Calcio Hidrógeno Fosfato 2-hidrato (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	147	9000-70-8	Gelatina 80-100 Blooms (USP-NF, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	248
7778-77-0	Potasio di-Hidrógeno Fosfato para análisis	415	7790-28-5	Sodio meta-Peryodato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	486	9000-70-8	Gelatina pulverizada, (Ph. Eur., NF) puro, grado farma	247
7778-77-0	Potasio di-Hidrógeno Fosfato para análisis, ACS	415	7790-28-5	Sodio meta-Peryodato grado técnico	487	9000-90-2	α-Amilasa de páncreas humano	97
7778-77-0	Potasio di-Hidrógeno Fosfato para biología molecular	416	7790-28-5	Sodio meta-Peryodato para análisis	487	9000-90-2	α-Amilasa salival, humana	97
7778-77-0	Potasio di-Hidrógeno Fosfato para cultivo celular	416	7790-80-9	Cadmio Yoduro para análisis	142	9001-63-2	Lisozima BioChemica	295
			7790-84-3	Cadmio Sulfato 8/3-hidrato para análisis, ACS	142	9001-63-2	Lisozima para biología molecular	295
			7790-94-5	Ácido Clorosulfónico, 98 % para síntesis	44	9001-73-4	Papaína	358
			7790-99-0	Yodo mono-Cloruro, 98 % para síntesis	550	9001-75-6	Pepsina	396

Índice por número CAS

Nº CAS	Nombre	PÁG.	Nº CAS	Nombre	PÁG.	Nº CAS	Nombre	PÁG.
9001-78-9	Fosfatasa alcalina de intestino de ternero (CIP) Grado I	243	9013-20-1	Estreptavidina ultrapuro	212	10035-06-0	Bismuto(III) Nitrato 5-hidrato puro	134
9001-78-9	Fosfatasa, alcalina de Intestino de becerro (CIP) grado II	243	9016-45-9	Nonidet® P40 (Sustituto) BioChemica	354	10035-10-6	Ácido Bromhídrico 48 % para análisis, ACS, ISO	34
9001-99-4	RNasa A	447	9035-75-0	Quimiotripsinógeno A	440	10035-10-6	Ácido Bromhídrico 48 % puro	34
9001-99-4	RNasa A (libre de DNasa)	447	9036-06-0	Proteasa de Streptomyces griseus	437	10039-26-6	D(+)-Lactosa 1-hidrato (USP-NF, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	288
9002-07-7	Tripsina 1 : 250 de páncreas porcino	531	9041-08-1	Triton® X-114 BioChemica	535	10039-26-6	D(+)-Lactosa 1-hidrato BioChemica	288
9002-07-7	Tripsina de páncreas bovino	531	9041-35-4	AppliXchange-G25 M	113	10039-32-4	di-Sodio Hidrógeno Fosfato 12-hidrato (E-339ii) grado alimentario	470
9002-08-8	Tripsinógeno	531	9041-35-4	AppliXchange-G25 SF	114	10039-32-4	di-Sodio Hidrógeno Fosfato 12-hidrato (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	470
9002-18-0	Agar (USP-NF) puro, grado farma	83	9041-93-4	Bleomicina Sulfato BioChemica	134	10039-32-4	di-Sodio Hidrógeno Fosfato 12-hidrato BioChemica	470
9002-18-0	Agar Bacteriológico Tipo Americano (Ingrediente) para microbiología	323	9048-46-8	Albumina - H1	88	10039-32-4	di-Sodio Hidrógeno Fosfato 12-hidrato para análisis, ISO	470
9002-18-0	Agar Bacteriológico Tipo Europeo (Ingrediente) para microbiología	323	9048-46-8	Albumina - H2	88	10043-11-5	Boro Nitrato puro	135
9002-18-0	Agar grado alimentario	84	9048-46-8	Albumina cristalizada	88	10043-35-3	Ácido Bórico (USP-NF, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	33
9002-18-0	Agar Kobe I	84	9048-46-8	Albumina Fracción V (pH 5,2)	89	10043-35-3	Ácido Bórico BioChemica	33
9002-18-0	Agar para bacteriología	84	9048-46-8	Albumina Fracción V (pH 7,0)	89	10043-35-3	Ácido Bórico para análisis, ACS, ISO	33
9002-18-0	Agar para biología molecular	83	9048-46-8	Albumina Fracción V (pH 7,0) para Western blotting	89	10043-35-3	Ácido Bórico para biología molecular	33
9002-18-0	Agar para cultivo de plantas	84	9048-46-8	Albumina para EIA y RIA	89	10043-35-3	Ácido Bórico para soluciones tampón	34
9002-18-0	Agar Purificado (Ingrediente) para microbiología	323	9048-46-8	Albumina para microbiología	88	10043-35-3	Ácido Bórico solución 1 % para análisis volumétrico	34
9002-18-0	Agar Purificado, para bacteriología	84	9048-46-8	Albumina para biología molecular	89	10043-35-3	Ácido Bórico solución 3 % para análisis volumétrico	34
9002-18-0	Agar Técnico (Ingrediente) para microbiología	323	9048-46-8	Albumina para biología molecular	88	10043-35-3	Ácido Bórico solución 4 % para análisis volumétrico	34
9002-89-5	Alcohol Polivinílico 72000 BioChemica	92	9048-46-8	Albumina para biología molecular	89	10043-35-3	Boro solución patrón B=1,000 g/l para ICP	366
9002-89-5	Mowiol® 4-88 para histología	345	9048-46-8	Albumina para biología molecular	88	10043-52-4	Calcio Cloruro anhidro en polvo puro	144
9002-92-0	Brij® 35 BioChemica	136	9048-46-8	Albumina para biología molecular	89	10043-52-4	Calcio Cloruro anhidro grado técnico	144
9002-92-0	Brij® 35 solución acuosa 30 % p/v para diagnóstico clínico	136	9048-46-8	Albumina para biología molecular	88	10043-52-4	Calcio Cloruro granulado puro	144
9002-93-1	Triton® X 100 puro	534	9048-46-8	Albumina para biología molecular	89	10043-52-4	Calcio Cloruro secado, pulverizado BioChemica	144
9002-93-1	Triton® X-100 BioChemica	534	9048-46-8	Albumina para biología molecular	88	10043-67-1	Aluminio Potasio Sulfato seco, polvo grado técnico	95
9002-93-1	Triton® X-100 para biología molecular	534	9048-46-8	Albumina para biología molecular	89	10045-94-0	Mercurio(II) Nitrato 0,005 mol/l (0,01N) solución valorada	314
9003-11-6	Pluronic® F-68 BioChemica	405	9048-46-8	Albumina para biología molecular	88	10045-94-0	Mercurio(II) Nitrato 0,05 mol/l (0,1N) solución valorada	313
9003-39-8	Polivinilpirrolidona (K90) (Ph. Eur.) puro, grado farma	409	9048-46-8	Albumina para biología molecular	89	10049-21-5	Sodio di-Hidrógeno Fosfato 1-hidrato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	465
9003-39-8	Polivinilpirrolidona (K15) BioChemica	408	9048-46-8	Albumina para biología molecular	88	10049-21-5	Sodio di-Hidrógeno Fosfato 1-hidrato (USP, BP) puro, grado farma	466
9003-39-8	Polivinilpirrolidona (K30) BioChemica	408	9048-46-8	Albumina para biología molecular	89	10049-21-5	Sodio di-Hidrógeno Fosfato 1-hidrato BioChemica	466
9003-39-8	Polivinilpirrolidona (K90) para biología molecular	409	9048-46-8	Albumina para biología molecular	88	10049-21-5	Sodio di-Hidrógeno Fosfato 1-hidrato para biología molecular	466
9003-98-9	DNasa I	200	9048-46-8	Albumina para biología molecular	89	10060-12-5	Cromo(III) Cloruro 6-hidrato puro	174
9003-99-0	Peroxidasa de rábano (horseradish) Grado Práctico I	397	9048-46-8	Albumina para biología molecular	88	10099-74-8	Plomo(II) Nitrato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	404
9003-99-0	Peroxidasa de rábano picante Grado I	397	9048-46-8	Albumina para biología molecular	89	10099-74-8	Plomo(II) Nitrato puro	404
9003-99-0	Peroxidasa de rábano picante Grado II	397	9048-46-8	Albumina para biología molecular	88	10101-41-4	Calcio Sulfato 2-hidrato (E-516, F.C.C.) grado alimentario	149
9004-06-2	Elastasa neutrófila humana, Grado 2	207	9048-46-8	Albumina para biología molecular	89	10101-41-4	Calcio Sulfato 2-hidrato (USP-NF, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	148
9004-07-3	α-Quimotripsina de Páncreas de res Grado I	440	9048-46-8	Albumina para biología molecular	88	10101-41-4	Calcio Sulfato 2-hidrato para análisis, ACS	148
9004-07-3	α-Quimotripsina (USP) puro, grado farma	440	9048-46-8	Albumina para biología molecular	89	10101-89-0	tri-Sodio Fosfato 12-hidrato (E-339iii, F.C.C.) grado alimentario	469
9004-32-4	Carboximetilcelulosa Sal Sódica media viscosidad (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	151	9048-46-8	Albumina para biología molecular	88	10101-89-0	tri-Sodio Fosfato 12-hidrato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	469
9004-54-0	Dextran 40 BioChemica	183	9048-46-8	Albumina para biología molecular	89	10101-89-0	tri-Sodio Fosfato 12-hidrato puro	469
9004-54-0	Dextran 70 BioChemica	183	9048-46-8	Albumina para biología molecular	88	10101-97-0	Níquel(II) Sulfato 6-hidrato para análisis	352
9004-95-9	Brij® 58 BioChemica	136	9048-46-8	Albumina para biología molecular	89	10101-97-0	Níquel(II) Sulfato 6-hidrato puro	352
9005-38-3	Sodio Alginato BioChemica	349	9048-46-8	Albumina para biología molecular	88	10102-17-7	Sodio Tiosulfato 0,1 mol (24,818g Na ₂ S ₂ O ₃ · 5H ₂ O) para preparar 1 l de solución volumétrica 0,1N	495
9005-64-5	Tween® 20 (USP-NF, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	535	9048-46-8	Albumina para biología molecular	89	10102-17-7	Sodio Tiosulfato 5-hidrato (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	495
9005-64-5	Tween® 20 BioChemica	536	9048-46-8	Albumina para biología molecular	88	10102-17-7	Sodio Tiosulfato 5-hidrato para análisis, ACS	495
9005-64-5	Tween® 20 para biología molecular	536	9048-46-8	Albumina para biología molecular	89	10102-18-8	Sodio Selenito anhidro (BP) grado farma	490
9005-64-5	Tween® 20 para síntesis	535	9048-46-8	Albumina para biología molecular	88	10102-18-8	Sodio Selenito anhidro puro	490
9005-65-6	Polisorbato 80 (USP-NF, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	408	9048-46-8	Albumina para biología molecular	89	10102-40-6	Sodio Molibdato 2-hidrato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	485
9005-65-6	Tween® 80 (USP-NF, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	536	9048-46-8	Albumina para biología molecular	88	10102-40-6	Sodio Molibdato 2-hidrato BioChemica	485
9005-65-6	Tween® 80 BioChemica	536	9048-46-8	Albumina para biología molecular	89	10102-40-6	Sodio Molibdato 2-hidrato grado técnico	485
9005-65-6	Tween® 80 para síntesis	536	9048-46-8	Albumina para biología molecular	88	10102-40-6	Sodio Molibdato 2-hidrato puro	485
9005-84-9	Almidón (de patata)	92	9048-46-8	Albumina para biología molecular	89	10125-13-0	Cobre(II) Cloruro 2-hidrato (Reag. USP, Ph. Eur.) para análisis, ACS	168
9005-84-9	Almidón (Smithies)	92	9048-46-8	Albumina para biología molecular	88	10125-13-0	Cobre(II) Cloruro 2-hidrato (USP) puro, grado farma	168
9005-84-9	Almidón de Patata soluble (Reag. USP, Ph. Eur.) para análisis	92	9048-46-8	Albumina para biología molecular	89	10127-02-3	Anaranjado de Acridina (C.I. 46005)	109
9005-84-9	Almidón soluble en frío	92	9048-46-8	Albumina para biología molecular	88	10191-18-1	BES para soluciones tampón	131
9005-84-9	Almidón solución 1 % para análisis volumétrico	93	9048-46-8	Albumina para biología molecular	89	10191-41-0	DL-α-Tocoferol BioChemica	522
9005-84-9	Almidón solución 1 % VINIKIT, para análisis de vino	93	9048-46-8	Albumina para biología molecular	88	10196-18-6	Zinc Nitrato 6-hidrato para análisis	553
9005-84-9	Almidón solución 2 % VINIKIT, para análisis de vino	93	9048-46-8	Albumina para biología molecular	89	10196-18-6	Zinc Nitrato 6-hidrato puro	553
9006-59-1	Albumina de huevo de gallina	89	9048-46-8	Albumina para biología molecular	88	10213-10-2	Sodio Tungstato 2-hidrato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	497
9007-43-6	Citocromo C de corazón porcino BioChemica	162	9048-46-8	Albumina para biología molecular	89	10213-10-2	Sodio Tungstato 2-hidrato puro	497
9007-49-2	ADN de esperma de salmón Sal Sódica	82	9048-46-8	Albumina para biología molecular	88	10217-52-4	Hidracinio Hidróxido 80 % para análisis	267
9007-49-2	ADN de esperma de salmón Sal Sódica (sonicado)	82	9048-46-8	Albumina para biología molecular	89	10233-87-1	tri-Magnesio di-Fosfato 5-hidrato (F.C.C.) grado alimentario	301
9011-18-1	Dextran Sulfato 40 Sal Sódica BioChemica	183	9048-46-8	Albumina para biología molecular	88	10277-43-7	Lantano(III) Nitrato 6-hidrato para análisis	289
9011-18-1	Dextran Sulfato 500 Sal Sódica BioChemica	184	9048-46-8	Albumina para biología molecular	89			
9011-18-1	Dextran Sulfato 500 Sal Sódica para biología molecular	184	9048-46-8	Albumina para biología molecular	88			
9012-36-6	Agarosa alta EEO	85	9048-46-8	Albumina para biología molecular	89			
9012-36-6	Agarosa baja EEO (Agarosa estándar)	84	9048-46-8	Albumina para biología molecular	88			
9012-36-6	Agarosa bajo punto de fusión para ADN de gran tamaño	85	9048-46-8	Albumina para biología molecular	89			
9012-36-6	Agarosa Básica	84	9048-46-8	Albumina para biología molecular	88			
9012-36-6	Agarosa media EEO	85	9048-46-8	Albumina para biología molecular	89			
9012-36-6	Agarosa MP	85	9048-46-8	Albumina para biología molecular	88			

Nº CAS	Nombre	PÁG.	Nº CAS	Nombre	PÁG.	Nº CAS	Nombre	PÁG.
10294-26-5	Plata Sulfato para análisis, ACS	402	13472-36-1	tetra-Sodio Pirofosfato 10-hidrato para análisis	488	18497-13-7	Ácido Hexacloroplatínico(IV) 6-hidrato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	51
10294-26-5	Plata Sulfato puro	402	13472-36-1	tetra-Sodio Pirofosfato 10-hidrato puro	489	18642-44-9	Acteína para HPLC	80
10294-42-5	Cerio(IV) Sulfato 0,1 mol/l (0,1N) (Reag. USP) solución valorada	155	13477-34-4	Calcio Nitrato 4-hidrato para análisis, ACS	148	18883-66-4	Estreptozotocina	212
10294-42-5	Cerio(IV) Sulfato 4-hidrato (Reag. USP, Ph. Eur.) para análisis	154	13477-34-4	Calcio Nitrato 4-hidrato puro	148	19041-09-9	Glucopnaxina para HPLC	253
10294-42-5	Cerio(IV) Sulfato 4-hidrato puro	154	13478-00-7	Níquel(II) Nitrato 6-hidrato puro	352	19041-10-2	Glucobrasicanapina para HPLC	253
10323-20-3	D-Arabinosa BioChemica	116	13478-10-9	Hierro(II) Cloruro 4-hidrato puro	272	19046-60-7	α-D-Galactosa-1-Fosfato Sal Dipotásica 2-hidrato BioChemica	246
10326-27-9	Bario Cloruro 2-hidrato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS, ISO	126	13598-36-2	Ácido Fosforoso 98 % para análisis	49	19210-12-9	Harpagósida para HPLC	259
10326-27-9	Bario Cloruro 2-hidrato puro	126	13598-36-2	Ácido Fosforoso puro	49	19817-92-6	Uridina 5'-Trifosfato sal Trisódica hidrato BioChemica	538
10332-33-9	Sodio Perborato 1-hidrato puro	487	13600-98-1	Sodio Hexanitrocobaltato(III) para análisis, ACS	469	20196-67-2	Sinálbina para HPLC	456
10344-94-2	4-Nitrofenil-β-D-Glucuronido BioChemica	354	13721-39-6	Sodio orto-Vanadato BioChemica	486	20350-15-6	Brefeldina A BioChemica	136
10361-29-2	Amonio Carbonato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	101	13746-66-2	Potasio Hexacianoferrato(III) (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	418	20554-84-1	Partenolida BioChemica	360
10361-29-2	Amonio Carbonato (USP-NF) puro, grado farma	101	13746-66-2	Potasio Hexacianoferrato(III) BioChemica	418	20562-02-1	α-Solanina para HPLC	498
10361-29-2	Amonio Carbonato grado alimentario	101	13746-66-2	Potasio Hexacianoferrato(III) puro	418	20562-03-2	α-Chaconina para HPLC	156
10361-37-2	Bario Cloruro solución 10 % p/v	127	13755-38-9	Sodio Pentacianonitrosferrato(III) 2-hidrato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	487	20624-25-3	Sodio Dietiliditiocarbamato 3-hidrato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	467
10378-23-1	EDTA Sal Tetrasódica 2-hidrato BioChemica	206	13755-38-9	Sodio Pentacianonitrosferrato(III) 2-hidrato para análisis	487	20624-25-3	Sodio Dietiliditiocarbamato 3-hidrato BioChemica	467
10378-47-9	Amonio Cerio(IV) Sulfato 2-hidrato (Reag. USP, Ph. Eur.) para análisis, ACS	101	13940-38-0	Sodio para-Peryodato para análisis	487	20694-39-7	Manganeso(II) Nitrito 4-hidrato para análisis	307
10378-47-9	Amonio Cerio(IV) Sulfato 2-hidrato puro	101	14431-43-7	D(+)-Glucosa 1-hidrato (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	254	20694-39-7	Manganeso(II) Nitrito 4-hidrato puro	307
10450-60-9	Ácido Peryódico (Reag. USP, Ph. Eur.) para análisis, ACS	63	14431-43-7	D(+)-Glucosa 1-hidrato BioChemica	255	20816-12-0	Osmio(VIII) Óxido para análisis, ACS	357
10450-60-9	Ácido Peryódico puro	63	14431-43-7	D(+)-Glucosa 1-hidrato para biología molecular	254	20816-12-0	Osmio(VIII) Óxido para microscopía	357
10486-00-7	Sodio Perborato 4-hidrato (BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	487	14459-95-1	Potasio Hexacianoferrato(II) 3-hidrato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS, ISO	418	21018-84-8	Amarogentina para HPLC	96
10534-89-1	Hexaaminocobalto(III) Cloruro para biología molecular	264	14459-95-1	Potasio Hexacianoferrato(II) 3-hidrato puro	418	21414-41-5	Glucorafanina para HPLC	253
10597-60-1	Hidroxitrirosol para HPLC	271	14552-35-3	Reactivo de Cobre(II)-Etilendiamina	442	21637-25-2	Isoqueritrina para HPLC	284
11024-24-1	Digitonina (Reag. USP) BioChemica	193	14634-91-4	Ferrióna solución 0,025 mol/l (0,025M) para análisis volumétrico	237	21645-51-2	Aluminio Hidróxido puro	94
11027-65-7	Agnusid para HPLC	85	14684-37-8	Urobilinógeno	538	21736-83-4	Espectinomina Diclóhidrato 5-hidrato BioChemica	210
11028-71-0	Lectina de Canavalia ensiformis (Con A)	291	14684-37-8	Urobilinógeno (polvo)	539	21908-53-2	Mercurio(II) Óxido rojo puro	314
11080-17-4	Mioglobina, humana	343	14807-96-6	Talco lavado (BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	503	21973-56-8	Glucourucina para HPLC	253
11089-65-9	Tunicamicina	535	14808-60-7	Arena de Mar lavada, grano fino grado técnico	117	22144-77-0	Citocalasina D BioChemica	162
11096-37-0	apo-Transferrina, humana	524	14808-60-7	Arena de Mar lavada, grano grueso grado técnico	117	22155-91-5	Ácido L-Piroglutámico β-Naftilamida	54
11096-37-0	holo-Transferrina, humana	524	14808-60-7	Arena de Mar para análisis	117	22189-08-8	Magnesio Sulfato para análisis	303
11103-72-3	Rojo de Rutenio	449	14808-60-7	Arena de Mar pura	117	22189-08-8	Magnesio Sulfato secado (BP) puro, farma grade	303
11141-17-6	Azadiractina	119	14808-60-7	Arena de Mar para análisis	117	22767-49-3	Ácido 1-Pentano Sulfónico Sal Sódica para HPLC	25
12007-60-2	di-Litio tetra-Borato para análisis	297	14808-60-7	Arena de Mar para análisis	117	22767-50-6	Ácido 1-Heptano Sulfónico Sal Sódica para HPLC	24
12054-85-2	Amonio Molibdato 4-hidrato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS, ISO	106	14808-60-7	Arena de Mar pura	117	22862-76-6	Anisomicina BioChemica	111
12054-85-2	Amonio Molibdato 4-hidrato (USP) puro, grado farma	106	14855-76-6	Verde de Metilo (C.I. 42585) (Ph. Fr.) grado farma	541	23109-05-9	α-Amanitina	96
12054-85-2	Amonio Molibdato 4-hidrato BioChemica	106	14855-76-6	Verde de Metilo (C.I. 42585) para diagnóstico clínico	541	23491-45-4	Bisbencimida H33258 BioChemica	134
12067-99-1	Ácido Fosfotúngstico hidrato para análisis	50	14930-96-2	Citocalasina B BioChemica	162	23491-52-3	Bisbencimida H33342 BioChemica	134
12069-69-1	Cobre(II) Hidroxicarbonato puro	169	15879-93-3	α-Gloralosa	163	23513-08-8	[6]-Gingerol para HPLC	249
12125-01-8	Amonio Fluoruro puro	103	16009-13-5	Hemina de cerdo	261	23513-14-6	[6]-Gingerol para HPLC	249
12125-02-9	Amonio Cloruro (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	102	16045-88-8	Boro Trifluoruro 14 % en metanol para síntesis	135	24390-14-5	Doxiciclina Hiclado BioChemica	201
12125-02-9	Amonio Cloruro BioChemica	102	16052-06-6	HEPPS para soluciones tampón	262	24589-78-4	N-Metil-N-(Trimetilsilil) Trifluoroacetamida para GC	320
12125-02-9	Amonio Cloruro para análisis, ACS, ISO	102	16178-48-6	Adenosina 5'-Difosfato Sal Disódica 2-hidrato BioChemica	81	24634-61-5	Potasio Sorbato (E-202, F.C.C.) grado alimentario	429
12125-02-9	Amonio Cloruro para biología molecular	102	16373-93-6	2'-Desoxiadenosina 1-hidrato BioChemica	182	24634-61-5	Potasio Sorbato (USP-NF, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	429
12125-28-9	Magnesio Hidróxido Carbonato ligero (Ph. Eur.) Puro, grado alimentario	302	16411-05-5	Sinálbina Sal Potásica para HPLC	456	25013-16-5	2-ter-Butil-4-Metoxifenol (USP-NF, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	140
12135-76-1	Amonio Sulfuro solución 20 % p/p puro	108	16423-68-0	Eritrosina B (C.I. 45430) para diagnóstico clínico	210	25102-12-9	EDTA Sal Dipotásica 2-hidrato BioChemica	204
12209-98-2	Sodio Estannato 3-hidrato puro	468	16561-29-8	Forbol-12-Miristato-13-Acetato (PMA)	243	25249-54-1	Polivinilpirrolidona insoluble BioChemica	409
12230-71-6	Bario Hidróxido 8-hidrato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS, ISO	127	16595-80-5	Levamisol Clorhidrato	292	25316-40-9	Doxorubicina Clorhidrato BioChemica	201
12230-71-6	Bario Hidróxido 8-hidrato puro	127	16674-78-5	Magnesio Acetato 4-hidrato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	299	25322-68-3	Polietilenglicol 1500 para síntesis	406
12650-69-0	Mupirocina (USP) puro, grado farma	345	16727-30-3	Malvina Cloruro para HPLC	306	25322-68-3	Polietilenglicol 200 BioChemica	405
13011-54-6	Amonio Sodio Hidrógeno Fosfato 4-hidrato (Reag. USP) para análisis	107	16731-55-8	Potasio Disulfito para análisis	417	25322-68-3	Polietilenglicol 300 BioChemica	405
13235-36-4	EDTA Sal Tetrasódica 4-hidrato puro	206	16788-57-1	di-Potasio Hidrógeno Fosfato 3-hidrato (E-340ii, F.C.C.) grado alimentario	420	25322-68-3	Polietilenglicol 400 BioChemica	405
13292-46-1	Rifampicina	446	16788-57-1	di-Potasio Hidrógeno Fosfato 3-hidrato para análisis	419	25322-68-3	Polietilenglicol 400 (USP-NF, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	405
13410-01-0	Sodio Seleniato puro	490	16788-57-1	di-Potasio Hidrógeno Fosfato 3-hidrato puro	420	25322-68-3	Polietilenglicol 4000 BioChemica	406
13419-61-9	1-Decano Ácido Sulfónico Sal de Sodio para HPLC	176	16921-30-5	Potasio Hexacloroplatínico(IV) (Reag. USP) para análisis	419	25322-68-3	Polietilenglicol 4000 escamas (USP-NF, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	406
13446-18-9	Magnesio Nitrito 6-hidrato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	302	16940-66-2	Sodio Borohidruro para análisis	459	25322-68-3	Polietilenglicol 4000 escamas para síntesis	406
13446-18-9	Magnesio Nitrito 6-hidrato puro	302	16940-66-2	Sodio Borohidruro, 96 % para síntesis	459	25322-68-3	Polietilenglicol 600 BioChemica	406
13446-34-9	Manganeso(II) Cloruro 4-hidrato (USP) grado farma	306	16980-89-5	Nº-2'-O-Dibutiril-Adenosina-3',5'-Ciclo Fosfato Sal de Sodio 1-hidrato	189	25322-68-3	Polietilenglicol 6000 BioChemica	406
13446-34-9	Manganeso(II) Cloruro 4-hidrato BioChemica	307	17334-58-6	Pelargonidin-3,5-Diglucoído Cloruro para HPLC	393	25322-68-3	Polietilenglicol 6000 para biología molecular	406
13446-34-9	Manganeso(II) Cloruro 4-hidrato puro	307	17372-87-1	Eosina Amarillenta (C.I. 45380)	207	25322-68-3	Polietilenglicol 8000 (USP-NF, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	407
13446-53-2	Magnesio Bromuro 6-hidrato para análisis	299	17372-87-1	Eosina Amarillenta (C.I. 45380) para análisis, ACS	207	25322-68-3	Polietilenglicol 8000 BioChemica	407
13455-24-8	Potasio Hidrógeno Diyodato puro	419	17372-87-1	Eosina Amarillenta (C.I. 45380) para diagnóstico clínico	207	25339-99-5	Sacarosa Monolaurato BioChemica	451
13463-67-7	Titanio(IV) Óxido (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	522	17372-87-1	Eosina Amarillenta solución 2 %	208	25389-94-0	Kanamicina Sulfato (Ph. Eur., BP) puro, grado farma	285
13463-67-7	Titanio(IV) Óxido grado técnico	522	17465-86-0	γ-Ciclodextrina BioChemica	158	25389-94-0	Kanamicina Sulfato BioChemica	285
13472-35-0	Sodio di-Hidrógeno Fosfato 2-hidrato (E-339i, F.C.C.) grado alimentario	466	17466-45-4	Faloídina	232	25535-16-4	Propidio Yoduro BioChemica	436
13472-35-0	Sodio di-Hidrógeno Fosfato 2-hidrato (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	466	17629-30-0	D(+)-Rafinosa 5-hidrato BioChemica	440	25561-30-2	N,O-Bis (Trimetilsilil) Trifluoroacetamida para GC	132
13472-35-0	Sodio di-Hidrógeno Fosfato 2-hidrato BioChemica	466	17924-92-4	Zearalenona BioChemica	551	25952-53-8	EDC Clorhidrato BioChemica	203
13472-35-0	Sodio di-Hidrógeno Fosfato 2-hidrato para análisis	466	18282-10-5	Estaño(IV) Óxido puro	212	26305-03-3	Pepstatina A	397
13472-36-1	tetra-Sodio Pirofosfato 10-hidrato (E-450iii, F.C.C.) grado alimentario	489	18378-89-7	Mitramicina A	343	26628-22-8	Sodio Azida (Reag. USP, Ph. Eur.) para análisis	458
			18439-24-2	Coenzima A Sal de Litio 2-hidrato BioChemica	171	26628-22-8	Sodio Azida puro para síntesis	458
			18466-51-8	Pelargonidin-3-Glucoído Cloruro para HPLC	393	26873-85-8	Sodio Azida, 99 % para síntesis	458
						26873-85-8	Ficol® 400 BioChemica	238
						26873-85-8	Ficol® 400 para biología molecular	238



Índice por número CAS

Nº CAS	Nombre	PÁG.	Nº CAS	Nombre	PÁG.	Nº CAS	Nombre	PÁG.
27025-41-8	L-Glutamato oxidado BioChemica	256	51811-82-6	Azur-Eosina-Azul de Metileno colorante según Giemsa para diagnóstico clínico	125	75520-41-1	Acetil-Coenzima A Sal Trilitio BioChemica	19
27176-10-9	tri-Potasio Fosfato 1,5-hidrato (E-340iii, F.C.C.) grado alimentario	418	53123-88-9	Rapamicina BioChemica	441	75621-03-3	CHAPS BioChemica	156
27176-10-9	tri-Potasio Fosfato 1,5-hidrato puro	418	53411-70-4	Ácido 6-Fosfogluconico Sal Trisódica	49	75621-03-3	CHAPS para biología molecular	156
27661-36-5	Cianidina-3-Glucósido Cloruro para HPLC	158	54827-17-7	3,3',5,5'-Tetrametilbencidina BioChemica	516	78832-65-2	FALGPA BioChemica	232
27848-80-2	Ácido L(+)-Láctico Sal de Litio cristalizado BioChemica	52	55963-78-5	Ácido Polianetilsulfónico Sal Sódica BioChemica	65	79642-50-5	Disuccinimidilo Glutarato BioChemica	199
28282-25-9	Ácido β-Elemónico para HPLC	24	56001-37-7	Guanosina-5'-Trifosfato Sal Disódica BioChemica	259	80307-12-6	GMBS	257
28300-74-5	Potasio Antimonio(III) Tartrato 3-hidrato para análisis, ACS	410	56092-82-1	Ionomicina Sal Cálcica BioChemica	280	81012-87-5	Citidina 5'-Trifosfato Sal Disódica 2-hidrato BioChemica	162
28300-74-5	Potasio Antimonio(III) Tartrato 3-hidrato puro	410	57186-11-5	Cianidina-3-Arabinósido Cloruro para HPLC	158	81012-89-7	1-Naftilo Fosfato Sal Sódica 1-hidrato BioChemica	348
28305-25-1	Calcio Lactato 5-hidrato BioChemica	148	58880-19-6	Tricostatina A BioChemica	528	81028-91-3	D-Fructosa-1,6-Difosfato Sal Trisódica 8-hidrato BioChemica	244
28305-25-1	Calcio Lactato 5-hidrato para análisis de suelos	148	59122-55-3	n-Dodecil-β-D-Glucopiranosido BioChemica	201	81029-05-2	Azul de Cresilo Brillante (C.I. 51010) para diagnóstico clínico	123
28500-00-7	Delfindina-3-Galactósido Cloruro para HPLC	178	60450-21-7	Morindin para HPLC	345	81397-67-3	Ácido Acetoxi-Valerénico para HPLC	32
28631-66-5	Azul de Anilina WS (C.I. 42755) para diagnóstico clínico	121	61276-17-3	Acteosido para HPLC	80	82436-77-9	BS ³	138
28633-45-6	Hierro(III) Citrato Hidrato para cultivo celular	272	61303-13-7	Isoacteosido para HPLC	281	82473-24-3	CHAPSO BioChemica	156
28633-45-6	Hierro(III) Citrato Hidrato puro	272	61790-53-2	Celite Hyflo Super Cel [®]	154	82494-09-5	n-Decil-β-D-Maltosido para cristalografía	176
28643-80-3	Nigericina Sal Sódica BioChemica	351	62218-08-0	ε-Viniferina para HPLC	541	85316-98-9	MEGA-8	310
286718-90-3	DAPI BioChemica	176	62758-13-8	Resazurina para análisis	445	85618-21-9	n-Octil-β-D-Tiogluconopiranosido BioChemica	356
28718-90-3	DAPI para biología molecular	176	62996-74-1	Estauosporina BioChemica	212	85721-33-1	Ciprofloxacino BioChemica	160
28822-58-4	3-Isobutil-1-Metilxantina BioChemica	281	63231-63-0	Ácido Ribonucleico de levadura	65	85721-33-1	Ciprofloxacino Clorhidrato (Ph. Eur.) puro, grado farma	160
28836-03-5	Ácido 8-Anilinoftaleno-1-Sulfónico Sal Amónica BioChemica	28	63231-67-4	PSA, Amina Primaria Secundaria	438	88497-88-5	Manassantin B para HPLC	306
28978-02-1	Pectolinarina para HPLC	393	64010-42-0	Magnesio Perclorato hidrato (desecante) para análisis, ACS	303	88899-55-2	Bafilomicina A1 BioChemica	126
29836-26-8	n-Octil-β-D-Glucopiranosido BioChemica	355	64431-96-5	Bis-Tris-Propano para soluciones tampón	133	90622-57-4	Isoparafina G para análisis	283
29915-38-6	TAPS para soluciones tampón	509	64485-93-4	Cefotaxima Sal Sódica BioChemica	153	90622-58-5	Isoparafina H (Sustituto de Xileno) para diagnóstico clínico	283
30525-89-4	Paraformaldehído (DAC) puro, grado farma	360	64742-49-0	ApplicClear (Sustituto de Xileno)	113	91053-39-3	Tierra Silicea purificada y calcinada (USP-NF) puro, grado farma	518
30525-89-4	Paraformaldehído BioChemica	360	64742-49-0	Éter de Petróleo 100-120 °C para análisis	223	91053-39-3	Tierra Silicea purificada y calcinada grado técnico	518
30525-89-4	Paraformaldehído tabletas de 1g grado técnico	360	64742-49-0	Éter de Petróleo 100-140 °C puro	223	92112-69-1	Hexano, 95 % mezcla de alcanos para síntesis	266
30827-99-7	AEBSF Clorhidrato BioChemica	83	64742-49-0	Éter de Petróleo 190-250 °C para análisis	223	92112-69-1	Hexano, mezcla de alcanos para análisis	266
30925-07-6	L-Cistina Diclorhidrato puro	162	64742-49-0	Éter de Petróleo 25-40 °C puro	220	92112-69-1	Hexano, mezcla de alcanos para análisis de pesticidas	266
30931-67-0	ABTS [®] BioChemica	17	64742-49-0	Éter de Petróleo 30-40 °C puro	220	92112-69-1	Hexano, mezcla de alcanos para HPLC	266
31282-04-9	Higromicina B	274	64742-49-0	Éter de Petróleo 30-50 °C puro	220	92112-69-1	Hexano, mezcla de alcanos puro	266
31282-04-9	Higromicina B solución	274	64742-49-0	Éter de Petróleo 40-60 °C (DAB) grado farma	221	92921-24-9	Sulfo-SMCC	502
31430-18-9	Nocodazol BioChemica	354	64742-49-0	Éter de Petróleo 40-60 °C para análisis	221	96702-03-3	Ectoína	203
32266-60-7	Azometino H (Reag. Ph. Eur.) para análisis	120	64742-49-0	Éter de Petróleo 40-60 °C para análisis de pesticidas	220	103404-75-7	D-Luciferina Sal Sódica	298
32503-27-8	Tetrabutilamonio Hidrógeno Sulfato para HPLC	513	64742-49-0	Éter de Petróleo 40-60 °C para análisis, ACS, ISO	221	103476-89-7	Leupeptina Hemisulfato	292
32503-27-8	Tetrabutilamonio Hidrógeno Sulfato, 98 % para síntesis	513	64742-49-0	Éter de Petróleo 40-60 °C para síntesis	221	108321-42-2	G418 Disulfato BioChemica	245
32619-42-4	Oleuropeína para HPLC	356	64742-49-0	Éter de Petróleo 40-60 °C para UV	220	108321-42-2	G418 Disulfato solución, estéril	245
32619-42-4	Oleuropeína puro	356	64742-49-0	Éter de Petróleo 40-60 °C puro	221	111072-31-2	XTT Sal de Sodio BioChemica	547
32638-88-3	Rojo de Pirogalol	449	64742-49-0	Éter de Petróleo 50-70 °C para análisis	221	112926-00-8	Gel de Silice 2,5-6mm con indicador (sin cobalto cloruro) para análisis, ACS	246
33069-62-4	Taxol BioChemica	509	64742-49-0	Éter de Petróleo 50-70 °C puro	221	112926-00-8	Gel de Silice 3-5 mm con indicador (con cobalto cloruro) grado técnico	247
33864-99-2	Azul Alcian 8 GS (C.I. 74240)	121	64742-49-0	Éter de Petróleo 50-70 °C puro	221	112926-00-8	Gel de Silice 3-5 mm con indicador (con cobalto cloruro) para análisis, ACS	247
33864-99-2	Azul Alcian 8 GX (C.I. 74240) para diagnóstico clínico	120	64742-49-0	Éter de Petróleo 60-80 °C para análisis	222	112926-00-8	Gel de Silice 60, 200-500 micras	247
34369-07-8	Adenosina 5'-Monofosfato Sal Disódica BioChemica	82	64742-49-0	Éter de Petróleo 60-80 °C puro	222	112926-00-8	Gel de Silice 60, 40-63 micras	247
34487-61-1	Rojo de Fenol Sal Sódica	448	64742-49-0	Éter de Petróleo 65-95 °C para análisis	222	112926-00-8	Gel de Silice 60, 63-200 micras	247
34725-61-6	Azul de Bromofenol Sal Sódica para biología molecular	122	64742-49-0	Éter de Petróleo 65-95 °C puro	222	114162-64-0	X-Glucuro CHA Sal BioChemica	545
34725-61-6	Azul de Bromofenol Sal Sódica para electroforesis	122	65162-13-2	1-Metoxi-5-metilfenazina metosulfato BioChemica	322	115408-94-1	Nitro-PAPS Sal de Sodio BioChemica	352
35245-26-2	Naftol AS-D cloroacetato BioChemica	349	65391-42-6	Bestatina Clorhidrato BioChemica	131	116355-83-0	Fumonisinina B1 BioChemica	245
36653-82-4	Alcohol Cetílico (USP-NF, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	91	65501-24-8	EDTA Sal Tripotásica 2-hidrato puro	206	117464-70-7	BCECF-AM BioChemica	128
37189-34-7	Bromelina del tallo de la piña BioChemica	136	65582-53-8	Europin-N-Oxido para HPLC	231	117961-20-3	MOPS Sal Hemisódica para soluciones tampón	344
37247-10-2	Azur II (C.I. 52010 + 52015) para diagnóstico clínico	125	65710-07-8	Apramicina Sulfato BioChemica	114	122651-20-1	Ácido 3-Acetil-9-11-dehidro-β-Boswélico	27
37267-86-0	Ácido meta-Fosfórico estabilizado con NaPO ₃ (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	55	65997-17-3	Lana de Vidrio lavada grado técnico	288	123359-42-2	Sulfobromofaleína Sal Disódica hidrato	502
37326-33-3	Hialuronidasa Grado I	267	66009-10-7	D(+)-Melibiosina 1-hidrato BioChemica	311	125572-95-4	Ácido 1,2-Diaminociclohexano-N,N',N'',-Tetraacético 1-hidrato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	24
37682-72-7	Antipaina Diclorhidrato BioChemica	112	66575-29-9	Forskolina BioChemica	243	128446-35-5	2-Hidroxipropil-β-Ciclodextrina	271
38183-12-9	Fluorescamina BioChemica	240	66575-30-2	Senósido A1 para HPLC	455	133073-73-1	Metotrexato BioChemica	321
38953-85-4	Isovitexina para HPLC	284	66701-25-5	E-64	203	145224-94-8	MES 1-hidrato para biología molecular	315
38966-21-1	(+)-Afidicolina BioChemica	83	66778-17-4	Esculina BioChemica	210	145224-94-8	MES 1-hidrato para soluciones tampón	316
39450-01-6	Proteinasas K	438	66905-23-5	Calcio Gluconato 1-hidrato (Ph. Eur., USP) puro, grado farma	146	150849-52-8	WST-1 BioChemica	544
39450-01-6	Proteinasas K, recombinante	438	67416-61-9	Ácido 3-Acetil-11-ceto-β-Boswélico para HPLC	27	207300-90-1	Ácido 1-Heptano Sulfónico Sal Sódica 1-hidrato para HPLC	25
39537-23-0	L-Alanil-L-Glutamina para cultivo celular	87	67526-95-8	Tapsigargina	517	207300-91-2	Ácido 1-Hexano Sulfónico Sal Sódica 1-hidrato para HPLC	25
39665-12-8	L-Lisina 1-hidrato (DAB) puro, grado farma	295	67879-58-7	Ácido Catfárico para HPLC	35	246624-38-6	27-Desoxiaactina para HPLC	179
39665-12-8	L-Lisina 1-hidrato BioChemica	295	68399-77-9	MOPSO para soluciones tampón	344	303136-82-5	Neocuproína Clorhidrato 1-hidrato BioChemica	350
39665-12-8	L-Lisina 1-hidrato para cultivo celular	295	68399-78-0	HEPPSO para soluciones tampón	263	308080-99-1	Tamiz molecular 3Å (0,3 nm)	503
39665-12-8	L-Lisina 1-hidrato, 98 % para síntesis	294	68807-90-9	Fenoltaleína Difosfato Sal Tetrasódica	237	308080-99-1	Tamiz molecular 4Å (0,4 nm)	503
39831-55-5	Amikacina Sulfato BioChemica	96	69227-93-6	n-Dodecil-β-D-Maltósido BioChemica	201	931418-92-7	Azul de 1,9-Dimetilmetileno Zinc Cloruro BioChemica	121
41708-76-3	Indicina-N-Oxido para HPLC	279	69227-93-6	n-Dodecil-β-D-Maltósido para cristalografía	201	1055329-47-9	Sutherlandioside para HPLC	502
43053-62-9	Umckalina para HPLC	536	70024-90-7	Albumina, humana	90	1094250-15-3	Englerina A	207
45738-97-4	Hipoxantina Sal Sódica BioChemica	275	71010-52-1	Goma Gellan	257			
50813-16-6	Sodio Polifosfato puro	490	71119-22-7	MOPS Sal Sódica para soluciones tampón	344			
51429-74-4	Ácido Fosfomolibdico x-hidrato para análisis, ACS	49	71119-23-8	MES Sal Sódica para soluciones tampón	316			
51481-10-8	Desoxinivalenol BioChemica	182	72040-63-2	Ácido Biotinamidohexanoico Ester N-Hidroxisuccinimida	33			
51805-45-9	Tris-(2-Carboxietil)-Fosfina Clorhidrato	534	73049-73-7	Triptosa	532			
51811-82-6	Azur-Eosina-Azul de Metileno colorante según Giemsa	126	73463-39-5	CAPSO para soluciones tampón	149			
			74938-88-8	APMSF Clorhidrato BioChemica	113			
			75277-39-3	HEPES Sal Sódica para biología molecular	262			
			75277-39-3	HEPES Sal Sódica para soluciones tampón	262			

Cód.	Descripción	PÁG.
121010	Ácido Sulfúrico 90-91 % según Gerber para análisis	69
121029	Ácido Fórmico 85 % para análisis	48
121033	Ácido Fosfogénico hidrato para análisis	50
121034	Ácido L(+)-Láctico para análisis	52
121038	Ácido Nítrico fumante (Reag. Ph. Eur.) para análisis	56
121076	Hidrógeno Peróxido 30 % p/v (100 vol.) para análisis	269
121079	Alcohol Isoamílico según Gerber para análisis	91
121085	Etanol 96 % v/v para análisis	216
121086	Etanol absoluto para análisis	213
121092	Mercurio(II) Tiocianato (Reag. USP, Ph. Eur.) para análisis	314
121096	Almidón de Patata soluble (Reag. USP, Ph. Eur.) para análisis	92
121100	Aluminio Óxido Básico (Reag. Ph. Eur.) para análisis	95
121116	Amonio Hidrógeno Carbonato (Reag. Ph. Eur.) para análisis	103
121128	Amoniaco 20 % (en NH ₃) para análisis	100
121129	Amoniaco 25 % (en NH ₃) (Reag. USP, Ph. Eur.) para análisis	99
121153	Cromo(VI) Óxido (Reag. Ph. Eur.) para análisis	175
121160	Arena de Mar para análisis	117
121170	Azul de Metileno (C.I. 52015) para análisis	124
121203	Cadmio Acetato 2-hidrato (Reag. USP) para análisis	141
121209	Cadmio Yoduro para análisis	142
121212	Calcio Carbonato precipitado para análisis	143
121214	Calcio Cloruro 6-hidrato para análisis	145
121220	Sodio Hidróxido solución 40 % para análisis	474
121237	Carbón Activo polvo para análisis	150
121248	Cerio(IV) Sulfato 4-hidrato (Reag. USP, Ph. Eur.) para análisis	154
121252	Triclorometano estabilizado con etanol para análisis	527
121275	Cromo(III) Nitrateo 9-hidrato para análisis	174
121293	4-(Dimetilamino) Benzaldehído para análisis	195
121315	Éter de Petróleo 40-60 °C para análisis	221
121316	Etilenglicol (Reag. USP, Ph. Eur.) para análisis	228
121345	Heptano, mezcla de alcanos para análisis	264
121347	Hexano, mezcla de alcanos para análisis	266
121349	Hidracinio Hidróxido 80 % para análisis	267
121368	Amonio Hierro(II) Sulfato 6-hidrato para análisis	104
121374	Isopropilo Acetato para análisis	284
121428	Mercurio(II) Yoduro rojo para análisis	315
121443	Níquel(II) Cloruro 6-hidrato para análisis	351
121445	Níquel(II) Sulfato 6-hidrato para análisis	352
121479	Potasio Acetato para análisis	409
121480	Potasio Hidrógeno Carbonato para análisis	419
121481	Potasio Hidrógeno Ftalato (Reag. Ph. Eur.) para análisis	421
121485	Potasio Hidrógeno Sulfato para análisis	421
121486	Potasio Hidrógeno Tartrato para análisis	421
121490	Potasio Carbonato para análisis	411
121509	Potasio di-Hidrógeno Fosfato para análisis	415
121512	di-Potasio Hidrógeno Fosfato anhidro para análisis	420
121515	Potasio Hidróxido 85 % lentejas para análisis	422
121522	Potasio Disulfato para análisis	417
121525	Potasio Peroxodisulfato (Reag. Ph. Eur.) para análisis	428
121526	di-Potasio Oxalato 1-hidrato para análisis	426
121534	Potasio Tiocianato para análisis	430
121537	Potasio Tartrato 1/2-hidrato (Reag. Ph. Eur.) para análisis	430
121542	Potasio Yoduro para análisis	431
121546	Púrpura de Bromocresol para análisis	439
121556	Ácido Acético 80 % para análisis	30
121591	Resazurina para análisis	445
121593	Sodio Hidróxido solución 40 % p/v para análisis	475
121605	Rojo de Alizarina S (C.I. 58005) para análisis	448
121611	Rojo Congo (C.I. 22120) para análisis	447
121646	Sodio Bromuro para análisis	459
121656	tri-Sodio Citrato 5,5-hidrato para análisis	462
121659	Sodio Cloruro para análisis	463
121660	Ácido orto-Fosfórico 50 % para análisis	60
121664	Sodio Cromato para análisis	465
121672	Sodio para-Peryodato para análisis	487
121677	Sodio di-Hidrógeno Fosfato 2-hidrato para análisis	466
121705	Sodio Pentacianonitrosotrihidrato(III) 2-hidrato para análisis	487
121708	Sodio Peróxido granulado para análisis	488
121710	tetra-Sodio Pirofosfato 10-hidrato para análisis	488
121719	Sodio Tartrato 2-hidrato (Reag. Ph. Eur.) para análisis	493
121727	Amonio Sodio Hidrógeno Fosfato 4-hidrato (Reag. USP) para análisis	107
121737	Ácido Nítrico 53 % para análisis	57
121744	o-Tolidina (Reag. USP, Ph. Eur.) para análisis	522

Cód.	Descripción	PÁG.
121750	Trietanolamina para análisis	529
121784	Zinc Nitrateo 6-hidrato para análisis	553
121832	Fluoresceína (C.I. 45350) para análisis	240
121859	Sodio Salicilato para análisis	490
121862	Éter de Petróleo 50-70 °C para análisis	221
121879	Sodio Tiosulfato anhidro para análisis	495
121928	Litio Hidróxido 1-hidrato para análisis	297
121976	Potasio Fluoruro para análisis	417
122006	n-Pentano (Reag. USP, Ph. Eur.) para análisis	394
122018	Sodio di-Hidrógeno Fosfato anhidro para análisis	465
122052	Sodio Succinato 6-hidrato para análisis	491
122053	Calceína para análisis	143
122054	Cetiltrimetilamonio Bromuro para análisis	155
122062	n-Heptano para análisis	263
122204	Plata Nitrateo solución 10 % para análisis	400
122325	2,4-Dinitrofenilhidracina humectado con ~ 33 % de H ₂ O (Reag. Ph. Eur.) para análisis	197
122329	Glicerina 87 % para análisis	250
122333	di-Potasio Hidrógeno Fosfato 3-hidrato para análisis	419
122338	Sodio Yodato para análisis	497
122389	Fluoresceína Sódica (C.I. 45350) para análisis	240
122404	Sodio Hidróxido solución 50 % p/p para análisis	473
122433	Magnesio Bromuro 6-hidrato para análisis	299
122448	Ácido Sulfúrico 25 % para análisis	71
122507	di-Sodio Hidrógeno Fosfato 2-hidrato para análisis	471
122509	Cesio Cloruro (Reag. Ph. Eur.) para análisis	155
122523	Ácido Clorhídrico 20 % para análisis	40
122595	Hidracinio di-Cloruro (Reag. USP) para análisis	267
122666	Sodio Hidróxido solución 32 % p/v para análisis	475
122669	Lantano(III) Nitrateo 6-hidrato para análisis	289
122699	Éter de Petróleo 30-40 °C para análisis	220
122701	Éter de Petróleo 60-80 °C para análisis	222
122702	Éter de Petróleo 65-95 °C para análisis	222
122703	Ácido Acético 96 % para análisis	30
122705	Lantano(III) Óxido (Reag. Ph. Eur.) para análisis	289
122712	Sodio Azida (Reag. USP, Ph. Eur.) para análisis	458
122726	Cobre(II) Sulfato anhidro (Reag. USP) para análisis	169
122823	Sulfanilamida (Reag. Ph. Eur.) para análisis	501
122844	Dimido Bromuro (Reag. Ph. Eur.) para análisis	188
122848	Lantano(III) Cloruro 7-hidrato para análisis	288
122855	1-Naftol (Reag. USP, Ph. Eur.) para análisis	348
122903	di-Litio tetra-Borato para análisis	297
122967	Sodio Hipoclorito solución (7+2 % p/p en cloro activo) para análisis	483
123006	Ácido Clorhídrico 10 % para análisis	40
123052	di-Sodio tetra-Borato anhidro para análisis	493
123067	Ácido Sulfúrico 62-62,5 % para análisis	69
123145	N,N-Dimetilacetamida (Reag. Ph. Eur.) para análisis	194
123163	Ácido Sulfúrico 98 % (UNE-EN 899) para análisis	67
123224	Manganeso(II) Nitrateo 4-hidrato para análisis	307
123314	Sodio Borohidruro para análisis	459
123328	Plata Nitrateo solución 5 % para análisis	401
123374	Ácido Sulfúrico 75 % para análisis	69
123501	Isopentano para análisis	283
123542	Trietilamina (Reag. USP) para análisis	530
123573	Ácido Fosforoso 98 % para análisis	49
123575	Ácido Calconcarboxílico (Reag. Ph. Eur.) para análisis	35
123577	1,5-Difenilcarbocida para análisis	193
123581	Azometino H (Reag. Ph. Eur.) para análisis	120
123654	Tris Clorhidrato para análisis	533
123718	Violeta de Etilo (C.I. 42600) para análisis	542
123851	2-Butanol (Reag. Ph. Eur.) para análisis	139
123863	Ácido Sulfúrico 72 % para análisis	69
124142	Ácido Tioglicólico para análisis	75
124343	1-Clorobutano (Reag. USP) para análisis	165
124745	Ácido Dietiltriainopentaacético para análisis	45
124809	Éter de Petróleo 100-120 °C para análisis	223
124856	Mezcla TBN para análisis	323
124860	Mezcla TAN para análisis	322
124978	Sodio Sulfato anhidro Plus para análisis	492
125273	Isoparafina G para análisis	283
125286	Éter de Petróleo 190-250 °C para análisis	223
125396	Fenol-1,1,2,2-Tetracloroetano 60:40 p/p para análisis	236
125415	Disolución Primaria Amarilla (BP, Ph. Eur.) para análisis	385
125416	Disolución Primaria Roja (BP, Ph. Eur.) para análisis	385
125417	Disolución Primaria Azul (BP, Ph. Eur.) para análisis	385

Cód.	Descripción	PÁG.
125507	Potasio Hexacloroplatinato(IV) (Reag. USP) para análisis	419
125513	Hidrógeno Peróxido 10 % p/p para análisis	269
125535	Índice de Bromo solución AMDS para análisis	279
125618	2-Propanol 70 % para análisis	436
125715	Alcohol Amílico según NF V 04-210 para análisis	90
125882	Ácido Sulfúrico 10 % para análisis	71
126107	Ácido Sulfúrico solución 50 % v/v para análisis	70
126294	Bromo solución 1 %, en ácido bromhídrico para análisis	137
126352	Negro Amido 10B solución para determinación del contenido de proteínas en leche para análisis	349
126682	Sodio Hidróxido solución 32 % p/p para análisis	475
127076	Ácido Acético 60 % para análisis	30
127081	Sodio Carbonato solución 20 % para análisis	460
127084	Ácido Nítrico 20 % para análisis	58
127088	Ácido Clorhídrico 1,128 % (p/v) para análisis	41
127102	Ácido Sulfúrico 40 % para análisis	70
127113	Magnesio Sulfato para análisis	303
127117	Potasio L-Glutamato 1-hidrato para análisis	425
127131	Tetrapropilamonio Hidróxido solución 40 % para análisis	517
127136	Ácido Acético 30 % para análisis	30
127143	Ácido orto-Fosfórico 10 % para análisis	60
131007	Acetona (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS, ISO	21
131008	Ácido Acético glacial (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS, ISO	29
131013	Ácido L(+)-Ascórbico para análisis, ACS	51
131014	Ácido Benzoico para análisis, ACS	32
131015	Ácido Bórico para análisis, ACS, ISO	33
131017	Ácido Bromhídrico 48 % para análisis, ACS, ISO	34
131018	Ácido Cítrico 1-hidrato para análisis, ACS, ISO	36
131020	Ácido Clorhídrico 37 % para análisis, ACS, ISO	38
131026	EDTA para análisis, ACS	203
131028	Ácido Fluorhídrico 48 % para análisis, ACS, ISO	47
131030	Ácido Fórmico 98 % para análisis, ACS	48
131031	Ácido Fosfomolibdico x-hidrato para análisis, ACS	49
131032	Ácido orto-Fosfórico 85 % para análisis, ACS, ISO	59
131035	Ácido Molibdico (contiene amonio molibdato) para análisis, ACS	55
131037	Ácido Nítrico 69 % para análisis, ACS, ISO	56
131041	Ácido Oxálico 2-hidrato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS, ISO	61
131045	Ácido Salicílico para análisis, ACS	66
131050	Ácido Pirogálico (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	64
131054	Ácido Perclórico 60 % para análisis, ACS, ISO	63
131056	Ácido Sulfámico (Reag. USP, Ph. Eur.) para análisis, ACS	67
131057	Ácido Sulfanílico (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	67
131058	Ácido Sulfúrico 96 % para análisis, ISO	68
131066	Ácido L(+)-Tartárico para análisis, ACS	52
131067	Ácido Tricloroacético (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	76
131074	Agua para análisis, ACS	86
131077	Hidrógeno Peróxido 33 % p/v (110 vol.) para análisis, ACS, ISO	268
131079	Alcohol Isoamílico (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	91
131081	Alcohol Bencílico para análisis, ACS	90
131082	1-Butanol (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS, ISO	139
131085	Etanol 96 % v/v para análisis, ACS	216
131086	Etanol absoluto para análisis, ACS, ISO	213
131089	Isobutanol (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	281
131090	2-Propanol (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS, ISO	435
131091	Metanol (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS, ISO	317
131099	Aluminio Nitrateo 9-hidrato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	94
131103	Aluminio Potasio Sulfato 12-hidrato para análisis, ACS	95
131114	Amonio Acetato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	100
131119	Amonio Carbonato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	101
131120	di-Amonio Hidrógeno Citrato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	103
131121	Amonio Cloruro para análisis, ACS, ISO	102
131126	Amonio di-Hidrógeno Fosfato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	102
131127	di-Amonio Hidrógeno Fosfato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	104
131130	Amoniaco 30 % (en NH ₃) para análisis, ACS	98
131134	Amonio Molibdato 4-hidrato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS, ISO	106
131135	Amonio Nitrateo para análisis	106

Índice por código de artículo

Cód.	Descripción	PÁG.	Cód.	Descripción	PÁG.	Cód.	Descripción	PÁG.
131136	di-Amonio Oxalato 1-hidrato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	107	131394	Magnesio Acetato 4-hidrato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	299	131700	Sodio meta-Peryodato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	486
131138	Amonio Peroxodisulfato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	107	131396	Magnesio Cloruro 6-hidrato para análisis, ACS, ISO	300	131701	Sodio Molibdato 2-hidrato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	485
131140	Amonio Sulfato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS, ISO	108	131402	Magnesio Nitrato 6-hidrato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	302	131702	Sodio Nitrato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS, ISO	485
131143	Amonio Tiocianato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS, ISO	108	131404	Magnesio Sulfato 7-hidrato para análisis, ACS	304	131703	Sodio Nitrito (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	486
131147	Anhidrido Acético (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS, ISO	110	131413	Manganeso(II) Sulfato 1-hidrato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	307	131705	Sodio Pentacianonitrosotrioxoferrato(III) 2-hidrato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	487
131154	di-Fósforo penta-Óxido (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS, ISO	243	131417	Mercurio(II) Acetato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	313	131706	di-Sodio Oxalato (Reag. USP, Ph. Eur.) para análisis, ACS	486
131156	Anilina (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	111	131419	Mercurio(II) Cloruro para análisis, ACS	313	131708	Sodio Peróxido granulado para análisis, ACS	488
131159	Potasio Antimonio(III) Tartrato 3-hidrato para análisis, ACS	410	131421	Mercurio metal tridistilado (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	313	131715	Sodio Sulfato 10-hidrato (Reag. USP) para análisis, ACS	492
131165	Azul de Bromofenol para análisis, ACS	122	131429	Butanona (Metililecetona) (Reag. USP, Ph. Eur.) para análisis, ACS	140	131716	Sodio Sulfato anhídrido (Reag. USP) para análisis, ACS, ISO	491
131167	Azul de Bromotolmol para análisis, ACS	122	131430	4-Metil-2-Pentanona (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	319	131717	Sodio Sulfito anhídrido para análisis, ACS	492
131182	Bario Cloruro 2-hidrato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS, ISO	126	131431	Anaranjado de Metilo (C.I. 13025) para análisis, ACS	109	131721	Sodio Tiosulfato 5-hidrato para análisis, ACS	495
131188	Bario Hidróxido 8-hidrato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS, ISO	127	131436	Murexida (C.I. 56085) (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	346	131724	Sodio Tungstato 2-hidrato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	497
131192	Benceno (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS, ISO	128	131439	Negro de Eriocromo T (C.I. 14645) para análisis, ACS	349	131726	Sodio Yoduro para análisis, ACS	497
131196	Bismuto(III) Nitrato 5-hidrato para análisis, ACS	134	131447	Nitrobenzoceno (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	352	131729	Potasio Sodio Tartrato 4-hidrato para análisis, ACS, ISO	429
131199	Bromo (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS, ISO	137	131457	Piridina (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	398	131739	Timolfaleína para análisis, ACS	518
131202	n-Butilo Acetato (Reag. USP, Ph. Eur.) para análisis, ACS	141	131459	Plata Nitrato para análisis, ACS, ISO	400	131743	Tiourea (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	519
131208	Cadmio Sulfato 8/3-hidrato para análisis, ACS	142	131466	Plomo(II) Acetato 3-hidrato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS, ISO	403	131745	Tolueno (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS, ISO	523
131231	Calcio Nitrato 4-hidrato para análisis, ACS	148	131467	Plomo(II) Hidroxiacetato para análisis de azúcares según Horne, ACS	404	131749	Tricloroetileno, estabilizado con etanol (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	526
131232	Calcio Cloruro 2-hidrato polvo para análisis, ACS	144	131473	Plomo(II) Nitrato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	404	131754	Urea cristal para análisis, ACS	537
131235	Calcio Sulfato 2-hidrato para análisis, ACS	148	131481	Potasio Hidrógeno Ftalato para análisis, ISO	421	131759	Verde de Bromocresol para análisis, ACS	540
131244	Carbono Disulfuro para análisis, ACS	151	131487	Potasio Bromato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS, ISO	410	131762	Violeta Cristal (C.I. 42555) para análisis, ACS	542
131250	Ciclohexano (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS, ISO	159	131489	Potasio Bromuro para análisis, ACS	411	131769	Xileno, mezcla de isómeros (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS, ISO	546
131252	Triclorometano estabilizado con etanol (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS, ISO	527	131490	Potasio Carbonato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS, ISO	411	131771	Yodo resublimado perlas para análisis, ACS	548
131254	Diclorometano estabilizado con ~ 20 ppm de amileno para análisis, ACS, ISO	191	131491	Potasio Cianuro (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS, ISO	412	131775	Zinc Acetato 2-hidrato (Reag. USP, Ph. Eur.) para análisis, ACS	551
131255	Cobalto(II) Acetato 4-hidrato (Reag. USP) para análisis, ACS	166	131493	Potasio Clorato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	412	131779	Zinc Cloruro para análisis, ACS	552
131257	Cobalto(II) Cloruro 6-hidrato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS, ISO	166	131494	Potasio Cloruro para análisis, ACS, ISO	413	131785	N,N-Dimetilformamida (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS, ISO	195
131258	Cobalto(II) Nitrato 6-hidrato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	167	131497	Potasio Cromato (máx. 0,02 % Na) (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	414	131786	Zinc Óxido para análisis, ACS	553
131264	Cobre(II) Cloruro 2-hidrato (Reag. USP, Ph. Eur.) para análisis, ACS	168	131500	Potasio Dicromato para análisis, ACS, ISO	416	131787	Zinc Sulfato 7-hidrato para análisis, ACS	554
131265	Cobre(II) Cloruro para análisis, ACS	168	131503	Potasio Hexacianoferrato(III) (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	418	131791	Ditizona (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	199
131267	Cobre(II) Nitrato 3-hidrato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	169	131505	Potasio Hexacianoferrato(II) 3-hidrato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS, ISO	418	131801	Plata Sulfato para análisis, ACS	402
131270	Cobre(II) Sulfato 5-hidrato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS, ISO	170	131509	Potasio di-Hidrógeno Fosfato para análisis, ACS	415	131808	Ácido Cítrico anhídrido para análisis, ACS	35
131284	Cromo(III) Potasio Sulfato 12-hidrato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	174	131512	di-Potasio Hidrógeno Fosfato anhídrido (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	420	131828	Difenilamina (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	193
131286	1,2-Dicloroetano (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	190	131515	Potasio Hidróxido 85 % lentejas para análisis, ACS, ISO	422	131881	Acetonitrilo (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	23
131287	Dietanolamina para análisis, ACS	191	131524	Potasio Nitrito sin antiapelmazante (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ISO	426	131883	Ácido Succínico (Reag. USP, Ph. Eur.) para análisis, ACS	67
131288	Dietilamina (Reag. USP, Ph. Eur.) para análisis, ACS	192	131527	Potasio Permanganato (Permanganato Potásico) para análisis, ACS	427	131884	1-Pentanol (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	395
131293	4-(Dimetilamino) Benzaldehído (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	195	131532	Potasio Sulfato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS, ISO	429	131885	1-Propanol (Reag. USP, Ph. Eur.) para análisis, ACS	434
131296	1,4-Dioxano estabilizado con ~ 25 ppm de BHT (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS, ISO	198	131534	Potasio Tiocianato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS, ISO	430	131890	Ciclohexanona para análisis, ACS	159
131299	Eosina Amarillenta (C.I. 45380) para análisis, ACS	207	131540	Potasio Yodato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	431	131897	Éter mono-Metilico del Etilenglicol para análisis, ACS	226
131303	Estaño(II) Cloruro 2-hidrato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	211	131542	Potasio Yoduro para análisis, ACS, ISO	431	131903	2-Metil-2-Propanol (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	319
131314	Éter Di-Isopropílico estabilizado con ~ 50 ppm de BHT para análisis, ACS	223	131615	Rojo de Fenol para análisis, ACS	448	131914	Hidroxiamonio Cloruro (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS, ISO	270
131315	Éter de Petróleo 40-60 °C para análisis, ACS, ISO	221	131617	Rojo de Metilo (C.I. 13020) para análisis, ACS	448	131924	Etanolamina para análisis, ACS	219
131318	Etilo Acetato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS, ISO	229	131621	D(+)-Sacarosa para análisis, ACS	451	131940	Tris (Hidroximetil) Aminometano para análisis, ACS	532
131321	1,10-Fenantrolina 1-hidrato para análisis, ACS	232	131632	Sodio Acetato 3-hidrato para análisis, ACS, ISO	457	131953	Clorobenceno (Reag. USP) para análisis, ACS	164
131322	Fenol para análisis, ACS	233	131633	Sodio Acetato anhídrido (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	457	131954	Dimetilsulfóxido (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	196
131325	Fenoltaleína (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	236	131638	Sodio Hidrógeno Carbonato para análisis, ACS, ISO	469	131956	Formamida para análisis, ACS	242
131328	Formaldehído 37-38 % p/p estabilizado con metanol para análisis, ACS	240	131644	di-Sodio tetra-Borato 10-hidrato para análisis, ACS, ISO	494	131965	Sodio di-Hidrógeno Fosfato 1-hidrato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	465
131335	Gel de Sílice 3-5 mm con indicador (con cobalto cloruro) para análisis, ACS	247	131647	Sodio Carbonato 10-hidrato para análisis, ISO	460	131970	Nitrometano (Reag. USP, Ph. Eur.) para análisis, ACS	353
131339	Glicerina para análisis, ACS, ISO	249	131648	Sodio Carbonato anhídrido (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	460	132056	2,6-Diclorofenol Indofenol Sal Sódica 2-hidrato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	190
131340	Glicina (Reag. USP) para análisis, ACS	251	131655	tri-Sodio Citrato 2-hidrato para análisis, ACS	461	132063	n-Hexano (Reag. USP, Ph. Eur.) para análisis, ACS	265
131341	D(+)-Glucosa anhídrida para análisis, ACS	254	131659	Sodio Cloruro para análisis, ACS, ISO	462	132064	Isooctano (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	282
131346	Hexametilentetramina (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	264	131663	Sodio Hexanitrocobaltato(III) para análisis, ACS	469	132067	D(-)-Manita para análisis, ACS	307
131350	Hidracinio Sulfato para análisis, ACS	267	131666	Sodio Dicromato 2-hidrato (Reag. USP) para análisis, ACS	467	132166	Mercurio(II) Sulfato para análisis, ACS	314
131352	8-Hidroxiquinoleína (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	271	131668	Sodio Dietilditiocarbamato 3-hidrato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	467	132175	Ácido Perclórico 70 % para análisis, ACS, ISO	62
131358	Hierro(III) Cloruro 6-hidrato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	273	131669	EDTA Sal Disódica 2-hidrato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	204	132176	Ácido Clorhídrico 32 % para análisis, ISO	39
131362	Hierro(II) Sulfato 7-hidrato para análisis, ACS	272	131675	Sodio Fluoruro para análisis, ACS, ISO	468	132213	Ácido Yodhídrico 57 % para análisis, ACS	77
131365	Amonio Hierro(III) Sulfato 12-hidrato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS, ISO	105	131678	di-Sodio Hidrógeno Fosfato 12-hidrato para análisis, ISO	470	132228	1,5-Difenilcarbazona (conteniendo difenilcarbacida) (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	193
131368	Amonio Hierro(II) Sulfato 6-hidrato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ISO	104	131679	di-Sodio Hidrógeno Fosfato anhídrido (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	471	132320	Ácido Peróxido (Reag. USP, Ph. Eur.) para análisis, ACS	63
131391	Litio Carbonato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	296	131680	tri-Sodio Fosfato 12-hidrato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	469	132323	Cloramina T 3-hidrato (Reag. USP) para análisis, ACS	163
131392	Litio Cloruro (Reag. USP, Ph. Eur.) para análisis, ACS	296	131687	Sodio Hidróxido lentejas para análisis, ACS, ISO	472	132352	Amonio meta-Vanadato (Reag. USP, Ph. Eur.) para análisis, ACS	105
			131698	Sodio Disulfato para análisis, ACS	467	132362	Ninhidrina para análisis, ACS	351
						132363	SDS para análisis, ACS	453

CÓD.

Cód.	Descripción	PÁG.	Cód.	Descripción	PÁG.	Cód.	Descripción	PÁG.
132371	2,2-Bipiridina (Reag. USP) para análisis, ISO	132	141066	Ácido L(+)-Tartárico puro	53	141264	Cobre(II) Cloruro 2-hidrato (USP) puro, grado farma	168
132382	Plata Dietiliditiocarbamato (Reag. USP, Ph. Eur.) para análisis, ACS	400	141067	Ácido Tricloroacético (BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	76	141266	Cobre metal, polvo puro	167
132440	Sodio tetra-Fenilborato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	494	141074	Agua purificada (BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	86	141267	Cobre(II) Nitrato 3-hidrato puro	169
132441	Antrona (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	112	141076	Hidrógeno Peróxido 30 % p/v (100 vol.) estabilizado puro	269	141269	Cobre(II) Óxido puro	169
132536	Imidazol (Reag. USP, Ph. Eur.) para análisis, ACS	277	141077	Hidrógeno Peróxido 33 % p/v (110 vol.) estabilizado (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	268	141270	Cobre(II) Sulfato 5-hidrato (BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	170
132617	Anaranjado de Xilenol Sal Tetrasódica para análisis, ACS	110	141079	Alcohol Isoamílico puro	91	141276	Magnesio Óxido ligero (BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	303
132656	di-Sodio Hidrógeno Fosfato 7-hidrato para análisis, ACS	471	141081	Alcohol Benílico (USP-NF, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	90	141278	Colodión solución 4 % p/v (USP) puro, grado farma	172
132670	Ácido 1-Amino-2-Naftol-4-Sulfónico (Reag. USP) para análisis, ACS	24	141082	1-Butanol (USP-NF) puro, grado farma	139	141284	Cromo(III) Potasio Sulfato 12-hidrato puro	174
132748	Amonio Cerio(IV) Sulfato 2-hidrato (Reag. USP, Ph. Eur.) para análisis, ACS	101	141085	Etolol 96 % v/v (USP-NF, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	216	141286	1,2-Dicloroetano puro	190
132751	N-(1-Naftil) Etilendiamina Diclorhidrato para análisis, ACS	348	141086	Etolol absoluto puro	214	141287	Dietanolamina puro	192
132770	Éter Dietílico estabilizado con ~ 6 ppm de BHT (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS, ISO	224	141089	Isobutanol puro	281	141296	1,4-Dioxano estabilizado con ~ 25 ppm de BHT puro	198
132838	Ácido 5-Sulfosalicílico 2-hidrato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	28	141090	2-Propanol (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	435	141297	Hierro(III) Nitrato 9-hidrato puro	274
133070	Ácido Fluorhídrico 40 % para análisis, ISO	47	141091	Metanol (USP-NF, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	317	141303	Estaño(II) Cloruro 2-hidrato puro	211
133080	1-Metil-2-Pirrolidona para análisis, ACS	319	141097	Aluminio Cloruro 6-hidrato (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	96	141305	Estaño(IV) Óxido puro	212
133101	Triclorometano estabilizado con ~ 50 ppm de amileno (Reag. USP, Ph. Eur.) para análisis, ACS	526	141098	Aluminio metal, polvo puro	94	141307	Estroncio Cloruro 6-hidrato puro	213
133242	n-Hexano 95 % para análisis, ACS	265	141099	Aluminio Nitrato 9-hidrato puro	94	141314	Éter Di-Isopropílico estabilizado con ~ 50 ppm de BHT puro	223
133255	Ácido Nítrico 65 % para análisis, ISO	57	141101	Aluminio Sulfato 18-hidrato puro	95	141315	Éter de Petróleo 40-60 °C puro	221
133266	1,1,2-Triclorotrifluoroetano (ACS IX, Reag. USP, Ph. Eur.) (E.U.) para análisis, ACS	528	141102	Aluminio Amonio Sulfato 12-hidrato (USP) puro, grado farma	94	141316	Etilenglicol puro	228
133312	Éter ter-Butil Metílico (Reag. USP, Ph. Eur.) para análisis, ACS	226	141103	Aluminio Potasio Sulfato 12-hidrato (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	95	141317	2-Etoxi-etanol puro	225
133378	Ácido Clorhídrico 25 % para análisis, ISO	39	141114	Amonio Acetato puro	100	141318	Etilo Acetato puro	229
133534	Ácido 1,2-Diaminociclohexano-N,N,N',N'-Tetraacético 1-hidrato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	24	141116	Amonio Hidrógeno Carbonato (BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	103	141323	Fenol 90 % solución acuosa (USP) puro, grado farma	235
133537	Tetrahidrofurano estabilizado con ~ 300 ppm de BHT para análisis, ACS	516	141119	Amonio Carbonato (USP-NF) puro, grado farma	101	141325	Fenolftaleína (BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	236
133577	1,5-Difenilcarbocida (simétrica) (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	193	141120	di-Amonio Hidrógeno Citrato puro	103	141328	Formaldehído 37-38 % p/p estabilizado con metanol (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	241
133606	2',7'-Diclorofluoresceína (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	190	141121	Amonio Cloruro (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	102	141339	Glicerina (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	249
134387	Sodio Perclorato 1-hidrato (Reag. USP) para análisis, ACS	488	141122	Amonio Dicromato humectado con 0,5-3,0 % de H ₂ O puro	102	141340	Glicina (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	252
134433	Ácido Hexacloroplatinico(IV) 6-hidrato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	51	141126	Amonio di-Hidrógeno Fosfato puro	102	141341	D(+)-Glucosa anhidra (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	254
134852	Fenol cristalizado (cristales sueltos) para análisis, ACS	233	141127	di-Amonio Hidrógeno Fosfato (USP-NF) puro, grado farma	104	141345	Heptano, mezcla de alcanos puro	264
134887	Tioacetamida (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	519	141128	Amoniaco 20 % (en NH ₃) puro	100	141346	Hexametilentetramina puro	264
135324	Ácido meta-Fosfórico estabilizado con NaPO ₃ (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS	55	141129	Amoniaco 25 % (en NH ₃) (BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	99	141347	Hexano, mezcla de alcanos puro	266
135571	Gel de Sílice 2,5-6mm con indicador (sin cobalto cloruro) para análisis, ACS	246	141130	Amoniaco 30 % (en NH ₃) (USP-NF, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	98	141348	2-Metil-2,4-Pentanodiol (USP-NF) puro, grado farma	318
136064	Magnesio Perclorato hidrato (desecante) para análisis, ACS	303	141133	Amonio Molibdato 4-hidrato (USP) puro, grado farma	106	141351	Hidroquinona (USP) puro, grado farma	270
137145	Hidrógeno Peróxido 35 % para análisis	268	141135	Amonio Nitrato puro	106	141358	Hierro(III) Cloruro 6-hidrato puro	273
141003	Aceite de Vaselina (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	18	141136	di-Amonio Oxalato 1-hidrato puro	107	141360	Hierro(III) Sulfato x-hidrato ~ 75 % puro	274
141004	Acetamida puro	19	141138	Amonio Peroxodisulfato puro	107	141362	Hierro(II) Sulfato 7-hidrato (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	272
141005	Acetanilida puro	19	141140	Amonio Sulfato puro	108	141365	Amonio Hierro(III) Sulfato 12-hidrato puro	105
141007	Acetona (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	21	141143	Amonio Tioacetato puro	108	141368	Amonio Hierro(II) Sulfato 6-hidrato puro	104
141008	Ácido Acético glacial (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	29	141144	Amonio Sulfato puro	108	141375	D(+)-Lactosa 1-hidrato (USP-NF, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	288
141010	Ácido Sulfúrico 90-91 % puro	69	141147	Anhidrido Acético puro	110	141391	Litio Carbonato puro	296
141013	Ácido L(+)-Ascórbico (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	51	141147	Anhidrido Acético puro	110	141392	Litio Cloruro puro	296
141014	Ácido Benzoico (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	32	141149	Caolín (Ph. Eur.) puro, grado farma	149	141396	Magnesio Cloruro 6-hidrato (BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	300
141015	Ácido Bórico (USP-NF, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	33	141154	di-Fósforo penta-Óxido puro	243	141402	Magnesio Nitrato 6-hidrato puro	302
141017	Ácido Bromhídrico 48 % puro	34	141156	Anilina puro	111	141404	Magnesio Sulfato 7-hidrato (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	304
141018	Ácido Cítrico 1-hidrato (USP, BP, Ph. Eur., JP) puro, grado farma	36	141159	Potasio Antimonio(III) Tartrato 3-hidrato puro	410	141407	Manganeso(II) Acetato 4-hidrato puro	306
141020	Ácido Clorhídrico 37 % (USP-NF, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	38	141160	Arena de Mar pura	117	141409	Manganeso(II) Carbonato x-hidrato puro	306
141026	EDTA (USP-NF, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	203	141163	Azufre precipitado (BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	120	141410	Manganeso(II) Cloruro 4-hidrato puro	307
141029	Ácido Fórmico 85 % puro	48	141164	Azufre sublimado (USP) puro, grado farma	120	141413	Manganeso(II) Sulfato 1-hidrato (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	307
141030	Ácido Fórmico 98 % puro	48	141170	Azul de Metileno (C.I. 52015) (USP, BP) puro, grado farma	124	141419	Mercurio(II) Cloruro puro	313
141032	Ácido orto-Fosfórico 85 % (USP-NF, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	60	141180	Bario Acetato puro	127	141421	Mercurio metal puro	313
141034	Ácido L(+)-Láctico (BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	52	141182	Bario Cloruro 2-hidrato puro	126	141427	Mercurio(II) Óxido rojo puro	314
141037	Ácido Nítrico 69 % (USP-NF, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	56	141188	Bario Hidróxido 8-hidrato puro	127	141429	Butanona (Metilacetona) puro	140
141041	Ácido Oxálico 2-hidrato puro	61	141192	Benceno puro	128	141438	Naftaleno puro	347
141045	Ácido Salicílico (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	66	141196	Bismuto(III) Nitrato 5-hidrato puro	134	141443	Níquel(II) Cloruro 6-hidrato puro	351
141048	Ácido Pícrico humectado con ~ 33 % de H ₂ O (Reag. Ph. Eur.) puro	64	141199	Bromo puro	137	141444	Níquel(II) Nitrato 6-hidrato puro	352
141050	Ácido Pirogálico puro	64	141201	Bromoformo estabilizado con etanol puro	138	141445	Níquel(II) Sulfato 6-hidrato puro	352
141054	Ácido Perclórico 60 % puro	63	141202	n-Butilo Acetato puro	141	141448	Oro(III) Cloruro-Sodio Cloruro ~ 49 % Au puro	357
141055	Ácido Sódico (USP-NF, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	66	141211	Calcio Acetato x-hidrato (USP) puro, grado farma	143	141451	Paraformaldehído (DAC) puro, grado farma	360
141056	Ácido Sulfámico puro	67	141212	Calcio Carbonato precipitado (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	143	141455	Tetracloroetileno puro	315
141057	Ácido Sulfanílico puro	67	141214	Calcio Cloruro 6-hidrato puro	145	141457	Piridina puro	398
141058	Ácido Sulfúrico 95-98 % (USP-NF, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	68	141220	Sodio Hidróxido solución 40 % p/p puro	474	141459	Plata Nitrato (BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	400
141065	Ácido Táncico (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	75	141221	Calcio Cloruro granulado puro	144	141466	Plomo(II) Acetato 3-hidrato puro	403
			141226	Calcio Hidrógeno Fosfato 2-hidrato (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	147	141473	Plomo(II) Nitrato puro	404
			141227	Calcio Hidrógeno Fosfato anhidro (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	147	141475	Plomo(II) Óxido (DAC) puro, grado farma	404
			141228	tri-Calcio Fosfato (BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	146	141477	Plomo(II) Hidroxiacetato solución puro	404
			141231	Calcio Nitrato 4-hidrato puro	148	141479	Potasio Acetato (BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	410
			141232	Calcio Cloruro 2-hidrato polvo puro	144	141480	Potasio Hidrógeno Carbonato (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	419
			141235	Calcio Sulfato 2-hidrato (USP-NF, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	148	141481	Potasio Hidrógeno Ftalato puro	421
			141244	Carbono Disulfuro puro	151	141487	Potasio Bromato puro	410
			141248	Cerio(IV) Sulfato 4-hidrato puro	154	141489	Potasio Bromuro (BP, USP, Ph. Eur.) puro, grado farma	411
			141250	Ciclohexano puro	159	141490	Potasio Carbonato puro	411
			141252	Triclorometano estabilizado con etanol puro	528	141491	Potasio Cianuro puro	412
			141254	Diclorometano estabilizado con ~ 20 ppm de amileno (USP-NF, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	191	141492	tri-Potasio Citrato 1-hidrato (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	412
			141257	Cobalto(II) Cloruro 6-hidrato puro	166	141493	Potasio Clorato (Ph. Helv.) puro, grado farma	413
			141258	Cobalto(II) Nitrato 6-hidrato puro	167	141494	Potasio Cloruro puro	413
			141259	Cobalto(II) Sulfato 7-hidrato puro	167	141497	Potasio Cromato puro	414
			141261	Cobre(II) Acetato 1-hidrato puro	168	141500	Potasio Dicromato puro	416
			141262	Cobre(II) Hidroxicarbonato puro	169	141503	Potasio Hexacianoferrato(III) puro	418
			141263	Cobre(I) Cianuro puro	168	141505	Potasio Hexacianoferrato(II) 3-hidrato puro	418

Cód.	Descripción	PÁG.	Cód.	Descripción	PÁG.	Cód.	Descripción	PÁG.
141509	Potasio di-Hidrógeno Fosfato (USP-NF, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	415	141779	Zinc Cloruro puro	552	142363	SDS (USP-NF, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	453
141512	di-Potasio Hidrógeno Fosfato anhidro (BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	420	141783	Zinc metal, polvo puro	552	142400	Calcio Hidróxido, polvo (USP, BP, Ph. Eur., JP) puro, grado farma	147
141513	tri-Potasio Fosfato 1,5-hidrato puro	418	141784	Zinc Nitrato 6-hidrato puro	553	142403	Potasio Hidróxido solución 50 % puro	423
141515	Potasio Hidróxido 85 % lentesjas (USP-NF, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	422	141785	N,N-Dimetilformamida puro	196	142404	Sodio Hidróxido solución 50 % p/p puro	473
141524	Potasio Nitrato sin antiapelmazante (BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	426	141786	Zinc Óxido puro	553	142436	Polietilenglicol 400 (USP-NF, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	405
141526	di-Potasio Oxalato 1-hidrato puro	426	141787	Zinc Sulfato 7-hidrato (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	554	142438	Polietilenglicol 4000 escamas (USP-NF, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	406
141527	Potasio Permanganato (Permanganato Potásico) (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	427	141788	Zinc Sulfato 1-hidrato (USP, Ph. Eur., BP) puro, grado farma	553	142448	Ácido Sulfúrico 25 % puro	71
141531	Potasio Sorbato (USP-NF, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	429	141792	Agar (USP-NF) puro, grado farma	83	142465	Bario Sulfato para radiología (BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	127
141532	Potasio Sulfato puro	430	141797	D(+)-Maltosa 1-hidrato puro	305	142475	Tierra Silíceas purificadas y calcinadas (USP-NF) puro, grado farma	518
141534	Potasio Tiocianato puro	430	141800	Plata Carbonato puro	399	142486	Magnesio Sulfato anhidro puro	303
141540	Potasio Yoduro puro	431	141801	Plata Sulfato puro	402	142507	di-Sodio Hidrógeno Fosfato 2-hidrato (BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	471
141542	Potasio Yoduro (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	431	141802	Plata Cloruro puro	399	142523	Ácido Clorhídrico 20 % puro	40
141545	1,2-Propanodiol (USP, BP, Ph. Eur., JP) puro, grado farma	433	141808	Ácido Cítrico anhidro (USP, BP, Ph. Eur., JP) puro, grado farma	36	142542	Cetrimida (BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	156
141571	Sodio Hidróxido solución 50 % p/v puro	474	141812	Aluminio Hidróxido puro	94	142652	DL-Alcanfor sintético (USP) puro, grado farma	90
141593	Sodio Hidróxido solución 40 % p/v puro	475	141818	Calcio Estearato (USP-NF, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	146	142659	Ácido Oleico (Ph. Eur.) puro, grado farma	59
141603	Resorcina (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	446	141840	Magnesio Hidróxido (BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	302	142660	Hidrógeno Peróxido 6 % p/v (20 vol.) estabilizado (BP) puro, grado farma	269
141621	D(+)-Sacarosa (USP-NF, BP, Ph. Eur., JP) puro, grado farma	451	141856	Potasio Perclorato (DAC) puro, grado farma	427	142661	Fenol 85 % solución acuosa puro, grado farma	235
141625	Selenio metal polvo puro	454	141859	Sodio Salicilato (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	490	142697	Potasio Hidrógeno Diyodato puro	419
141632	Sodio Acetato 3-hidrato (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	458	141862	Éter de Petróleo 50-70 °C puro	221	142698	Éter de Petróleo 25-40 °C puro	220
141633	Sodio Acetato anhidro (USP) puro, grado farma	457	141868	Hierro(II) Cloruro 4-hidrato puro	272	142699	Éter de Petróleo 30-40 °C puro	220
141637	Sodio Benzoato (USP-NF, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	459	141879	Sodio Tiosulfato anhidro puro	495	142700	Éter de Petróleo 30-50 °C puro	220
141638	Sodio Hidrógeno Carbonato (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	470	141882	Ácido Maleico (BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	54	142701	Éter de Petróleo 60-80 °C puro	222
141644	di-Sodio tetra-Borato 10-hidrato (USP-NF, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	494	141883	Ácido Succínico cristalino puro	67	142702	Éter de Petróleo 65-95 °C puro	222
141646	Sodio Bromuro (BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	459	141884	1-Pentanol puro	395	142703	Ácido Acético 96 % puro	30
141647	Sodio Carbonato 10-hidrato puro	460	141885	1-Propanol (BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	434	142705	Lantano(III) Óxido puro	289
141648	Sodio Carbonato anhidro (USP-NF, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	460	141903	2-Metil-2-Propanol puro	320	142726	Cobre(II) Sulfato anhidro (BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	169
141652	Sodio Cianuro puro	461	141909	Yodoforno puro	550	142728	D(-)-Fructosa (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	244
141655	tri-Sodio Citrato 2-hidrato (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	461	141911	Amonio Hidrógeno di-Fluoruro puro	104	142748	Amonio Cerio(IV) Sulfato 2-hidrato puro	101
141656	tri-Sodio Citrato 5,5-hidrato puro	462	141914	Hidroxilamonio Cloruro puro	271	142756	Sodio Selenito anhidro puro	490
141659	Sodio Cloruro (USP, BP, Ph. Eur., JP) puro, grado farma	463	141922	Glicerina tri-Acetato (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	251	142767	o-Xileno puro	545
141666	Sodio Dicromato 2-hidrato puro	467	141929	Sodio Hidróxido perlas (USP-NF, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	473	142770	Éter Dietílico estabilizado con ~ 6 ppm de BHT puro	224
141669	EDTA Sal Disódica 2-hidrato (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	204	141937	Di-n-Butilo Ftalato puro	141	142774	Paladio(II) Cloruro puro	358
141673	Magnesio Sulfato 65 % seco, polvo (BP) puro, grado farma	304	141940	Tris (Hidroxiometil) Aminometano (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	532	142794	Ácido Clorhídrico 30 % puro	39
141675	Sodio Fluoruro (USP) puro, grado farma	468	141945	Magnesio metal, limaduras puro	299	142823	Sulfanilamida (Ph. Fr., DAB) puro, grado farma	501
141677	Sodio di-Hidrógeno Fosfato 2-hidrato (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	466	141952	EDTA Sal Tetrasódica 4-hidrato puro	206	142825	2,6-Di-ter-Butil-4-Metilfenol (BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	188
141678	di-Sodio Hidrógeno Fosfato 12-hidrato (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	470	141953	Clorobenceno puro	164	142833	Cafeína anhidra (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	142
141679	di-Sodio Hidrógeno Fosfato anhidro (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	471	141954	Dimetilsulfóxido puro	196	142963	Metil Salicilato (Ph. Eur., USP-NF) puro, grado farma	318
141680	tri-Sodio Fosfato 12-hidrato puro	469	141956	Formamida puro	242	142970	Sodio Estannato 3-hidrato puro	468
141681	tri-Sodio Fosfato 1-hidrato puro	469	141959	Alquilbencildimetilamonio Cloruro puro	93	142983	Sodio D-Gluconato (USP) puro, grado farma	465
141683	Sodio L-Glutamato 1-hidrato (USP-NF) puro, grado farma	484	141962	n-Propilo Galato (Ph. Eur.) puro, grado farma	436	143006	Ácido Clorhídrico 10 % (Ph. Eur., NF) puro, grado farma	40
141684	Sodio Polifosfato puro	490	141965	Sodio di-Hidrógeno Fosfato 1-hidrato (USP, BP) puro, grado farma	466	143052	di-Sodio tetra-Borato anhidro puro	493
141687	Sodio Hidróxido lentesjas (USP-NF, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	472	141975	Cloral Hidrato (BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	163	143070	Ácido Fluorhídrico 40 % puro	47
141688	Sodio Hidróxido solución 10 % p/p puro	476	141976	Potasio Fluoruro puro	417	143080	1-Metil-2-Pirrolidona (BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	319
141698	Sodio Disulfuro (USP-NF, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	467	142006	n-Pentano puro	395	143083	Benetonio Cloruro (BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	129
141699	Sodio metal, barras puro	484	142014	Cromo(III) Cloruro 6-hidrato puro	174	143091	Formaldehído solución 10 % neutralizado, estabilizado con metanol puro	241
141701	Sodio Molibdato 2-hidrato puro	485	142027	Hierro(III) Citrato Hidrato puro	272	143101	Triclorometano estabilizado con ~ 50 ppm de amileno puro	527
141702	Sodio Nitrato puro	485	142029	Magnesio Estearato (BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	301	143140	D(+)-Glucosa 1-hidrato (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	254
141703	Sodio Nitrito (USP) puro, grado farma	486	142041	Ácido Tioglicólico 80 % puro	75	143143	Alcohol Cetílico (USP-NF, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	91
141706	di-Sodio Oxalato puro	486	142048	Vainillina (USP-NF, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	539	143145	N,N-Dimetilacetamida (BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	194
141710	tetra-Sodio Pirofosfato 10-hidrato puro	489	142050	Tween® 80 (USP-NF, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	536	143209	Parafina P.F. 51-53 °C en lentesjas (USP-NF, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	359
141711	tetra-Sodio Pirofosfato anhidro puro	489	142051	Ácido DL-Málico (USP-NF) puro, grado farma	46	143224	Manganeso(II) Nitrato 4-hidrato puro	307
141715	Sodio Sulfato 10-hidrato (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	492	142060	Gelatina 80-100 Blooms (USP-NF, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	248	143242	n-Hexano 95 % puro	266
141716	Sodio Sulfato anhidro puro	491	142062	n-Heptano puro	263	143255	Ácido Nítrico 65 % puro	57
141717	Sodio Sulfato anhidro puro	493	142063	n-Hexano puro	265	143277	Potasio Hidróxido solución 20 % puro	423
141719	Sodio Tartrato 2-hidrato puro	493	142064	Isocetano puro	282	143289	Sodio Formaldehído Sulfoxilato x-hidrato (USP-NF) puro, grado farma	468
141721	Sodio Tiosulfato 5-hidrato (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	495	142067	D(-)-Manita (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	308	143290	Calcio Gluconato 1-hidrato (Ph. Eur., USP) puro, grado farma	146
141724	Sodio Tungstato 2-hidrato puro	497	142080	D(+)-Xilosa (BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	547	143299	Amonio Sulfuro solución 20 % p/p puro	108
141726	Sodio Yoduro puro	497	142085	Eucalipto (USP) puro, grado farma	230	143307	Sodio Lactato solución 50 % p/p (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	484
141729	Potasio Sodio Tartrato 4-hidrato (USP) puro, grado farma	429	142101	Titanio(IV) Óxido (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	522	143312	Éter ter-Butil Metílico puro	226
141733	Talco lavado (BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	503	142166	Mercurio(II) Sulfato puro	314	143323	Ácido Sulfúrico 20 % puro	71
141743	Tiourea puro	520	142173	D(+)-Galactosa (Ph. Eur.) puro, grado farma	246	143332	Metil 4-Hidroxibenzoato (USP-NF, BP, Ph. Eur., JP) puro, grado farma	320
141745	Tolueno puro	523	142175	Ácido Perclórico 70 % puro	62	143378	Ácido Clorhídrico 25 % puro	39
141749	Tricloroetileno, estabilizado con etanol puro	526	142176	Ácido Clorhídrico 32 % puro	39	143396	Sodio Peroxodisulfato puro	488
141750	Trietanolamina (USP-NF) puro, grado farma	529	142213	Ácido Yodhídrico 57 % puro	77	143402	Sodio Hidróxido solución 25 % p/p puro	476
141762	Violeta Cristal (C.I. 42555) (Ph. Fr.) puro, grado farma	542	142312	Tween® 20 (USP-NF, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	535	143495	Ácido Peracético 15 % puro	62
141769	Xileno, mezcla de isómeros puro	546	142314	Tritón® X 100 puro	534	143501	Isopentano puro	283
141770	Yodo mono-Bromuro puro	549	142320	Ácido Periyódico puro	63	143537	Tetrahidrofuran estabilizado con ~ 300 ppm de BHT puro	516
141771	Yodo resublimado perlas (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	548	142323	Cloramina T 3-hidrato (BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	163	143542	Trietilamina puro	530
141775	Zinc Acetato 2-hidrato (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	551	142329	Glicerina 87 % (BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	250	143573	Ácido Fosforoso puro	49
141777	Zinc Hidróxido Carbonato puro	552	142333	di-Potasio Hidrógeno Fosfato 3-hidrato puro	420	143712	Isopropilo Miristato (Ph. Eur.) puro, grado farma	284
141778	Zinc Cianuro puro	552	142342	Ácido Adípico (USP-NF, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	32	143858	Glutaraldehído solución 50 % puro	256
			142344	Ácido Fumárico (USP-NF) puro, grado farma	50	143865	Sodio L(+)-Ascorbato (USP) puro, grado farma	483
			142346	Ácido Nitriloacético puro	59			
			142351	Amonio Fluoruro puro	103			
			142352	Amonio meta-Vanadato puro	105			
			142357	Benzoilo Peróxido humectado con ~ 25 % de H ₂ O (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	131			

Cód.	Descripción	PÁG.	Cód.	Descripción	PÁG.	Cód.	Descripción	PÁG.
175570	Catalizador Kjeldahl (Cu-Se) (9 % CuSO ₄ · 5H ₂ O + 0,9 % Se) tabletas	152	181671	EDTA Sal Disódica 0,01 mol/l (0,01M) solución valorada	205	183141	Bencetonio Cloruro 0,004 mol/l (0,004M) solución valorada	129
175630	Azul Patentado V solución 0,5 % p/v	125	181691	Sodio Hidróxido 1 mol/l (1N) solución valorada	478	183154	Sodio Hidróxido 0,111 mol/l (0,111N) según Dornic solución valorada	480
175639	Catalizador Kjeldahl (Cu) (9 % en CuSO ₄ · 5H ₂ O) tabletas	152	181692	Sodio Hidróxido 0,5 mol/l (0,5N) solución valorada	479	183335	Ácido Sulfúrico 0,1275 mol/l (0,255N) solución valorada	73
175723	Azul Patentado V solución 5 % p/v	125	181693	Sodio Hidróxido 0,1 mol/l (0,1N) solución valorada	481	183336	Potasio Hidróxido 0,1 mol/l (0,1N) en 2-propanol solución valorada	425
175748	Pepsina Pack	396	181694	Sodio Hidróxido 0,1 mol/l (0,1N) solución valorada	481	183337	Sodio Hidróxido 0,313 mol/l (0,313N) solución valorada	479
175772	Celite Hyflo Super Cel®	154	181722	Sodio Tiosulfato 1 mol/l (1N) solución valorada	495	183354	Potasio Hidróxido 0,23 mol/l (0,23N) solución valorada	424
176131	Azidiol	119	181723	Sodio Tiosulfato 0,1 mol/l (0,1N) (Reag. USP) solución valorada	496	183397	Sodio Hidróxido 0,02 mol/l (0,02N) solución valorada	481
176168	Tampón, Solución Cesio Cloruro/Lantano Cloruro	504	181772	Yodo 0,05 mol/l (0,1N) (Reag. USP, Ph. Eur.) solución valorada	548	183418	Potasio Cloruro 0,01 mol/l (0,01N) solución valorada	414
176191	Ácido Sulfúrico 0,13 mol/l (0,26N)	73	181789	Zinc Sulfato 0,1 mol/l (0,1M) solución valorada	554	183425	Potasio Yoduro 2 mol/l (2M) (pH 7,0) solución valorada	432
176400	Mezcla Metanol/2-Propanol 4:1	322	181790	Potasio Permanganato (Permanganato Potásico) 0,002 mol/l (0,01N) solución valorada	428	183426	Ácido Sulfúrico 2 mol/l (4N) solución valorada	72
176408	Pepsina Líquida	396	181845	Sodio Hidróxido 0,01 mol/l (0,01N) solución valorada	481	183458	Ácido Clorhídrico 0,02 mol/l (0,02N) solución valorada	44
176448	Gel de Sílice 60, 40-63 micras	247	181969	Yodo 0,01 mol/l (0,02N) solución valorada	549	183466	Sodio Hidróxido 4 mol/l (4N) solución valorada	477
176682	Sodio Hidróxido solución 32 % p/p para determinación de Nitrógeno	475	182000	Bromo (Bromato-Bromuro) 0,05 mol/l (0,1N) solución valorada	137	183489	Sodio Tiosulfato 0,2 mol/l (0,2N) solución valorada	495
176967	QuEChERS extracción Método EN15662	439	182011	Ácido Sulfúrico 0,1 mol/l (0,2N) solución valorada	73	183508	Sodio Hidróxido 10 mol/l (10N) solución valorada	477
176969	QuEChERS dispersión Método EN15662	439	182057	Ácido Clorhídrico 3 mol/l (3N) solución valorada	42	183669	Tetrabutilamonio Hidróxido 0,1 mol/l (0,1N) en 2-propanol/metanol (11:1) solución valorada	514
176971	PSA, Amina Primaria Secundaria	438	182102	Ácido Sulfúrico 0,01 mol/l (0,02N) solución valorada	74	184385	Potasio Dicromato 0,04 mol/l con 80 g/l de Mercurio(II) Sulfato solución valorada	417
177009	Gel de Sílice 60, 200-500 micras	247	182103	Ácido Sulfúrico 0,025 mol/l (0,05N) solución valorada	74	184912	Sodio Hidróxido 0,330 mol/l (0,330N) solución valorada	479
177035	Florisil® para cromatografía 60-100 mesh	239	182105	Ácido Sulfúrico 1 mol/l (2N) solución valorada	72	185225	Tetrabutilamonio Hidróxido 0,1 mol/l (0,1N) en tolueno/metanol (9:1) solución valorada	514
177053	Potasio Hidrógeno Ftalato solución para determinación de DQO (170 mg/L)	421	182106	Ácido Sulfúrico 2,5 mol/l (5N) solución valorada	72	185227	Amonio Hierro(II) Sulfato 0,12 mol/l (0,12N) solución valorada	105
177060	Aluminio Óxido 90 activo neutro grado Cromatografía	94	182107	Ácido Clorhídrico 0,05 mol/l (0,05N) solución valorada	43	185314	Ácido Sulfúrico 4 mol/l (8N) solución valorada	72
177061	Mixed-bed resin MBH 100 (AppliQUA™)	344	182108	Ácido Clorhídrico 2 mol/l (2N) solución valorada	42	185423	Ácido Clorhídrico 0,310 mol/l (1,128 % p/v) solución valorada	43
177072	Grasas libres de sílicona (glisseal® HV)	257	182109	Ácido Clorhídrico 5 mol/l (5N) solución valorada	41	185528	Sodio Hidróxido 1,02 mol/l (1,02N) solución valorada	477
177074	Mercurio(II) Sulfato solución I, para determinación de DQO	315	182112	Ácido Nítrico 2 mol/l (2N) solución valorada	58	185560	Plata Nitrato 0,5 mol/l (0,5N) solución valorada	401
177075	Grasas libres de sílicona (glisseal® N)	257	182115	Plata Nitrato 0,05 mol/l (0,05N) solución valorada	402	185733	Yodo (Yodato-Yoduro) N/50 solución valorada	549
177085	Mercurio(II) Sulfato solución II, para determinación de DQO	315	182116	Plata Nitrato 1 mol/l (1N) solución valorada	401	186195	Ácido Nítrico 4 mol/l (4N) solución valorada	58
177137	Alitiourea solución (1 g/L) para determinación de DBO	92	182120	EDTA Sal Disódica 0,05 mol/l (0,05M) solución valorada	205	186880	Yodo (Yodato-Yoduro) N/64 solución valorada	549
181009	Ácido Acético 1 mol/l (1N) solución valorada	31	182138	Mercurio(II) Nitrato 0,005 mol/l (0,01N) solución valorada	314	186982	Sodio Hidróxido 1 mol/l (1N) (Reag. Ph. Eur.) solución valorada	478
181011	Ácido Acético 0,1 mol/l (0,1N) (Reag. Ph. Eur.) solución valorada	31	182142	Potasio Dicromato 1/24 mol/l (0,25N) solución valorada	416	186983	Plata Nitrato 0,1 mol/l (0,1N) (Reag. USP) solución valorada	401
181021	Ácido Clorhídrico 1 mol/l (1N) solución valorada	42	182146	Potasio Hidróxido 0,1 mol/l (0,1N) etanólica (Reag. USP, Ph. Eur.) solución valorada	424	186985	Ácido Clorhídrico 1 mol/l (1N) (Reag. Ph. Eur.) solución valorada	42
181022	Ácido Clorhídrico 0,5 mol/l (0,5N) solución valorada	43	182147	Potasio Hidróxido 0,1 mol/l (0,1N) metanólica solución valorada	425	186986	Potasio Permanganato (Permanganato Potásico) 0,02 mol/l (0,1N) (Reag. Ph. Eur.) solución valorada	428
181023	Ácido Clorhídrico 0,1 mol/l (0,1N) solución valorada	43	182153	Sodio Hidróxido 0,05 mol/l (0,05N) solución valorada	481	186987	Sodio Tiosulfato 0,1 mol/l (0,1N) (Reag. Ph. Eur.) solución valorada	496
181039	Ácido Nítrico 1 mol/l (1N) solución valorada	58	182155	Sodio Hidróxido 0,25 mol/l (0,25N) solución valorada	480	187037	Tetrabutilamonio Hidróxido 0,1 mol/l (0,1N) en metanol solución valorada	514
181040	Ácido Nítrico 0,1 mol/l (0,1N) solución valorada	58	182156	Sodio Hidróxido 0,3546 mol/l (N/2,82) solución valorada	479	187042	Lantano Nitrato 0,1 mol/l (0,1N) solución valorada	289
181042	Ácido Oxálico 0,5 mol/l (1N) solución valorada	61	182158	Sodio Hidróxido 2 mol/l (2N) solución valorada	477	187051	Ácido Clorhídrico 10 mol/l (10N) solución valorada	41
181043	Ácido Oxálico 0,05 mol/l (0,1N) (Reag. USP) solución valorada	61	182159	Sodio Hidróxido 5 mol/l (5N) solución valorada	477	187057	Sodio tetra-Fenilborato 0,01 mol/l solución valorada	494
181046	Ácido Perclórico 0,1 mol/l (0,1N) en ácido acético (Reag. USP, Ph. Eur.) solución valorada	63	182160	Sodio Tiosulfato 0,05 mol/l (0,05N) solución valorada	496	187063	Sodio Hidróxido 8 mol/l (8N) solución valorada	477
181047	Ácido Perclórico 0,1 mol/l (0,1N) en 1,4-dioxano (Reag. USP) solución valorada	63	182161	Yodo 0,025 mol/l (0,05N) (Reag. USP) solución valorada	549	187078	Ácido Perclórico 0,6 mol/l (0,6N) solución valorada	63
181059	Ácido Sulfúrico 0,5 mol/l (1N) solución valorada	73	182162	Yodo 0,5 mol/l (1N) solución valorada	548	187080	Potasio Hidróxido 3 mol/l (3N) solución valorada	423
181060	Ácido Sulfúrico 0,25 mol/l (0,5N) solución valorada	73	182163	Zinc Sulfato 0,05 mol/l (0,05M) solución valorada	554	187087	EDTA Sal Disódica 0,01783 mol/l (0,01783N) solución valorada	205
181061	Ácido Sulfúrico 0,05 mol/l (0,1N) solución valorada	74	182256	Potasio Yoduro 1 mol/l (1N) solución valorada	432	187094	Ácido Sulfúrico 0,005 mol/l solución valorada	74
181144	Amonio Tiocianato 0,1 mol/l (0,1N) (Reag. USP, Ph. Eur.) solución valorada	109	182284	Sodio Hidróxido 0,1 mol/l (0,1N) etanólica solución valorada	482	187098	Magnesio Sulfato 0,01 mol/l (0,02N) solución valorada	305
181249	Cerio(IV) Sulfato 0,1 mol/l (0,1N) (Reag. USP) solución valorada	155	182318	Ácido Clorhídrico 0,25 mol/l (0,25N) solución valorada	43	187139	Tetrabutilamonio Hidróxido 1 mol/l (1N) en metanol solución valorada	514
181271	Cobre(II) Sulfato 0,1 mol/l (0,1M) solución valorada	170	182415	Sodio Hidróxido 1 mol/l (1N) (Reag. USP) solución valorada	478	191066	Ácido L(+)-Tartárico (USP-NF, BP, Ph. Eur.) grado farma	53
181369	Amonio Hierro(II) Sulfato 0,1 mol/l (0,1N) solución valorada	105	182552	Ácido Clorhídrico 4 mol/l (4N) solución valorada	41	191086	Etanol absoluto (USP-NF, BP, Ph. Eur.) grado farma	214
181424	Mercurio(II) Nitrato 0,05 mol/l (0,1N) solución valorada	313	182564	Plata Nitrato 0,01 mol/l (0,01N) solución valorada	402	191101	Aluminio Sulfato 18-hidrato (BP, Ph. Eur.) grado farma	95
181464	Plata Nitrato 0,1 mol/l (0,1N) solución valorada	401	182577	Sodio Tiosulfato 0,01 mol/l (0,01N) solución valorada	496	191214	Calcio Cloruro 6-hidrato (Ph. Eur.) grado farma	145
181465	Plata Nitrato 0,02 mol/l (0,02N) solución valorada	402	182651	Potasio Permanganato (Permanganato Potásico) 0,1 mol/l (0,5N) solución valorada	427	191232	Calcio Cloruro 2-hidrato polvo (USP, BP, Ph. Eur.) grado farma	144
181501	Potasio Dicromato 1/6 mol/l (1N) solución valorada	416	182792	SDS 0,004 mol/l solución valorada	454	191252	Triclorometano (BP) grado farma	527
181502	Potasio Dicromato 1/60 mol/l (0,1N) (Reag. USP, Ph. Eur.) solución valorada	417	182812	Ácido Oxálico 0,005 mol/l (0,01N) solución valorada	62	191287	Dietanolamina (USP-NF) grado farma	191
181517	Potasio Hidróxido 1 mol/l (1N) solución valorada	424	182883	Ácido Clorhídrico 6 mol/l (6N) solución valorada	41	191303	Estañio(II) Cloruro 2-hidrato (Ph. Eur.) grado farma	211
181518	Potasio Hidróxido 0,5 mol/l (0,5N) solución valorada	424	182884	Ácido Clorhídrico 0,01 mol/l (0,01N) solución valorada	44	191315	Éter de Petróleo 40-60 °C (DAB) grado farma	221
181519	Potasio Hidróxido 0,5 mol/l (0,5N) etanólica (Reag. USP, Ph. Eur.) solución valorada	424	182914	Sodio Tiosulfato 0,0394 mol/l (0,0394N) (ASTM D 1510) solución valorada	496	191318	Etilo Acetato (BP, Ph. Eur.) grado farma	229
181520	Potasio Hidróxido 0,5 mol/l (0,5N) metanólica solución valorada	425	182915	Yodo 0,02365 mol/l (0,0473N) (ASTM D 1510) solución valorada	549	191396	Magnesio Cloruro 6-hidrato (USP, BP, Ph. Eur.) grado farma	300
181521	Potasio Hidróxido 0,1 mol/l (0,1N) solución valorada	424	182971	Sodio Hidróxido 0,2 mol/l (0,2N) solución valorada	480	191410	Manganeso(II) Cloruro 4-hidrato (USP) grado farma	306
181528	Potasio Permanganato (Permanganato Potásico) 0,2 mol/l (1N) solución valorada	427	183034	Potasio Hidróxido 0,01 mol/l (0,01N) en 2-propanol solución valorada	425	191490	Potasio Carbonato (USP, BP, Ph. Eur.) grado farma	411
181529	Potasio Permanganato (Permanganato Potásico) 0,02 mol/l (0,1N) (Reag. USP) solución valorada	428						
181535	Potasio Tiocianato 0,1 mol/l (0,1N) (Reag. USP) solución valorada	430						
181544	Potasio Yoduro 0,1 mol/l (0,1N) solución valorada	432						
181649	Sodio Carbonato 0,5 mol/l (1N) solución valorada	461						
181670	EDTA Sal Disódica 0,1 mol/l (0,1M) solución valorada	205						

CÓD.

Cód.	Descripción	PÁG.	Cód.	Descripción	PÁG.	Cód.	Descripción	PÁG.
191494	Potasio Cloruro (USP, BP, Ph. Eur.) grado farma	413	201545	1,2-Propanodiol (E-1520, F.C.C.) grado alimentario	433	211339	Glicerina grado técnico	250
191704	Verde de Metilo (C.I. 42585) (Ph. Fr.) grado farma	541	201638	Sodio Hidrógeno Carbonato (E-500ii, F.C.C.) grado alimentario	470	211359	Hierro(III) Cloruro 30 % solución acuosa grado técnico	273
191716	Sodio Sulfato anhidro (USP, BP, Ph. Eur.) grado farma	491	201647	Sodio Carbonato 10-hidrato (E-500i, F.C.C.) grado alimentario	460	211376	Lana de Vidrio lavada grado técnico	288
191717	Sodio Sulfito anhidro (BP, Ph. Eur.) grado farma	493	201648	Sodio Carbonato anhidro (E-500i, F.C.C.) grado alimentario	460	211404	Magnesio Sulfato 7-hidrato grado técnico	304
191726	Sodio Yoduro (Ph. Eur., USP) grado farma	497	201655	tri-Sodio Citrato 2-hidrato (E-331iii, F.C.C.) grado alimentario	461	211407	Manganeso(II) Acetato 4-hidrato grado técnico	306
191738	Timol (Ph. Eur.) grado farma	518	201659	Sodio Cloruro (F.C.C.) grado alimentario	463	211490	Potasio Carbonato grado técnico	412
191750	Trietanolamina (BP, Ph. Eur., USP-NF) grado farma	529	201669	EDTA Sal Disódica 2-hidrato (F.C.C.) grado alimentario	204	211494	Potasio Cloruro grado técnico	413
191754	Urea cristal (USP, BP, Ph. Eur.) grado farma	537	201677	Sodio di-Hidrógeno Fosfato 2-hidrato (E-339i, F.C.C.) grado alimentario	466	211511	Paraformaldehído tabletas de~ 1g grado técnico	360
191779	Zinc Cloruro (Ph. Eur., USP) grado farma	552	201678	di-Sodio Hidrógeno Fosfato 12-hidrato (E-339ii) grado alimentario	470	211512	di-Potasio Hidrógeno Fosfato anhidro grado técnico	420
191786	Zinc Óxido (USP, BP, Ph. Eur.) grado farma	553	201680	tri-Sodio Fosfato 12-hidrato (E-339iii, F.C.C.) grado alimentario	469	211514	Potasio Hidróxido 90 % escamas grado técnico	422
191954	Dimetilsulfóxido (USP, BP, Ph. Eur.) grado farma	196	201687	Sodio Hidróxido lentejas (E-524, F.C.C.) grado alimentario	472	211532	Potasio Sulfato grado técnico	430
191959	Alquilbencildimetilamonio Cloruro (USP-NF) grado farma	93	201698	Sodio Disulfito (E-223, F.C.C.) grado alimentario	467	211571	Sodio Hidróxido solución 50 % p/v grado técnico	474
192415	Sodio Hidróxido 1 mol/l (1N) grado farma	478	201702	Sodio Nitrate (E-251, F.C.C.) grado alimentario	485	211628	Silicona líquida antiespumante (ORG) grado técnico	455
192695	Etanol 70 % v/v (BP) grado farma	218	201710	tetra-Sodio Pirofosfato 10-hidrato (E-450iii, F.C.C.) grado alimentario	489	211629	Silicona líquida termorresistente grado técnico	456
192756	Sodio Selenito anhidro (BP) grado farma	490	201716	Sodio Sulfato anhidro (E-514i, F.C.C.) grado alimentario	491	211630	Silicona pasta A grado técnico	456
192770	Éter Dietílico anestésico estabilizado con ~ 6 ppm de BHT (BP, Ph. Eur.) grado farma	224	201719	Sodio Tartrato 2-hidrato (E-335iii, F.C.C.) grado alimentario	493	211631	Silicona pasta B grado técnico	456
192786	Ácido Octanoico (BP, Ph. Eur.) grado farma	59	201787	Zinc Sulfato 7-hidrato (F.C.C.) grado alimentario	554	211632	Sodio Acetato 3-hidrato grado técnico	458
196884	Ácido Acético 25 % p/p grado farma	31	201788	Zinc Sulfato 1-hidrato (F.C.C.) grado alimentario	554	211642	Sodio Hidrógeno Sulfito solución 40 % p/v grado técnico	472
196997	Hierro(III) Cloruro solución 14 % p/p (en Fe) grado farma	273	201808	Ácido Cítrico anhidro (E-330, F.C.C.) grado alimentario	36	211659	Sodio Cloruro grado técnico	463
197012	Ácido Cítrico solución 15 % p/v grado farma	37	201885	1-Propanol (F.C.C.) grado alimentario	434	211682	Sodio Sulfuro x-hidrato grado técnico	493
201003	Aceite de Vaselina (F.C.C.) grado alimentario	18	201927	Magnesio Hidrógeno Fosfato 3-hidrato (E-343ii, F.C.C.) grado alimentario	302	211685	Sodio Ditionito grado técnico	468
201008	Ácido Acético glacial (E-260, F.C.C.) grado alimentario	29	202333	di-Potasio Hidrógeno Fosfato 3-hidrato (E-340ii, F.C.C.) grado alimentario	420	211687	Sodio Hidróxido lentejas grado técnico	472
201013	Ácido L(+)-Ascórbico (E-300, F.C.C.) grado alimentario	51	202400	Calcio Hidróxido, polvo (E-526, F.C.C.) grado alimentario	147	211700	Sodio meta-Peryodato grado técnico	487
201018	Ácido Cítrico 1-hidrato (E-330, F.C.C.) grado alimentario	36	202403	Potasio Hidróxido solución 48-50 % p/p (F.C.C.) grado alimentario	423	211701	Sodio Molibdato 2-hidrato grado técnico	485
201020	Ácido Clorhídrico 37 % (E-507, F.C.C.) grado alimentario	38	202695	Etanol 70 % v/v grado alimentario	218	211714	Sodio Silicato neutro solución grado técnico	491
201030	Ácido Fórmico 98 % (F.C.C.) grado alimentario	48	202825	2,6-Di-ter-Butil-4-Metilfenol (E-321, F.C.C.) grado alimentario	188	211745	Tolueno grado técnico	523
201032	Ácido orto-Fosfórico 85 % (F.C.C.) grado alimentario	60	203332	Metilo 4-Hidroxibenzoato (E-218, F.C.C.) grado alimentario	321	211757	Vaselina Filante grado técnico	540
201034	Ácido L(+)-Láctico (F.C.C.) grado alimentario	52	203865	Sodio L(+)-Ascorbato (E-301, F.C.C.) grado alimentario	483	211769	Xileno, mezcla de isómeros grado técnico	546
201055	Ácido Sórico (E-200, F.C.C.) grado alimentario	66	204759	Magnesio Cloruro 6-hidrato especial (E-511, F.C.C.) grado alimentario	301	211779	Zinc Cloruro grado técnico	552
201058	Ácido Sulfúrico 95-98 % (F.C.C.) grado alimentario	68	204954	Calcio Cloruro 2-hidrato escamas (E-509, F.C.C.) grado alimentario	145	211835	Piedra Pómez gránulos grado técnico	398
201085	Etanol 96 % v/v (F.C.C.) grado alimentario	216	206401	Potasio Nitrate con antiapelmazante (F.C.C.) grado alimentario	426	211841	Magnesio metal, cinta grado técnico	299
201086	Etanol absoluto (F.C.C.) grado alimentario	214	206994	Sodio Cloruro con antiapelmazante (F.C.C.) grado alimentario	464	211885	1-Propanol grado técnico	434
201089	Isobutanol (F.C.C.) grado alimentario	281	211007	Acetona grado técnico	22	211921	Sodio Hipoclorito solución 10 % p/v grado técnico	482
201090	2-Propanol (F.C.C.) grado alimentario	435	211008	Ácido Acético glacial grado técnico	29	211929	Sodio Hidróxido perlas grado técnico	473
201091	Metanol (F.C.C.) grado alimentario	317	211018	Ácido Cítrico 1-hidrato grado técnico	37	211934	Hierro metal, granulado fino grado técnico	271
201119	Amonio Carbonato grado alimentario	101	211020	Ácido Clorhídrico 37 % grado técnico	38	211939	Sodio Cloruro sal gruesa grado técnico	463
201212	Calcio Carbonato precipitado (E-170i, F.C.C.) grado alimentario	143	211029	Ácido Fórmico 85 % grado técnico	49	212001	Cobre(II) Sulfato 1-hidrato grado técnico	170
201213	tri-Calcio di-Citrato 4-hidrato (E-333iii, F.C.C.) grado alimentario	146	211030	Ácido Fórmico 98 - 100 % grado técnico	48	212006	n-Pentano grado técnico	395
201228	tri-Calcio Fosfato (E-341iii, F.C.C.) grado alimentario	146	211032	Ácido orto-Fosfórico 85 % grado técnico	60	212062	n-Heptano grado técnico	263
201232	Calcio Cloruro 2-hidrato polvo (E-509, F.C.C.) grado alimentario	145	211058	Ácido Sulfúrico 96 % grado técnico	69	212064	Isooctano grado técnico	282
201235	Calcio Sulfato 2-hidrato (E-516, F.C.C.) grado alimentario	149	211066	Ácido L(+)-Tartárico grado técnico	53	212085	Eucalipto grado técnico	230
201237	Carbón Activo polvo (E-153, F.C.C.) grado alimentario	150	211074	Agua bidestilada grado técnico	86	212101	Titanio(IV) Óxido grado técnico	522
201319	Etilo (S)-(-)-Lactato (F.C.C.) grado alimentario	230	211077	Hidrógeno Peroxido 33 % p/v (110 vol.) estabilizado grado técnico	268	212176	Ácido Clorhídrico 32 % grado técnico	39
201341	D(+)-Glucosa anhidra (F.C.C.) grado alimentario	254	211087	Aluminio Potasio Sulfato seco, polvo grado técnico	95	212236	Agua Desionizada grado técnico	87
201362	Hierro(II) Sulfato 7-hidrato (F.C.C.) grado alimentario	272	211090	2-Propanol grado técnico	435	212297	Sodio Hipoclorito solución 5 % p/v grado técnico	483
201396	Magnesio Cloruro 6-hidrato (E-511, F.C.C.) grado alimentario	300	211091	Metanol grado técnico	318	212404	Sodio Hidróxido solución 50 % grado técnico	474
201399	tri-Magnesio di-Fosfato 5-hidrato (F.C.C.) grado alimentario	301	211129	Amoníaco 25 % (en NH ₃) grado técnico	99	212475	Tierra Silíceo purificada y calcinada grado técnico	518
201404	Magnesio Sulfato 7-hidrato (F.C.C.) grado alimentario	304	211135	Amonio Nitrate grado técnico	106	212486	Magnesio Sulfato anhidro grado técnico	303
201413	Manganeso(II) Sulfato 1-hidrato (F.C.C.) grado alimentario	307	211160	Arena de Mar lavada, grano fino grado técnico	117	212520	Absorbente General grado técnico	17
201490	Potasio Carbonato (E-501i, F.C.C.) grado alimentario	412	211161	Arena de Mar lavada, grano grueso grado técnico	117	212770	Éter Dietílico estabilizado con ~ 6 ppm de BHT grado técnico	224
201492	tri-Potasio Citrato 1-hidrato (E-332ii, F.C.C.) grado alimentario	412	211221	Calcio Cloruro anhidro grado técnico	144	212778	Cal Sodada con indicador grado técnico	142
201494	Potasio Cloruro (E-508, F.C.C.) grado alimentario	413	211234	Calcio Óxido natural, trozos grado técnico	148	212800	Etanol 96 % v/v parcialmente desnaturalizado grado técnico	217
201509	Potasio di-Hidrógeno Fosfato (E-340i, F.C.C.) grado alimentario	416	211237	Carbón Activo polvo grado técnico	150	212801	Etanol absoluto parcialmente desnaturalizado grado técnico	215
201512	di-Potasio Hidrógeno Fosfato anhidro (E-340ii, F.C.C.) grado alimentario	420	211239	Carbón Activo granulado n° 2 grado técnico	150	212805	Aceite de Almendras dulces grado técnico	17
201513	tri-Potasio Fosfato 1,5-hidrato (E-340iii, F.C.C.) grado alimentario	418	211240	Carbón Activo granulado n° 3 grado técnico	150	213006	Ácido Clorhídrico 10 % grado técnico	40
201515	Potasio Hidróxido 85 % lentejas (E-525, F.C.C.) grado alimentario	422	211243	Carbón Vegetal polvo grado técnico	150	213070	Ácido Fluorhídrico 40 % grado técnico	47
201524	Potasio Nitrate sin antiapelmazante (E-252, F.C.C.) grado alimentario	426	211250	Ciclohexano grado técnico	159	213168	Yodo crudo grado técnico	547
201531	Potasio Sorbato (E-202, F.C.C.) grado alimentario	429	211252	Triclorometano estabilizado con etanol grado técnico	528	213206	Parafina P.F. ~ 42-44 °C trozos grado técnico	359
201542	Potasio Yoduro (F.C.C.) grado alimentario	431	211254	Diclorometano estabilizado con ~ 20 ppm de amileno grado técnico	191	213255	Ácido Nítrico 65 % grado técnico	57
			211276	Magnesio Óxido grado técnico	303	213312	Éter ter-Butil Metílico grado técnico	226
			211278	Colodión solución 4-8 % grado técnico	172	213322	Sodio Hipoclorito solución 13 % grado técnico	482
			211279	Colodión elástico grado técnico	172	213378	Ácido Clorhídrico 25 % grado técnico	39
			211302	Esencia de Tremantina estabilizada con 100 ppm de DL-alfa-Tocoferol grado técnico	210	213402	Sodio Hidróxido solución 25 % grado técnico	476
			211303	Estaño(II) Cloruro 2-hidrato grado técnico	211	213537	Tetrahidrofurano grado técnico	516
			211318	Etilo Acetato grado técnico	229	214632	Mezcla de Embalsamamiento grado técnico	322
			211328	Formaldehído 35-40 % p/v estabilizado con metanol grado técnico	241	214849	Ácido Sulfúrico 37 % p/p grado técnico	70
			211335	Gel de Sílice 3-5 mm con indicador (con cobalto cloruro) grado técnico	247	215618	2-Propanol 70 % grado técnico	436
						216241	Silicona líquida antiespumante (AQ) grado técnico	455
						216392	Urea grado técnico	538
						216682	Sodio Hidróxido solución 32 % p/p grado técnico	475
						216884	Ácido Acético 25 % grado técnico	31
						217059	Vermiculita Granulada grado técnico	541
						217062	Ácido Cítrico solución 50 % grado técnico	37
						217076	Ácido Acético 60 % grado técnico	30
						217110	Sodio Hidróxido solución 45 % grado técnico	474
						217135	Sodio Hipoclorito solución 4 % grado técnico	483
						217145	Hidrógeno Peroxido 35 % grado técnico	268
						221074	Agua para UHPLC Supergradiente	85
						221086	Etanol absoluto para HPLC gradiente	213
						221090	2-Propanol para HPLC gradiente	434

Índice por código de artículo

Cód.	Descripción	PÁG.	Cód.	Descripción	PÁG.	Cód.	Descripción	PÁG.
221091	Metanol para UHPLC Supergradiente, ACS	316	251774	Líquido de Lugol para diagnóstico clínico	294	256462	Histofix® Conservante listo para su uso para diagnóstico clínico	276
221881	Acetonitrilo para UHPLC Supergradiente, ACS	22	251803	Alcohol-Acetona 7:3 para diagnóstico clínico	92	256649	Kit para tinción Gram-Hucker (en gotero) para diagnóstico clínico	286
241014	Ácido Benzoico estándar para volumetría	389	251804	Alcohol-Clorhídrico 8:2 para diagnóstico clínico	92	256676	Kit de PAS para diagnóstico clínico	286
241459	Plata Nitrato estándar para volumetría, ACS, ISO	387	251820	Reactivo de Biuret para diagnóstico clínico	441	256692	Kit Tricrómico de Masson para diagnóstico clínico	287
241481	Potasio Hidrógeno Ftalato estándar para volumetría, ACS, ISO	387	251824	Carmin (Laca de ácido carminico con calcio y aluminio) (C.I. 75470) para diagnóstico clínico	151	256700	Histofix® Spray Fijador para diagnóstico clínico	277
241487	Potasio Bromato estándar para volumetría, ACS, ISO	387	251917	Fijador de Carnoy para diagnóstico clínico	238	256876	Limpiador de Parafina para diagnóstico clínico	293
241494	Potasio Cloruro estándar para volumetría, ACS, ISO	387	251993	Orceína solución A solución hidroacética-clorhídrica para diagnóstico clínico	356	256879	Eosina Amarillenta solución alcohólica 1 % para diagnóstico clínico	208
241500	Potasio Dicromato (Reag. Ph. Eur.) estándar para volumetría, ISO	389	251994	Orceína solución B solución hidroacética para diagnóstico clínico	357	256977	Líquido de Lugol 0,33 % Yodo para diagnóstico clínico	294
241540	Potasio Yodato estándar para volumetría, ACS, ISO	387	252079	Violeta de Metilo (C.I. 42535) para diagnóstico clínico	543	256991	Hematoxilina de Harris modificada solución para diagnóstico clínico	261
241648	Sodio Carbonato anhidro estándar para volumetría, ACS, ISO	388	252164	Tampón, Solución pH 7,2 para diagnóstico clínico	507	256993	Parafina P.F. 55-58 °C plastificada + DMSO en lentejas para diagnóstico clínico	359
241659	Sodio Cloruro estándar para volumetría, ACS, ISO	388	252317	Brij® 35 solución acuosa 30 % p/v para diagnóstico clínico	136	257041	Líquido de Lugol 5 % Yodo para diagnóstico clínico	294
241706	di-Sodio Oxalato estándar para volumetría, ACS	388	252373	Ácido Tricloroacético solución 20 % p/v para diagnóstico clínico	76	257097	Ácido Clorhídrico - Alcohol - Mezcla (0,75 % HCl) para diagnóstico clínico	44
241719	Sodio Tartrato 2-hidrato estándar para volumetría, ACS	388	252531	Safranina O solución según Gram-Hucker para diagnóstico clínico	452	257122	Sudán Rojo G (C.I. 12150) para diagnóstico clínico	501
241940	Tris (Hidroximetil) Aminometano estándar para volumetría, ACS	388	252532	Violeta Cristal Oxalato solución según Gram-Hucker para diagnóstico clínico	542	261090	2-Propanol para HPLC preparativa	434
251002	Aceite de Inmersión para diagnóstico clínico	18	252695	Etanol 70 % v/v para diagnóstico clínico	218	261091	Metanol para HPLC preparativa	317
251049	Ácido Picrico solución saturada para diagnóstico clínico	64	252901	Osmio(VIII) Óxido para análisis, ACS	357	261881	Acetonitrilo para HPLC preparativa	23
251084	Etanol-Éter Dietílico 1:1 para diagnóstico clínico	219	252908	Reactivo de Kovacs para diagnóstico clínico	444	272168	Tampón, Solución pH 4,00 (20 °C)	505
251085	Etanol 96 % v/v para diagnóstico clínico	217	252931	Formaldehído 3,7-4,0 % tamponado a pH=7 y estabilizado con metanol para diagnóstico clínico	242	272170	Tampón, Solución pH 7,00 (20 °C)	506
251086	Etanol absoluto para diagnóstico clínico	214	253139	Citrosol (Sustituto de Xileno) para diagnóstico clínico	163	272172	Tampón, Solución pH 9,00 (20 °C)	507
251169	Azul de Cresilo Brillante (C.I. 51010) para diagnóstico clínico	123	253209	Parafina P.F. 51-53 °C en lentejas para diagnóstico clínico	359	272537	Tampón, Solución pH 3,00 (20 °C)	505
251170	Azul de Metileno (C.I. 52015) para diagnóstico clínico	124	253211	Parafina P.F. 56-58 °C en lentejas para diagnóstico clínico	359	272549	Tampón, Solución pH 6,00 (20 °C)	506
251171	Azul de Metileno Alcalino solución según Löffler para diagnóstico clínico	123	253295	Cobre(II) Sulfato solución d.1,055 para diagnóstico clínico	170	272580	Tampón, Solución pH 1,00 (20 °C)	504
251172	Azul de Metileno Fenicado solución según Kühne para diagnóstico clínico	124	253296	Cobre(II) Sulfato solución d.1,053 para diagnóstico clínico	170	272581	Tampón, Solución pH 2,00 (20 °C)	505
251176	Azul de Toluidina O (C.I. 52040) para diagnóstico clínico	124	253453	Hematoxilina solución A según Weigert para diagnóstico clínico	261	272582	Tampón, Solución pH 5,00 (20 °C)	506
251178	Azur II (C.I. 52010 + 52015) para diagnóstico clínico	125	253454	Hematoxilina solución B según Weigert para diagnóstico clínico	261	272583	Tampón, Solución pH 8,00 (20 °C)	507
251179	Bálsamo del Canadá para diagnóstico clínico	126	253500	Fijador B-5 para diagnóstico clínico	239	272584	Tampón, Solución pH 10,00 (20 °C)	508
251246	Carmin de Indigo (C.I. 73015) para diagnóstico clínico	151	253524	Verde Luz solución 0,1 % para diagnóstico clínico	541	272585	Tampón, Solución pH 11,00 (20 °C)	508
251299	Eosina Amarillenta (C.I. 45380) para diagnóstico clínico	207	253572	Formaldehído 30-36 % p/v concentrado tamponado a pH=7 estabilizado con metanol para diagnóstico clínico	241	272586	Tampón, Solución pH 12,00 (20 °C)	508
251301	Eosina Amarillenta solución hidroalcohólica 1 % para diagnóstico clínico	208	253594	Solución de Papanicolaou EA 50 para diagnóstico clínico	498	272587	Tampón, Solución pH 13,00 (20 °C)	509
251324	Orceína para diagnóstico clínico	356	253681	Eukitt®, medio de montaje para diagnóstico clínico	230	273107	Tampón, Solución pH 9,23 (20 °C)	507
251331	Fucsina Ácida (C.I. 42685) para diagnóstico clínico	244	253708	Azul de Anilina WS (C.I. 42755) para diagnóstico clínico	121	273108	Tampón, Solución pH 7,02 (20 °C)	507
251332	Fucsina Básica (C.I. 42510) para diagnóstico clínico	245	253724	Azul de Lactofenol solución para diagnóstico clínico	123	273526	TISAB III Solución concentrada para muestras conteniendo < 3 ppm de Fe y/o Al	521
251333	Fucsina Básica Fenicada solución según Ziehl-Neelsen para diagnóstico clínico	245	253857	Glutaraldehído solución 25 % para diagnóstico clínico	256	273531	TISAB IV (ASTM D 1179) para muestras conteniendo < 100 ppm de Fe y/o Al	521
251337	Azur-Eosina-Azul de Metileno colorante según Giemsa para diagnóstico clínico	125	253892	Solución de Papanicolaou OG 6 para diagnóstico clínico	499	273616	Tampón, Solución pH 4,00 (20 °C) (coloreada de rojo)	505
251338	Azur-Eosina-Azul de Metileno solución según Giemsa (lento) para diagnóstico clínico	248	253949	Hematoxilina de Harris solución para diagnóstico clínico	260	273617	Tampón, Solución pH 7,00 (20 °C) (coloreada de amarillo)	507
251344	Hematoxilina (C.I. 75290) para diagnóstico clínico	260	253982	Eritrosina B (C.I. 45430) para diagnóstico clínico	210	273618	Tampón, Solución pH 10,00 (20 °C) (coloreada de azul)	508
251377	Eosina-Azul de Metileno colorante según Leishman para diagnóstico clínico	208	253998	Azul para tinción rápida (Panóptico N° 3) para diagnóstico clínico	125	274765	TISAB II (STANDARD METHODS/AOAC) para muestras conteniendo < 3 ppm de Fe y/o Al	521
251390	Líquido de Türk para diagnóstico clínico	294	253999	Eosina para tinción rápida (Panóptico N° 2) para diagnóstico clínico	208	275653	Tampón, Solución pH 3,2	505
251416	Eosina-Azul de Metileno solución según May Grünwald para diagnóstico clínico	209	254101	Fijador para tinción rápida (Panóptico N° 1) para diagnóstico clínico	238	277001	Tampón, Solución pH 9,60 (20 °C)	508
251550	Reactivo de Benedict cualitativo para diagnóstico clínico	441	254102	Líquido de Bouin para diagnóstico clínico	294	277089	Tampón, Solución pH 12,454	509
251563	Reactivo de Fehling A para diagnóstico clínico	443	254561	Aceite de Inmersión purificado para diagnóstico clínico	18	277090	Tampón, Solución pH 4,65	506
251564	Reactivo de Fehling B para diagnóstico clínico	443	254584	Azul Alcian 8 GX (C.I. 74240) para diagnóstico clínico	120	277091	Tampón, Solución pH 6,88	506
251567	Reactivo de Folin-Ciocalteu para diagnóstico clínico	443	254766	Hematoxilina de Mayer solución para diagnóstico clínico	261	277092	Tampón, Solución pH 4,66	506
251588	Reactivo de Schiff para diagnóstico clínico	445	254807	Kit para Tinción Rápida en Hematología (Panóptico Rápido) para diagnóstico clínico	287	277123	Tampón, Solución pH 9,180	507
251604	Rodamina B (C.I. 45170) para diagnóstico clínico	447	255069	Isoparafina H (Sustituto de Xileno) para diagnóstico clínico	283	277124	Tampón, Solución pH 6,865	506
251619	Rojo Neutro (C.I. 50040) para diagnóstico clínico	449	255115	Kit de Reticulina para diagnóstico clínico	286	277125	Tampón, Solución pH 4,006	505
251622	Safranina O (C.I. 50240) para diagnóstico clínico	452	255254	DPX, medio de montaje rápido (base tolueno) para diagnóstico clínico	202	277126	Tampón, Solución pH 1,679	505
251704	Verde de Metilo (C.I. 42585) para diagnóstico clínico	541	255298	Hematoxilina de Carazzi solución para diagnóstico clínico	260	281166	Azul de Bromotolol solución 0,04 % para análisis volumétrico	122
251731	Sudán III (C.I. 26100) para diagnóstico clínico	501	255598	Histofluorid®, medio de montaje para diagnóstico clínico	277	281168	Azul de Bromotolol solución 0,04 % para análisis volumétrico	123
251758	Verde Brillante (C.I. 42040) para diagnóstico clínico	540	255811	Medio de Montaje para sustitutos de xileno para diagnóstico clínico	310	281280	Complexón-Magnesio 0,1 mol/l para análisis volumétrico	173
251761	Verde de Malaquita Oxalato (C.I. 42000) para diagnóstico clínico	541	256237	Histofix® descalcificador 3 para diagnóstico clínico	277	281298	Disolvente Indicador para análisis volumétrico	198
251762	Violeta Cristal (C.I. 42555) para diagnóstico clínico	542	256238	Histofix® descalcificador 2 para diagnóstico clínico	276	281326	Fenoltaleína solución 0,2 % para análisis volumétrico	237
251765	Violeta de Genciana (C.I. 42535+42555) para diagnóstico clínico	542	256239	Histofix® descalcificador 1 para diagnóstico clínico	276	281327	Fenoltaleína solución 1 % para análisis volumétrico	237
251766	Violeta de Genciana Fenicada para diagnóstico clínico	543	256284	Histofix® descalcificador de médula para diagnóstico clínico	277	281366	Alumbre de Hierro Amoniacal solución saturada para análisis volumétrico	93
251767	Eosina-Azul de Metileno colorante según Wright para diagnóstico clínico	208				281370	Indicador Universal de pH, solución para análisis volumétrico	537
251769	Xileno, mezcla de isómeros para diagnóstico clínico	546				281380	Licor Acidimétrico valorado para análisis volumétrico	293
						281381	Licor Acidimétrico valorado para análisis volumétrico	293
						281384	Licor Acidimétrico valorado para análisis volumétrico	292
						281432	Anaranjado de Metilo solución 0,1 % para análisis volumétrico	110
						281433	Anaranjado de Metilo solución 0,04 % para análisis volumétrico	110
						281437	Murexida al 1 % en Sodio Cloruro para análisis volumétrico	346
						281440	Negro de Eriocromo T solución 1 % para análisis volumétrico	350
						281495	Potasio Cloruro solución saturada para análisis volumétrico	414
						281498	Potasio Cromato solución 5 % p/v para análisis volumétrico	415
						281499	Potasio Cromato solución 10 % p/v para análisis volumétrico	415
						281572	Reactivo de Hanus 0,1 mol/l (0,2N) para análisis volumétrico	444
						281574	Reactivo de Karl Fischer Solución Única para análisis volumétrico	444

Cód.	Descripción	PÁG.
281590	Reactivo de Wijs 0,1 mol/l (0,2N) para análisis volumétrico.....	445
281618	Rojo de Metilo solución 0,1 % para análisis volumétrico.....	448
281730	Solución Tampón pH 10 para análisis volumétrico.....	508
281740	Timoftaleína solución 0,1 % para análisis volumétrico.....	519
281760	Verde de Bromocresol solución 0,04 % para análisis volumétrico.....	540
281956	Formamida AQUAMETRIC KF seca para análisis volumétrico.....	115
282222	Ácido Bórico solución 4 % para análisis volumétrico.....	34
282430	Indicador Mixto 4,4 (Rojo de Metilo-Azul de Metileno) para análisis volumétrico.....	278
282775	Potasio Cloruro 3 mol/l para análisis volumétrico.....	414
282861	Púrpura de Bromocresol solución 0,025 % para análisis volumétrico.....	439
282922	Plata Sulfato solución 6,6 g/l en ácido sulfúrico para análisis volumétrico.....	403
282923	Potasio Cloruro 3 mol/l + Plata Cloruro para análisis volumétrico.....	414
282928	Ácido Bórico solución 3 % para análisis volumétrico.....	34
282972	Ácido Bórico solución 1 % para análisis volumétrico.....	34
283090	Fenoftaleína solución 0,1 % para análisis volumétrico.....	237
283098	Plata Sulfato solución 10 g/l en ácido sulfúrico para análisis volumétrico.....	403
283146	Almidón solución 1 % para análisis volumétrico.....	93
283303	Indicador Mixto 4,8 (Rojo de Metilo-Verde de Bromocresol) para análisis volumétrico.....	278
283334	Solución Fijadora de Amoniaco 1 % para análisis volumétrico.....	499
283462	Ferrioina solución 0,025 mol/l (0,025M) para análisis volumétrico.....	237
284291	Plata Sulfato solución 80 g/l en ácido sulfúrico para análisis volumétrico.....	402
285250	Litio Cloruro 1 mol/l en etanol para análisis volumétrico.....	296
285406	Tabletas Tampón Indicadoras para análisis volumétrico.....	502
285482	Etanol-Éter Dietílico 1:1+Azul de Bromofenol para análisis volumétrico.....	219
285483	Etanol-Éter Dietílico 1:1+Fenoftaleína para análisis volumétrico.....	219
285812	AQUAMETRIC Composite 5 para análisis volumétrico.....	115
285813	AQUAMETRIC Composite 2 para análisis volumétrico.....	115
285814	AQUAMETRIC Composite 5K para análisis volumétrico.....	115
285815	AQUAMETRIC Titrant 5 para análisis volumétrico.....	116
285816	AQUAMETRIC Titrant 2 para análisis volumétrico.....	116
285817	AQUAMETRIC Solvent para análisis volumétrico.....	116
285819	AQUAMETRIC Solvent CM para análisis volumétrico.....	116
285821	AQUAMETRIC Working Medium para análisis volumétrico.....	115
286079	Reactivo de Zeleny para análisis volumétrico.....	445
286154	AQUAMETRIC Solvent Oil B para análisis volumétrico.....	115
286181	AQUAMETRIC Coulomat A para análisis volumétrico.....	116
286182	AQUAMETRIC Coulomat C para análisis volumétrico.....	116
286300	Reactivo de Cloro Tampón para análisis volumétrico.....	442
286301	Reactivo de Cloro DPD para análisis volumétrico.....	442
286330	Indicador Mixto (Dimidio Bromuro-Azul de Disulfina) para análisis volumétrico.....	279
286450	Amonio Molibdato 4-hidrato solución 14 g/l para análisis volumétrico.....	106
286451	Ácido Sulfúrico solución 2,5 % p/v para análisis volumétrico.....	72
286452	Ácido Oxálico 2-hidrato solución 19 g/l.....	61
286453	Ácido Sulfúrico solución 5,5 g/l + Tween® 20 solución 1,1 g/l para análisis volumétrico.....	74
287093	Plata Sulfato solución en ácido sulfúrico (6 % Plata Sulfato) para la regulación CSB para análisis volumétrico.....	403
287096	Ácido Bórico solución 2 % para análisis volumétrico.....	34
287101	Azul Alcali 6B solución para análisis volumétrico.....	120
287121	Azul de Bromofenol solución (solución acuosa) para análisis volumétrico.....	122
293164	Tampón de pH 4,01 (25 °C) (cápsulas).....	504
293165	Tampón de pH 7,00 (25 °C) (cápsulas).....	504
293166	Tampón de pH 9,00 (25 °C) (cápsulas).....	504
303110	Ácido Clorhídrico 0,1 mol (3,646g HCl) para preparar 1l de solución volumétrica 0,1N.....	43
303112	Ácido Clorhídrico 1 mol (36,461g HCl) para preparar 1l de solución volumétrica 1N.....	42
303114	Ácido Sulfúrico 0,05 mol (4,904g H ₂ SO ₄) para preparar 1l de solución volumétrica 0,1N.....	73

Cód.	Descripción	PÁG.
303117	Plata Nitrato 0,1 mol (16,987g AgNO ₃) para preparar 1l de solución volumétrica 0,1N.....	401
303118	EDTA Sal Disódica 0,1mol(37,224g C ₁₀ H ₁₄ N ₂ Na ₂ O ₈ · 2H ₂ O) para prep. 1l sol. vol. 0,1M.....	205
303119	Yodo 0,05 mol (12,690g I ₂) para preparar 1l de solución volumétrica 0,1N.....	548
303124	Potasio Permanganato (Permanganato Potásico) 0,02 mol (3,161g KMnO ₄) para preparar 1l sol. vol. 0,1N.....	428
303125	Sodio Hidróxido 0,1 mol (4,000g NaOH) para preparar 1l de solución volumétrica 0,1N.....	480
303126	Sodio Hidróxido 1 mol (40,00g NaOH) para preparar 1l de solución volumétrica 1N.....	478
303127	Sodio Tiosulfato 0,1 mol (24,818g Na ₂ S ₂ O ₃ · 5H ₂ O) para preparar 1l de solución volumétrica 0,1N.....	495
312682	Fluoruro solución patrón F=1,000 g/l para AAS.....	362
312683	Silicio solución patrón Si=1,00 g/l para AAS.....	364
313170	Aluminio solución patrón Al=1,000 g/l para AAS.....	360
313171	Arsénico solución patrón As=1,000 g/l para AAS.....	361
313172	Bario solución patrón Ba=1,000 g/l para AAS.....	361
313174	Bismuto solución patrón Bi=1,000 g/l para AAS.....	361
313175	Cadmio solución patrón Cd=1,000 g/l para AAS.....	361
313176	Calcio solución patrón Ca=1,000 g/l para AAS.....	361
313177	Cobalto solución patrón Co=1,000 g/l para AAS.....	361
313178	Cobre solución patrón Cu=1,000 g/l para AAS.....	362
313179	Cromo solución patrón Cr=1,000 g/l para AAS.....	362
313180	Estaño solución patrón Sn=1,000 g/l para AAS.....	362
313182	Hierro solución patrón Fe=1,000 g/l para AAS.....	362
313183	Litio solución patrón Li=1,000 g/l para AAS.....	362
313184	Magnesio solución patrón Mg=1,000 g/l para AAS.....	362
313185	Manganeso solución patrón Mn=1,000 g/l para AAS.....	363
313186	Mercurio solución patrón Hg=1,000 g/l para AAS.....	363
313187	Niquel solución patrón Ni=1,000 g/l para AAS.....	363
313188	Plata solución patrón Ag=1,000 g/l para AAS.....	363
313189	Plomo solución patrón Pb=1,000 g/l para AAS.....	363
313190	Potasio solución patrón K=1,000 g/l para AAS.....	364
313191	Selenio solución patrón Se=1,000 g/l para AAS.....	364
313192	Sodio solución patrón Na=1,000 g/l para AAS.....	364
313193	Zinc solución patrón Zn=1,000 g/l para AAS.....	364
313672	Oro solución patrón Au=1,000 g/l para AAS.....	363
313960	Titanio solución patrón Ti=1,000 g/l para AAS.....	364
314111	Molibdeno solución patrón Mo=1,000 g/l para AAS.....	363
314133	Antimonio solución patrón Sb=1,000 g/l para AAS.....	361
321007	Acetona para análisis de pesticidas.....	21
321090	2-Propanol para análisis de pesticidas.....	434
321091	Metanol para análisis de pesticidas.....	317
321250	Ciclohexano para análisis de pesticidas.....	159
321252	Triclorometano estabilizado con etanol para análisis de pesticidas.....	527
321254	Diclorometano estabilizado con ~ 20 ppm de amileno para análisis de pesticidas.....	190
321315	Éter de Petróleo 40-60 °C para análisis de pesticidas.....	220
321318	Etilo Acetato para análisis de pesticidas.....	229
321347	Hexano, mezcla de alcanos para análisis de pesticidas.....	266
321745	Tolueno para análisis de pesticidas.....	523
321881	Acetonitrilo para análisis de pesticidas, ACS.....	23
322006	n-Pentano para análisis de pesticidas.....	394
322062	n-Heptano para análisis de pesticidas.....	263
322064	Isooctano para análisis de pesticidas.....	282
322551	Éter Dietílico estabilizado con etanol para análisis de pesticidas.....	225
323242	n-Hexano 95 % para análisis de pesticidas.....	265
325708	Sodio Sulfato anhidro, granulado para análisis de pesticidas.....	492
325709	Sodio Sulfato anhidro, polvo para análisis de pesticidas.....	492
326165	Mezcla Ciclohexano/Etilo Acetato 1:1 v/v para análisis de pesticidas.....	322
331003	Aceite de Vaselina para IR.....	18
331455	Tetracloroetileno para IR.....	515
331489	Potasio Bromuro para IR.....	411
355587	N-Metil-N-(Trimetilsilil) Trifluoroacetamida para GC.....	320

Cód.	Descripción	PÁG.
355588	N,O-Bis (Trimetilsilil) Trifluoroacetamida para GC.....	132
355650	Silan-Esterol-1 para GC.....	455
361007	Acetona para UV, IR, HPLC, GPC, ACS.....	21
361008	Ácido Acético glacial para HPLC.....	28
361074	Agua para UV, HPLC, ACS.....	86
361082	1-Butanol para UV, IR, HPLC.....	139
361085	Etanol 96 % v/v para UV, IR, HPLC.....	216
361086	Etanol absoluto para UV, IR, HPLC.....	213
361090	2-Propanol para HPLC.....	434
361091	Metanol para UV, IR, HPLC, ACS.....	317
361192	Benceno para UV, IR, HPLC, GPC, ACS.....	128
361244	Carbono Disulfuro para UV, IR, HPLC.....	150
361250	Ciclohexano para UV, IR, HPLC, ACS.....	158
361252	Triclorometano estabilizado con etanol para UV, IR, HPLC.....	527
361254	Diclorometano estabilizado con ~ 20 ppm de amileno para UV, IR, HPLC, GPC, ACS.....	190
361286	1,2-Dicloroetano para UV, IR, HPLC, GPC.....	189
361296	1,4-Dioxano estabilizado con ~ 2 ppm de BHT para UV, IR, HPLC.....	198
361315	Éter de Petróleo 40-60 °C para UV.....	220
361318	Etilo Acetato para UV, IR, HPLC, ACS.....	229
361347	Hexano, mezcla de alcanos para HPLC.....	266
361429	Butanona (Metiletilcetona) para UV, IR, HPLC.....	140
361455	Tetracloroetileno para UV, IR, HPLC, GPC.....	515
361736	Tetrahidrofuran para UV, IR, HPLC, GPC.....	515
361745	Tolueno para UV, IR, HPLC, GPC, ACS.....	523
361785	N,N-Dimetilformamida para UV, IR, HPLC, GPC, ACS.....	193
361881	Acetonitrilo para UV, IR, HPLC, ACS.....	23
361885	1-Propanol para UV, IR, HPLC.....	433
361954	Dimetilsulfóxido para UV, IR, HPLC, GPC.....	196
362006	n-Pentano para UV, IR, HPLC.....	394
362062	n-Heptano para UV, IR, HPLC.....	263
362063	n-Hexano para UV, IR, HPLC.....	265
362064	Isooctano para UV, IR, HPLC, ACS.....	282
362363	SDS para HPLC.....	453
362551	Éter Dietílico estabilizado con etanol para UV, IR, HPLC.....	225
363101	Triclorometano estabilizado con ~ 150 ppm de amileno para HPLC, GPC.....	526
363145	N,N-Dimetilacetamida para UV, IR, HPLC.....	194
363242	n-Hexano 95 % para UV, IR, HPLC, ACS.....	265
363266	1,1,2-Triclorotrifluoroetano (E.U.) para UV, IR, HPLC.....	528
363312	Éter ter-Butil Metílico para UV, IR, HPLC.....	226
363317	Ácido Trifluoroacético para UV.....	77
363428	Ácido 1-Hexano Sulfónico Sal Sódica para HPLC.....	25
363501	Isoptentano para UV, IR, HPLC.....	283
363541	1,2,4-Triclorobenzol para UV, IR, HPLC, GPC.....	525
363622	Tetrabutilamonio Hidrógeno Sulfato para HPLC.....	513
363995	Ácido 1-Octano Sulfónico Sal Sódica para HPLC.....	25
364343	1-Clorobutano para UV, IR, HPLC.....	165
364896	Ácido 1-Pentano Sulfónico Sal Sódica para HPLC.....	25
364897	Ácido 1-Heptano Sulfónico Sal Sódica para HPLC.....	24
365261	iso-Hexano para HPLC.....	266
365769	Ácido 1-Butano Sulfónico Sal Sódica para HPLC.....	24
367038	Tetrabutilamonio di-Hidrógeno Fosfato para HPLC.....	513
367127	1-Decano Ácido Sulfónico Sal de Sodio para HPLC.....	176
367128	Ácido 1-Heptano Sulfónico Sal Sódica 1-hidrato para HPLC.....	25
367129	Ácido 1-Hexano Sulfónico Sal Sódica 1-hidrato para HPLC.....	25
381020	Ácido Clorhídrico 37 % para análisis de trazas metálicas (ppm).....	37
381659	Sodio Cloruro 99 %.....	462
382176	Ácido Clorhídrico 30 % para análisis de trazas metálicas (ppm).....	38
383255	Ácido Nítrico 65 % para análisis de trazas metálicas (ppm).....	57
394545	Patrón de Calibración DQO (7000 ppm).....	386
394546	Patrón de Calibración DQO (1000 ppm).....	386
394547	Patrón de Calibración DQO (150 ppm).....	386
394640	Patrón de Calibración DQO (500 ppm).....	386
394641	Patrón de Calibración DQO (3000 ppm).....	386
394642	Patrón de Calibración DQO (50 ppm).....	385
394657	Patrón de Conductividad 5446 µS/cm (25 °C).....	385
394658	Patrón de Conductividad 12,88 mS/cm (25 °C).....	385
394659	Patrón de Conductividad 1413 µS/cm (25 °C).....	385
395442	Patrón Redox 468 mV (25 °C).....	386
395443	Patrón Redox 220 mV (25 °C).....	386
395458	Patrón de Agua para Karl Fischer 10 mg/g.....	389
395459	Patrón de Agua para Karl Fischer 1,0 mg/g.....	389
395460	Patrón para Espectrofotometría UV-VISible: solución para control de la luz difusa (Ph. Eur.).....	384

Cód.	Descripción	PÁG.	Cód.	Descripción	PÁG.	Cód.	Descripción	PÁG.
395461	Patrón para Espectrofotometría UV-VISIBLE: solución para control de la resolución espectral (Ph. Eur.)	384	413791	WL, Agar Nutriente (Medio Deshidratado) para microbiología	336	416197	R2A, Agar (Ph. Eur.) (Medio Deshidratado) para microbiología	333
395462	Patrón para Espectrofotometría UV-VISIBLE: solución para control de la absorbancia (Ph. Eur.)	384	413792	Nutritivo, Agar (ISO 6579, ISO 10273, ISO 19250) (Medio Deshidratado) para microbiología	332	416220	TBX, Agar (ISO 16649-2,3:2000) (Medio Deshidratado) para microbiología	335
395464	Solución A para patrón primario de turbidez	386	413793	Nutritivo, Caldo (Medio Deshidratado) para microbiología	332	416256	Cetrimida, Agar (Ph. Eur.) (Medio Deshidratado) para microbiología	326
395465	Solución B para patrón primario de turbidez	386	413794	Agua de Peptona (Medio Deshidratado) para microbiología	324	416259	Acetamida, Caldo (EN ISO 16266) (Medio Deshidratado) para microbiología	324
395508	Patrón de Color Pt-Co, 500 APHA	385	413795	Agua de Peptona Tamponada (ISO 6579, ISO 22964, ISO 6887, DIN 10181, 10160) (Medio Deshidratado) para microbiología	324	416261	Nutritivo, Agar (EN ISO 16266) (Medio Deshidratado) para microbiología	332
396070	Patrón para Espectrofotometría UV-VIS: solución para control de la longitud de onda (Ph. Eur.)	384	413799	Métodos Estándar (APHA), Agar (ISO 4833:2003) (Medio Deshidratado) para microbiología	332	416265	Diluyente universal (MRD) (ISO 6887) (Medio Deshidratado) para microbiología	327
396881	Patrón de Conductividad 147 µS/cm (25 °C)	384	413802	Glucosa Sabouraud, Agar (Ph. Eur.) (Medio Deshidratado) para microbiología	328	416270	XLD, Agar (ISO 6579, ISO 19250, ISO 21567) (Medio Deshidratado) para microbiología	336
396882	Patrón de Conductividad 84 µS/cm (25 °C)	384	413804	Glucosa Sabouraud, Caldo (Ph. Eur.) (Medio Deshidratado) para microbiología	328	416272	RPF, para enriquecimiento selectivo (ISO-FDIS 6888-2) (Suplemento) para microbiología	333
396883	Patrón de Agua para Karl Fischer 5,0 mg/g	389	413805	Salmonella y Shigella, Agar (Medio Deshidratado) para microbiología	334	416276	Suero de naranja, Agar (Medio Deshidratado) para microbiología	334
396902	Patrón de Calibración TIC (500 mg/l)	389	413809	Selenito y Cistina, Caldo (Medio Deshidratado) para microbiología	334	416444	Tiras de la Oxidasa para microbiología	335
396903	Patrón de Calibración TIC (1000 mg/l)	389	413812	Slanetz y Bartley, Medio (ISO 7899-2:2000) (Medio Deshidratado) para microbiología	334	416891	Listeria, Agar Cromogénico (ISO 11290-1:2004) (Medio Deshidratado) para microbiología	330
396906	Patrón de Calibración TOC (100 mg/l)	390	413817	TCBS, Medio Cólera (Medio Deshidratado) para microbiología	335	416893	Lipasa C, para enriquecimiento selectivo (Suplemento) para microbiología	330
396907	Patrón de Calibración TOC (500 mg/l)	390	413819	Soja Triptona (TSA), Agar (Ph. Eur.) (Medio Deshidratado) para microbiología	334	416894	Listeria, para enriquecimiento selectivo Cromogénico (Suplemento) para microbiología	330
396908	Patrón de Calibración TOC (1000 mg/l)	390	413820	Soja Triptona (TSB), Caldo (Ph. Eur.) (Medio Deshidratado) para microbiología	334	416895	Glutamato mineral (modificado), Caldo (MMGB) (ISO 16649-3) (Medio Deshidratado) para microbiología	329
396909	Patrón de Calibración TOC (10000 mg/l)	390	413823	Verde Brillante, Agar (Medio Deshidratado) para microbiología	335	416957	Lauril Sulfato, Caldo Cromogénico (Medio Deshidratado) para microbiología	329
401792	Agar Técnico (Ingrediente) para microbiología	323	413826	XLD, Medio (Ph. Eur.) (Medio Deshidratado) para microbiología	336	416960	Enterobacter Sakazakii, Agar Cromogénico (ISO 22964) (Medio Deshidratado) para microbiología	327
402302	Agar Bacteriológico Tipo Europeo (Ingrediente) para microbiología	323	413833	TSN, Agar (Medio Deshidratado) para microbiología	335	416961	Candida, Agar Cromogénico (Medio Deshidratado) para microbiología	326
402303	Agar Bacteriológico Tipo Americano (Ingrediente) para microbiología	323	413842	Glucosa Sabouraud+Cloranfenicol, Agar (Ph. Eur.) (Medio Deshidratado) para microbiología	328	416963	Escherichia coli O157:H7, Base de Agar Cromogénico (Medio Deshidratado) para microbiología	327
403682	Triptona (Ingrediente) para microbiología	324	413912	Tioglicolato, Medio Líquido (Ph. Eur. USP, ISO 7937) (Medio Deshidratado) para microbiología	335	416964	Cefixima Telurito, para enriquecimiento selectivo (Suplemento) para microbiología	326
403687	Extracto de Levadura (Ingrediente) para microbiología	323	414125	SPS según Angelotti, Agar Selectivo (Medio Deshidratado) para microbiología	334	433744	Baird-Parker, Agar (ISO 6888) (Placa de Contacto) para microbiología	338
403690	Extracto de Malta (Ingrediente) para microbiología	323	414676	Canamicina Esculina Azida (CeNAN), Agar (Medio Deshidratado) para microbiología	326	433745	Bilis-Rojo Neutro-Violeta Cristal con Glucosa (VRBG), Agar (Ph. Eur.) (Placa de Contacto) para microbiología	338
403692	Extracto de Carne (Ingrediente) para microbiología	323	414680	Marino, Agar (Medio Deshidratado) para microbiología	331	433799	PCA, Agar (ISO 4833:2003) (Placa de Contacto) para microbiología	338
403695	Peptona Bacteriológica (Ingrediente) para microbiología	324	414695	Canamicina Esculina Azida (CeNAN), Caldo (Medio Deshidratado) para microbiología	326	433819	Soja Triptona (TSA), Agar (Ph. Eur.) (Placa de Contacto) para microbiología	339
403898	Peptona de Caseína (Ingrediente) para microbiología	324	414698	Marino, Caldo (Medio Deshidratado) para microbiología	331	433842	Glucosa Sabouraud+Cloranfenicol, Agar (Ph. Eur.) (Placa de Contacto) para microbiología	338
403904	Agar Purificado (Ingrediente) para microbiología	323	414722	Emulsión Yema de Huevo (Suplemento) para microbiología	327	434855	Rosa de Bengala y Cloranfenicol, Agar (Placa de Contacto) para microbiología	339
413735	Antibióticos n° 1, Medio (USP) Medio Deshidratado para microbiología	325	414723	Emulsión Yema de Huevo-Telurito (Suplemento) para microbiología	327	435095	TSA-Tween-Lectina-Agar (Ph. Eur.) (Placa de Contacto) para microbiología	339
413744	Baird-Parker, Base de Agar (Medio Deshidratado) para microbiología	325	414724	Potasio Telurito solución 3,5 % (Suplemento) para microbiología	333	435895	Laminocultivo PCA/PCA para microbiología	338
413745	Bilis-Rojo Neutro-Violeta Cristal con Glucosa (VRBG), Agar (Ph. Eur.) (ISO 21528) (Medio Deshidratado) para microbiología	325	414753	Luria, Base de Caldo (Medio Deshidratado) para microbiología	331	435896	Laminocultivo PCA/RB para microbiología	338
413746	Bilis-Rojo Neutro-Violeta Cristal con Lactosa (VRBL), Agar (ISO 4832) (Medio Deshidratado) para microbiología	325	414855	Rosa de Bengala y Cloranfenicol, Agar (Medio Deshidratado) para microbiología	333	435897	Laminocultivo PCA/VRBG para microbiología	338
413748	Bilis-Verde Brillante 2 %, Caldo (ISO 4831, ISO 4832) (Medio Deshidratado) para microbiología	325	414944	Agua de Peptona Tamponada (Ph. Eur.) (Medio Deshidratado) para microbiología	325	443752	Slanetz y Bartley, Medio (ISO 7899-2:2000) (Placa Preparada (Ø 55 mm)) para microbiología	336
413752	Pseudomonas CN, Base de Agar (EN ISO 16266) (Medio Deshidratado) para microbiología	333	414955	Chapman TTC (Tergitol 7), Agar (ISO 9308-1:2000) (Medio Deshidratado) para microbiología	327	443792	Nutritivo, Agar (ISO 6579, ISO 10273, ISO 19250) (Placa Preparada (Ø 55 mm)) para microbiología	336
413753	CLED, Medio (Medio Deshidratado) para microbiología	327	414956	Glucosa Cloranfenicol, Agar (Medio Deshidratado) para microbiología	328	443812	Slanetz y Bartley, Medio (ISO 7899-2:2000) (Placa Preparada (Ø 55 mm)) para microbiología	337
413758	Glucosa y Patata, Agar (Ph. Eur.) (Medio Deshidratado) para microbiología	328	414958	OGYE, Base de Agar (Medio Deshidratado) para microbiología	333	444125	SPS, Agar (Placa preparada (Ø 55 mm)) para microbiología	337
413759	DNasa, Agar (Medio Deshidratado) para microbiología	327	414959	Rappaport-Vassiliadis (RVS), Caldo (ISO 6579, ISO 19250) (Medio Deshidratado) para microbiología	333	444955	Tergitol 7, Agar (Chapman TTC modificado) (Placa Preparada (Ø 55 mm)) para microbiología	337
413761	EC, Medio (Medio Deshidratado) para microbiología	327	414961	Tetrionato según Muller-Kauffmann, Base de Caldo (Medio Deshidratado) para microbiología	335	445463	m-CP, Agar (Placa Preparada (Ø 55 mm)) para microbiología	336
413762	Eosina Azul de Metileno (EMB), Agar (Medio Deshidratado) para microbiología	328	415379	Lethen (modificado), Agar (Medio Deshidratado) para microbiología	330	445576	TSC, Agar (ISO 7937) (Placa Preparada (Ø 55 mm)) para microbiología	337
413768	Hektoen, Agar Entérico (Medio Deshidratado) para microbiología	329	415380	Listeria PALCAM, Base de Agar (Medio Deshidratado) para microbiología	330	446106	Extracto de Levadura Triptona, Agar (ISO 6222:1999) (Placa Preparada (Ø 55 mm)) para microbiología	336
413769	Hierro de Kligler, Agar (Medio Deshidratado) para microbiología	329	415382	Lethen (modificado), Caldo (Medio Deshidratado) para microbiología	330	446197	R2A, Agar (Ph. Eur.) (Placa Preparada (Ø 55 mm)) para microbiología	337
413770	Hierro y Lisina, Agar (Medio Deshidratado) para microbiología	329	415523	Bilis Esculina Azida, Agar (ISO 7899-2:2000) (Medio Deshidratado) para microbiología	325	446262	TBA, Agar (ISO 9308-1:2000) (Placa Preparada (Ø 55 mm)) para microbiología	337
413771	Hierro y Triple Azúcar, Agar (Medio Deshidratado) para microbiología	329	415576	TSC, Base de Agar (ISO 7937) (Medio Deshidratado) para microbiología	335	446910	CCA Coliformes, Agar Cromogénico (Placa Preparada (Ø 55 mm)) para microbiología	336
413772	Cerebro Corazón (BHI), Agar (Medio Deshidratado) para microbiología	326	416106	Extracto de Levadura Triptona, Agar (ISO 6222:1999) (Medio Deshidratado) para microbiología	328	453744	Baird-Parker, Agar (ISO 6888) (Placa Preparada (Ø 90 mm)) para microbiología	339
413773	Estreptococos KF, Agar (Medio Deshidratado) para microbiología	328	416109	Agar Cromogénico Escherichia coli (Medio Deshidratado) para microbiología	324	453745	Bilis-Rojo Neutro-Violeta Cristal con Glucosa (VRBG), Agar (Ph. Eur.) (Placa Preparada (Ø 90 mm)) para microbiología	339
413775	King B, Medio (Medio Deshidratado) para microbiología	329	416110	Agar Cromogénico para Salmonella (Medio Deshidratado) para microbiología	324	453792	Nutritivo, Agar (ISO 6579, ISO 10273, ISO 19250) (Placa Preparada (Ø 90 mm)) para microbiología	340
413776	Lactosado, Caldo (Medio Deshidratado) para microbiología	329	416112	Listeria según Fraser, Base de Caldo (ISO 11290-1:1996) (Medio Deshidratado) para microbiología	330	453799	PCA, Agar (ISO 4833:2003) (Placa Preparada (Ø 90 mm)) para microbiología	340
413777	Cerebro Corazón (BHI), Infusión (Medio Deshidratado) para microbiología	326	416113	Listeria, para enriquecimiento selectivo según Fraser (Suplemento) para microbiología	331	453802	Glucosa Sabouraud, Agar (Ph. Eur.) (Placa Preparada (Ø 90 mm)) para microbiología	340
413779	MacConkey, Agar (Ph. Eur., ISO 21567) (Medio Deshidratado) para microbiología	331	416114	Listeria, para enriquecimiento selectivo según 1/2 Fraser (Suplemento) para microbiología	331	453819	Soja Triptona (TSA), Agar (Ph. Eur.) (Placa Preparada (Ø 90 mm)) para microbiología	341
413780	MacConkey, Caldo (Ph. Eur.) (Medio Deshidratado) para microbiología	331	416116	Listeria, para enriquecimiento selectivo PALCAM (Suplemento) para microbiología	330			
413781	Extracto de Malta, Agar (Medio Deshidratado) para microbiología	328						
413783	Sal y Manitol, Agar (Ph. Eur.) (Medio Deshidratado) para microbiología	333						
413784	MRS, Agar (ISO15214) (Medio Deshidratado) para microbiología	332						
413785	MRS, Caldo (Medio Deshidratado) para microbiología	332						
413786	MR-VP, Medio (Medio Deshidratado) para microbiología	332						
413787	Mueller-Hinton, Agar (Medio Deshidratado) para microbiología	332						
413788	Mueller-Hinton, Caldo (Medio Deshidratado) para microbiología	332						

Cód.	Descripción	PÁG.
453842	Glucosa Sabouraud+Cloranfenicol, Agar (Ph. Eur.) (Placa Preparada (Ø 90 mm)) para microbiología	340
454855	Rosa de Bengala y Cloranfenicol, Agar (Placa Preparada (Ø 90 mm)) para microbiología	340
455095	TSA-Tween-Lectina-Agar (Ph. Eur.) (Placa Preparada (Ø 90 mm)) para microbiología	341
455378	Legionella Selectivo, Agar (ISO 11731:1998) (Placa Preparada (Ø 90 mm)) para microbiología	340
455523	Bilis Esculina Azida, Agar (ISO 7899-2:2000) (Placa Preparada (Ø 90 mm)) para microbiología	339
456110	Salmonella Agar Cromogénico (Placa Preparada (Ø 90 mm)) para microbiología	341
456213	Glucosa Sabouraud+Cloranfenicol, Agar (Ph. Eur.) (irradiado) (Placa Preparada (Ø 90 mm)) para microbiología	340
456220	TBX, Agar (ISO 16649-2.3:2000) (Placa Preparada (Ø 90 mm)) para microbiología	341
456266	BCYEx, Agar (ISO 11731:1998) (Placa Preparada (Ø 90 mm)) para microbiología	339
456270	XLD, Agar (ISO 6579, ISO 19250, ISO 21567) (Placa Preparada (Ø 90 mm)) para microbiología	341
456891	Listeria, Agar Cromogénico (ISO 11290-1:2004) (Placa Preparada (Ø 90 mm)) para microbiología	340
456960	Enterobacter Sakazakii, Agar Cromogénico (ISO 22964) (Placa Preparada (Ø 90mm)) para microbiología	339
463794	Agua de Peptona (Tubos Preparados) para microbiología	341
463809	Selenito y Cistina, Caldo (Tubos Preparados) para microbiología	342
464125	SPS, Agar (Tubos Preparados) para microbiología	342
465382	Lethen (modificado), Caldo (Tubos Preparados) para microbiología	341
466106	Extracto de Levadura Triptona, Agar (ISO 6222:1999) (Tubos Preparados) para microbiología	341
471020	Ácido Clorhídrico 37 % (máx. 0,0000005 % de Hg) para análisis, ACS, ISO	37
471058	Ácido Sulfúrico 95-98 % (máx. 0,0000005 % de Hg) para análisis, ACS, ISO	68
471303	Estañio(II) Cloruro 2-hidrato (máx. 0,000005 % de Hg) para análisis, ACS	211
471527	Potasio Permanganato (Permanganato Potásico) (máx. 0,000005 % de Hg) para análisis, ACS	427
471914	Hidroxilamonio Cloruro (máx. 0,000001 % de Hg) para análisis, ACS, ISO	270
473255	Ácido Nítrico 65 % (máx. 0,0000005 % de Hg) para análisis	57
481007	Acetona seca (máx. 0,01 % de agua)	21
481086	Etanol absoluto seco (máx. 0,02 % de agua)	213
481090	2-Propanol seco (máx. 0,01 % de agua), ACS, ISO	435
481091	Metanol seco (máx. 0,005 % de agua), ACS, ISO	317
481254	Diclorometano seco (máx. 0,005 % de agua) estabilizado con ~ 20 ppm de amileno, ACS, ISO	191
481457	Piridina seca (máx. 0,01 % de agua), ACS	398
481745	Tolueno seco (máx. 0,005 % de agua), ACS, ISO	523
481785	N,N-Dimetilformamida seca (máx. 0,01 % de agua), ACS, ISO	195
481881	Acetonitrilo seco (máx. 0,005 % de agua), ACS	23
481954	Dimetilsulfóxido seco (máx. 0,03 % de agua), ACS	196
482770	Eter Dietílico seco (máx. 0,0075 % de agua) estabilizado con ~ 6ppm de BHT, ACS, ISO	224
483101	Triclorometano seco (máx. 0,005 % de agua) estabilizado con ~ 50 ppm de amileno, ACS	526
483537	Tetrahidrofuran seco (máx. 0,0075 % de agua) estabilizado con ~ 300 ppm de BHT, ACS	516
493795	Agua de Peptona Tamponada (ISO 6579, ISO 22964, ISO 6887, DIN 10181, 10160) (Frascos Preparados) para microbiología	342
494944	Agua de Peptona Tamponada (Ph. Eur.) (Frascos Preparados) para microbiología	342
495425	Agua de Peptona con agentes neutralizantes (Ph. Eur.) (Frascos Preparados) para microbiología	342
495576	TSC, Base de Agar (ISO 7937) (Frascos Preparados) para microbiología	342
496106	Extracto de Levadura Triptona, Agar (ISO 6222:1999) (Frascos Preparados) para microbiología	342
496269	Listeria según 1/2 Fraser, Caldo (ISO 11290-1:1996) (Frascos Preparados) para microbiología	342
502600	DERQUIM LM 01 Alcalino LÍQUIDO	181
502601	DERQUIM LM 02 Neutro, sin fosfatos LÍQUIDO	181
502602	DERQUIM LM 03 Sin fosfatos LÍQUIDO	182
502603	DERQUIM LA 11 Ligeramente alcalino SÓLIDO	180

Cód.	Descripción	PÁG.
502604	DERQUIM LA 12 Alcalino SÓLIDO	180
502605	DERQUIM LA 13 Alcalino con detergentes SÓLIDO	180
502606	DERQUIM LA 14 Ligeramente alcalino LÍQUIDO	181
502607	DERQUIM LA 15 Alcalino LÍQUIDO	181
502608	DERQUIM LA 21 Ácido, con ácido fosfórico LÍQUIDO	181
502609	DERQUIM LA 22 Ácido, con ácido cítrico LÍQUIDO	181
502612	DERQUIM MC Mezcla Crómica	182
503468	DERQUIM SAL (Sodio Cloruro trozos)	182
503574	DERQUIM + Detergente Universal, LÍQUIDO	180
504994	DERQUIM DSF 11 Antiséptico para superficies y utensilios LÍQUIDO	180
524150	Rollo de Papel Universal pH 1-11 (graduación 1,0)	450
524151	Rollo de Papel Universal pH 1-14 (graduación 1,0/2,0)	450
524152	Rollo de Papel Especial pH 5,5-9,0 (graduación 0,5)	449
524154	Rollo de Papel Especial pH 0,5-5,5 (graduación 0,5)	449
524156	Tiras de Papel pH 3,8-5,5 (graduación 0,2/0,3)	520
524157	Tiras de Papel pH 6,0-8,1 (graduación 0,3)	520
524159	Tiras de Papel pH 1-12 (graduación 1,0)	520
524160	Tiras de Papel pH 5,2-6,8 (graduación 0,2/0,3)	520
524164	Tiras Plásticas pH 0-14 (graduación 1,0)	520
524165	Tiras Plásticas pH 4,5-10,0 (graduación 0,5)	520
524167	Tiras Plásticas pH 0,0-6,0 (graduación 0,5)	520
524168	Tiras Plásticas pH 7,0-14,0 (graduación 0,5)	520
524169	Rollo de Papel Tricolor pH 1-11 (graduación 1,0)	449
621062	Ácido Sulfúrico solución 1/3 p/v VINIKIT, para análisis de vino	72
621327	Fenoltaleína solución 1 % VINIKIT, para análisis de vino	236
621517	Potasio Hidróxido 1 mol/l (1N) VINIKIT, para análisis de vino	424
621567	Reactivo de Folin-Ciocalteu VINIKIT, para análisis de vino	443
621845	Sodio Hidróxido 0,01 mol/l VINIKIT, para análisis de vino	481
622772	Hidrógeno Peróxido 3 % p/v (10 vol.) estabilizado VINIKIT, para análisis de vino	269
623146	Almidón solución 1 % VINIKIT, para análisis de vino	93
623397	Sodio Hidróxido 0,02 mol/l (0,02N) VINIKIT, para análisis de vino	481
624566	Azul de Bromotolúeno solución 0,4 % VINIKIT, para análisis de vino	123
624567	Almidón solución 2 % VINIKIT, para análisis de vino	93
624568	Reactivo de Fehling A VINIKIT, para análisis de vino	442
624569	Reactivo de Fehling B VINIKIT, para análisis de vino	443
624570	Ácido Sulfúrico solución 16 % v/v VINIKIT, para análisis de vino	71
624572	Potasio Yoduro solución 30 % p/v VINIKIT, para análisis de vino	432
624573	Potasio Sodio Tartrato 0,886mol/l, solución alcalina VINIKIT, para análisis de vino	429
624576	Sodio Tiosulfato 0,0551 mol/l (0,0551N) VINIKIT, para análisis de vino	496
624582	Solución Cúprica 0,168 mol/l VINIKIT, para análisis de vino	498
624782	Sodio Hidróxido N/4,9 VINIKIT, para análisis de vino	482
624785	Sodio Hidróxido N/49 VINIKIT, para análisis de vino	482
624835	Sodio Hidróxido 0,1332 mol/l (0,1332N) VINIKIT, para análisis de vino	480
624901	Kit de Rebelein VINIKIT, para análisis de vino	286
624904	Hidrógeno Peróxido 0,9 % p/v (3 vol.) VINIKIT, para análisis de vino	270
624905	Indicador Mixto 4.4 (Rojo de Metilo-Azul de Metileno) VINIKIT, para análisis de vino	278
625409	Calcio Hidróxido 2 mol/l (suspensión) VINIKIT, para análisis de vino	147
625448	Yodo (Yodato-Yoduro) N/128 VINIKIT, para análisis de vino	549
631007	Acetona (Ph. Eur, BP, USP-NF) grado GMP - IPEC	21
631018	Ácido Cítrico 1-hidrato (Ph. Eur, BP, USP) grado GMP - IPEC	36
631085	Etanol 96 % v/v (Ph. Eur, BP, USP-NF) grado GMP - IPEC	216
631090	2-Propanol (Ph. Eur, BP, USP-NF) grado GMP - IPEC	435
631232	Calcio Cloruro 2-hidrato (Ph. Eur., BP, USP) grado GMP - IPEC	144
631339	Glicerina (Ph. Eur, BP, USP) grado GMP - IPEC	249
631340	Glicina (Ph. Eur, BP, USP) grado GMP - IPEC	252
631396	Magnesio Cloruro 6-hidrato (Ph. Eur., BP) grado GMP - IPEC	300

Cód.	Descripción	PÁG.
631404	Magnesio Sulfato 7-hidrato (Ph. Eur, BP) grado GMP - IPEC	304
631515	Potasio Hidróxido 85 % lentes (Ph. Eur, BP, USP-NF) grado GMP - IPEC	422
631632	Sodio Acetato 3-hidrato (Ph. Eur, BP, USP) grado GMP - IPEC	458
631655	tri-Sodio Citrato 2-hidrato (Ph. Eur, BP, USP) grado GMP - IPEC	461
631669	EDTA Sal Disódica 2-hidrato (Ph. Eur, BP, USP) grado GMP - IPEC	204
631687	Sodio Hidróxido lentes (Ph. Eur, BP, USP, JP) grado GMP - IPEC	472
631786	Zinc Óxido (Ph. Eur., BP, USP) grado GMP - IPEC	553
632825	2,6-Di-ter-Butil-4-Metilfenol (Ph. Eur., BP, USP-NF) grado GMP - IPEC	188
701074	Agua para LC-MS	85
701091	Metanol para LC-MS	316
701881	Acetonitrilo para LC-MS	22
711019	Ácido Clorhídrico 35 % para análisis de trazas metálicas (ppt)	38
711028	Ácido Fluorhídrico 48 % para análisis de trazas metálicas (ppt)	46
711037	Ácido Nítrico 69 % para análisis de trazas metálicas (ppt)	56
711058	Ácido Sulfúrico 93-98 % para análisis de trazas metálicas (ppt)	68
711074	Agua para análisis de trazas metálicas (ppt)	86
711128	Amoniaco 20 % (en NH ₃) para análisis de trazas metálicas (ppt)	99
716323	Hidrógeno Peróxido 30 % p/p para análisis de trazas metálicas (ppb)	268
721008	Ácido Acético glacial para análisis de trazas metálicas (ppb)	29
721019	Ácido Clorhídrico 35 % para análisis de trazas metálicas (ppb)	38
721028	Ácido Fluorhídrico 48 % para análisis de trazas metálicas (ppb)	46
721037	Ácido Nítrico 69 % para análisis de trazas metálicas (ppb)	56
721058	Ácido Sulfúrico 93-98 % para análisis de trazas metálicas (ppb)	68
721091	Metanol para UHPLC Hipergradiente	316
721128	Amoniaco 20 % (en NH ₃) para análisis de trazas metálicas (ppb)	99
721881	Acetonitrilo para UHPLC Hipergradiente	22
722175	Ácido Perclórico 70 % para análisis de trazas metálicas (ppb)	62
751785	N,N-Dimetilformamida para Headspace GC	195
751954	Dimetilsulfóxido para Headspace GC	196
753145	N,N-Dimetilacetamida para Headspace GC	194
763173	Berilio solución patrón Be=1,000 g/l para ICP	365
765898	Azufre solución patrón S=1,000 g/l para ICP	365
765900	Boro solución patrón B=1,000 g/l para ICP	366
765901	Cerio solución patrón Ce=1,000 g/l para ICP	366
765903	Cloruro solución patrón Cl=1,000 g/l para ICP	367
765904	Disproso solución patrón Dy=1,000 g/l para ICP	367
765908	Gadolinio solución patrón Gd=1,000 g/l para ICP	368
765909	Galio solución patrón Ga=1,000 g/l para ICP	368
765910	Germanio solución patrón Ge=1,000 g/l para ICP	369
765913	Indio solución patrón In=1,000 g/l para ICP	369
765915	Itrio solución patrón Y=1,000 g/l para ICP	369
765917	Lutecio solución patrón Lu=1,000 g/l para ICP	370
765919	Niobio solución patrón Nb=1,000 g/l para ICP	371
765920	Nitrógeno solución patrón N=1,000 g/l para ICP	371
765922	Paladio solución patrón Pd=1,000 g/l para ICP	371
765923	Platino solución patrón Pt=1,000 g/l para ICP	372
765926	Rodio solución patrón Rh=1,000 g/l para ICP	372
765927	Rubidio solución patrón Rb=1,000 g/l para ICP	372
765928	Rutenio solución patrón Ru=1,000 g/l para ICP	373
765930	Escandio solución patrón Sc=1,000 g/l para ICP	367
765931	Talio solución patrón Tl=1,000 g/l para ICP	373
765932	Tántalo solución patrón Ta=1,000 g/l para ICP	374
765933	Telurio solución patrón Te=1,000 g/l para ICP	374
765934	Terbio solución patrón Tb=1,000 g/l para ICP	374
765935	Torio solución patrón Th=1,000 g/l para ICP	374
765937	Uranio solución patrón U=1,000 g/l para ICP	375
765938	Vanadio solución patrón V=1,000 g/l para ICP	375
765939	Wolframio solución patrón W=1,000 g/l para ICP	375

CÓD.

Cód.	Descripción	PÁG.	Cód.	Descripción	PÁG.	Cód.	Descripción	PÁG.
765940	Zirconio solución patrón Zr=1,000 g/l para ICP	375	775978	Mercurio solución patrón Hg=10,00 g/l para ICP	379	15A784	Éter mono-Etílico del Dietilenglicol, 98 % para síntesis	225
765997	Silicio solución patrón Si=1,000 g/l para ICP	373	775982	Níquel solución patrón Ni=10,00 g/l para ICP	379	15A813	Hierro(III) Cloruro anhidro, 97 % para síntesis	273
766034	Aluminio solución patrón Al=1,000 g/l para ICP	364	775988	Plomo solución patrón Pb=10,00 g/l para ICP	379	15A843	o-Cresol, 99 % para síntesis	174
766035	Antimonio solución patrón Sb=1,000 g/l para ICP	365	775989	Potasio solución patrón K=10,00 g/l para ICP	379	15A862	Quinoleína, 96 % para síntesis	440
766036	Arsénico solución patrón As=1,000 g/l para ICP	365	775998	Silicio solución patrón Si=10,00 g/l para ICP	379	15A865	Sodio, 99 % metal, barras en aceite de vaselina para síntesis	484
766037	Bario solución patrón Ba=1,000 g/l para ICP	365	775999	Sodio solución patrón Na=10,00 g/l para ICP	380	15A876	Tetrabutilamonio Hidróxido solución 20% p/p acuosa para síntesis	513
766038	Cadmio solución patrón Cd=1,000 g/l para ICP	366	776004	Titanio solución patrón Ti=10,00 g/l para ICP	380	15A884	Yodo mono-Cloruro, 98 % para síntesis	550
766039	Bismuto solución patrón Bi=1,000 g/l para ICP	366	776010	Zinc solución patrón Zn=10,00 g/l para ICP	380	15A886	Yodometano, 99 % estabilizado con cobre para síntesis	550
766040	Calcio solución patrón Ca=1,000 g/l para ICP	366	776011	Zirconio solución patrón Zr=10,00 g/l para ICP	380	15A915	Ácido Pirúvico, 98 % para síntesis	65
766041	Cobalto solución patrón Co=1,000 g/l para ICP	367	784236	Fosfato solución patrón PO ₄ =1,000 g/l para ICP	382	15A983	Anhidrido Propiónico para síntesis	111
766042	Cobre solución patrón Cu=1,000 g/l para ICP	367	784237	Nitrato solución patrón NO ₃ =1,000 g/l para ICP	383	15B482	Ácido 2,3-Dibromopropiónico, 98 % para síntesis	26
766043	Cromo solución patrón Cr=1,000 g/l para ICP	367	784238	Cloruro solución patrón Cl=1,000 g/l para ICP	382	15B512	L-Cisteína, 99 % para síntesis	161
766047	Estaño solución patrón Sn=1,000 g/l para ICP	368	784239	Bromuro solución patrón Br=1,000 g/l para ICP	381	15C074	2-Metilfurano, 99 % para síntesis	320
766048	Estroncio solución patrón Sr=1,000 g/l para ICP	368	784241	Amonio solución patrón NH ₄ =1,000 g/l para ICP	381	63B764	Ácido 6-Aminoheptanoico (Ph. Eur., BP, USP) grado GMP - IPEC	28
766049	Hierro solución patrón Fe=1,000 g/l para ICP	369	784242	Potasio solución patrón K=1,000 g/l para ICP	383	A0367	2-Hidroxipropil-β-Ciclodextrina	271
766050	Potasio solución patrón K=1,000 g/l para ICP	372	784243	Sodio solución patrón Na=1,000 g/l para ICP	383	A0384	Sodio Hidrógeno Carbonato para cultivo celular	470
766051	Magnesio solución patrón Mg=1,000 g/l para ICP	370	786325	Nitrógeno solución patrón N=1,000 g/l para ICP	383	A0385	Acrilamida solución (40 %) - Mezcla 29 : 1 para biología molecular	79
766052	Manganeso solución patrón Mn=1,000 g/l para ICP	370	786326	Cromato solución patrón CrO ₄ =1,000 g/l para ICP	382	A0386	TE, Tampón (1X) pH 8,0 para biología molecular	511
766053	Molibdeno solución patrón Mo=1,000 g/l para ICP	370	786327	Nitrito solución patrón NO ₂ =1,000 g/l para ICP	383	A0415	Eosina-Azul de Metileno solución según May Grünwald solución para microscopía	209
766054	Níquel solución patrón Ni=1,000 g/l para ICP	371	786328	Fluoruro solución patrón F=1,000 g/l para ICP	382	A0422	N-Lauroilsarcosina Sal de Sodio puro	290
766055	Selenio solución patrón Se=1,000 g/l para ICP	373	786329	Sulfato solución patrón SO ₄ =1,000 g/l para ICP	383	A0427	Safranina O (C.I. 50240) para microscopía	452
766056	Sodio solución patrón Na=1,000 g/l para ICP	373	786345	Calcio solución patrón Ca=1,000 g/l para ICP	381	A0444	Fenol saturado de agua, no estabilizado + separado Tris solución	234
766057	Titanio solución patrón Ti=1,000 g/l para ICP	374	786346	Magnesio solución patrón Mg=1,000 g/l para ICP	382	A0445	Polietilenglicol 200 BioChemica	405
766058	Zinc solución patrón Zn=1,000 g/l para ICP	375	786348	Litio solución patrón Li=1,000 g/l para ICP	382	A0447	Fenol saturado de agua, estabilizado + separado Tris solución	234
766059	Litio solución patrón Li=1,000 g/l para ICP	369	786350	Manganeso solución patrón Mn=1,000 g/l para ICP	382	A0455	Nε-2-O-Dibutiril-Adenosina-3',5'-Ciclo Fosfato Sal de Sodio 1-hidrato	189
766060	Mercurio solución patrón Hg=1,000 g/l para ICP	370	786915	Cadmio solución patrón Cd=1,000 g/l para ICP	381	A0461	deconex® 21 SOLID	177
766061	Oro solución patrón Au=1,000 g/l para ICP	371	786916	Cesio solución patrón Cs=1,000 g/l para ICP	381	A0565	Etanol 70 % desnaturalizado con cetonas grado técnico	218
766062	Plata solución patrón Ag=1,000 g/l para ICP	371	786917	Cianuro solución patrón CN=1,000 g/l para ICP	382	A0585	Pancreatina	358
766063	Plomo solución patrón Pb=1,000 g/l para ICP	372	786922	Fósforo solución patrón P=1,000 g/l para ICP	382	A0589	Glutaraldehído solución 25 % para microscopía electrónica	256
766332	Solución patrón multielementos 1000 mg/l : Ag, Al, B, Ba, Bi, Ca, Cd, Co, Cr, Cu, Fe, Ga, In, K, Li, Mg, Mn, Na, Ni, Pb, Sr, Ti, Zn para ICP	381	786925	Hierro solución patrón Fe=1,000 g/l para ICP	382	A0590	Ácido Tricloroacético solución 20 % BioChemica	76
766333	Solución patrón multielementos 100 mg/l : Al, B, Ba, Be, Bi, Ca, Cd, Co, Cr, Cu, Fe, Ga, K, Li, Mg, Mn, Na, Ni, Pb, Se, Sr, Te, Ti, Zn para ICP	381	786937	Solución patrón multielementos, aniónicos III para ICP	383	A0596	3,3'-Diaminobenzidina Tetraclorhidrato BioChemica	189
766334	Solución patrón multielementos 100 mg/l As, Be, Cd, Cr, Pb, Hg, Ni, Se, Ti para ICP	380	786938	Solución patrón multielementos, aniónicos IV para ICP	383	A0601	Flavina Mononucleótido Sal Sódica 2-hidrato BioChemica	239
766335	Solución patrón multielementos 100 mg/l As, Be, Ca, Cd, Co, Cr, Cu, Fe, Li, Mg, Mn, Mo, Ni, Pb, Sb, Se, Sr, Ti, V, Zn para ICP	381	786939	Solución patrón multielementos, aniónicos V para ICP	383	A0622	L-Cistina Diclорhidrato puro	162
766336	Solución patrón multielementos 100 mg/l : Hf, Ir, Sb, Sn, Ta, Ti, Zr para ICP	380	786940	Solución patrón multielementos, catiónicos I para ICP	383	A0623	Bacitracina BioChemica	126
766384	Fósforo solución patrón P=1,000 g/l para ICP	368	786941	Solución patrón multielementos, catiónicos II para ICP	383	A0665	Xantina BioChemica	545
766878	Boro solución patrón en amoníaco 1% B=1000 µg/g para ICP	366	786942	Solución patrón multielementos, catiónicos III para ICP	384	A0666	Uridina BioChemica	538
775899	Berilio solución patrón Be=10,00 g/l para ICP	376	786943	Solución patrón multielementos, catiónicos IV para ICP	384	A0667	Uracilo BioChemica	537
775907	Fósforo solución patrón P=10,00 g/l para ICP	377	14A315	DL-Valina puro	539	A0668	Azul Tripán (C.I. 23850)	125
775943	Aluminio solución patrón Al=10,00 g/l para ICP	376	14B216	Ácido Fólico (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	47	A0671	Testosterona	512
775945	Arsénico solución patrón As=10,00 g/l para ICP	376	14B626	Ácido Aminobenzoico (USP) puro, grado farma	32	A0672	Espermina BioChemica	211
775946	Azufre solución patrón S=10,00 g/l para ICP	376	15A127	2-Nitrobenzaldehído, 99 % para síntesis	353	A0673	Esperridina Triclorhidrato BioChemica	210
775950	Calcio solución patrón Ca=10,00 g/l para ICP	376	15A167	N-Acetil-L-Cisteína, 98 % para síntesis	20	A0674	Esperridina BioChemica	210
775952	Cesio solución patrón Cs=10,00 g/l para ICP	377	15A371	4-Aminoantipirina, 98 % para síntesis	97	A0675	SDS solución 20 % para biología molecular	453
775953	Cloruro solución patrón Cl=10,00 g/l para ICP	377	15A390	L-Lisina 1-hidrato, 98 % para síntesis	294	A0676	SDS solución 10 % para biología molecular	454
775955	Cobre solución patrón Cu=10,00 g/l para ICP	377	15A428	Ácido 1-Naftalenoacético, 97 % para síntesis	25	A0689	MES anhidro BioChemica	315
775956	Cromo solución patrón Cr=10,00 g/l para ICP	377	15A475	4-Aminofenol, 98 % para síntesis	98	A0695	3-Isobutil-1-Metilxantina BioChemica	281
775960	Estaño solución patrón Sn=10,00 g/l para ICP	377	15A512	Propilo 4-Hidroxi benzoato, 99 % para síntesis	437	A0697	Ácido Trifluoroacético BioChemica	77
775965	Germanio solución patrón Ge=10,00 g/l para ICP	378	15A581	γ-Butirolactona, 99 % para síntesis	141	A0698	Inosina BioChemica	279
775967	Hierro solución patrón Fe=10,00 g/l para ICP	378	15A585	α-Terpineol, 70 % para síntesis	512	A0699	Acetate de Inmersión, libre de fluorescencia para microscopía	17
775972	Itrio solución patrón Y=10,00 g/l para ICP	378	15A597	1,4-Butanodiol, 99 % para síntesis	138	A0700	Hipoxantina BioChemica	275
775976	Magnesio solución patrón Mg=10,00 g/l para ICP	378	15A598	1,4-Diclorobenceno, 99 % para síntesis	189	A0701	Guanosina BioChemica	259
775977	Manganeso solución patrón Mn=10,00 g/l para ICP	378	15A603	1-Bromonaftaleno, 96 % para síntesis	138	A0703	Guanidina Tioacetato solución (6 M en 0.1 M Tris; pH 7.5) para biología molecular	257
			15A612	1-Naftilamina, 99 % para síntesis	348	A0740	Bisbencimida H33258 BioChemica	134
			15A631	2-Fenoxietanol, 99 % para síntesis	237	A0741	Bisbencimida H33342 BioChemica	134
			15A639	3,5-Dihidroxitolueno 1-hidrato, 99 % para síntesis	194	A0768	Ácido Bórico para soluciones tampón	34
			15A656	Acetaldehído, 99 % para síntesis	19	A0785	Colina Cloruro BioChemica	172
			15A671	Ácido 4-Toluenosulfónico 1-hidrato, 98 % para síntesis	27	A0805	Cetiltrimetilamonio Bromuro BioChemica	155
			15A676	Ácido Clorosulfónico, 98 % para síntesis	44	A0807	Colesterol BioChemica	171
			15A689	Ácido n-Butírico, 99 % para síntesis	55	A0809	Colesterol Benzoato BioChemica	171
			15A718	Antraquinona, 98 % para síntesis	112	A0812	Coenzima A ácido libre BioChemica	171
			15A734	Boro Trifluoruro 14 % en metanol para síntesis	135	A0813	Coenzima A Sal de Litio 2-hidrato BioChemica	171
			15A754	Cobre, 99 % metal, virutas para síntesis	167	A0819	n-Dodecil-β-D-Maltósido BioChemica	201
			15A758	Decahidronaftaleno, 98 % mezcla de isómeros para síntesis	176	A0821	Eosina Azulada (C.I. 45400)	208
			15A767	Dióxido Oxalato, 98,5 % para síntesis	192	A0822	Eosina Amarillenta (C.I. 45380)	207
			15A771	Di-Isopropilamina, 99 % para síntesis	188	A0823	Formaldehído solución 37 % BioChemica	241
			15A777	Di-n-Butilamina, 99 % para síntesis	140	A0830	Leche deshidratada sin grasa, polvo	291

CÓD.

Cód.	Descripción	PÁG.	Cód.	Descripción	PÁG.	Cód.	Descripción	PÁG.
A0860	Guanidinia Clorhidrato solución (8 M) BioChemica.....	258	A1062	BES para soluciones tampón.....	131	A1342	L-Lisina 1-hidrato (DAB) puro, grado farma.....	295
A0861	Guanidina Tioocianato solución (4 M en 0,1 M Tris; pH 7,5) para biología molecular.....	258	A1063	CAPS para soluciones tampón.....	149	A1343	L-Omitina Clorhidrato (DAB) puro, grado farma.....	357
A0871	Formamida ultrapura.....	243	A1064	CAPSO para soluciones tampón.....	149	A1344	L-Fenilalanina (Ph. Eur., USP) puro, grado farma.....	233
A0877	Formaldehído solución 37 % para biología molecular.....	241	A1065	CHES para soluciones tampón.....	157	A1345	L-Arginina base (Ph. Eur., USP) puro, grado farma.....	118
A0878	EGTA para biología molecular.....	207	A1067	Glicina para biología molecular.....	252	A1348	Adenosina 5'-Trifosfato Sal Disódica BioChemica.....	82
A0879	Cicloheximida BioChemica.....	160	A1068	Glicilglicina para soluciones tampón.....	251	A1349	D(+)-Glucosa 1-hidrato BioChemica.....	255
A0880	D(+)-Lactosa 1-hidrato BioChemica.....	288	A1069	HEPES para soluciones tampón.....	262	A1350	Ácido Cítrico 1-hidrato para soluciones tampón.....	37
A0881	DEPC BioChemica.....	179	A1070	HEPES Sal Sódica para soluciones tampón.....	262	A1351	tri-Sodio Citrato 2-hidrato para soluciones tampón.....	462
A0883	D(+)-Glucosa anhidra para cultivo celular.....	254	A1071	HEPPS para soluciones tampón.....	262	A1360	Urea BioChemica.....	538
A0884	Mayer's Hemalun solución para microscopía.....	309	A1072	HEPPSO para soluciones tampón.....	263	A1378	Imidazol para biología molecular.....	278
A0885	Giemsa solución para microscopía.....	248	A1073	Imidazol para soluciones tampón.....	278	A1379	Tris para soluciones tampón.....	533
A0886	Fucsina Básica Fenicada solución según Ziehl-Neelsen.....	245	A1074	MES 1-hidrato para soluciones tampón.....	316	A1380	Benzamida Clorhidrato BioChemica.....	130
A0887	Lactulosa BioChemica.....	288	A1076	MOPS para soluciones tampón.....	344	A1381	Brij® 35 BioChemica.....	136
A0889	Fenol equilibrado, estabilizado : Triclorometano : Alcohol Isoamílico 25 : 24 : 1.....	235	A1077	MOPS Sal Sódica para soluciones tampón.....	344	A1385	Litiododecil Sulfato BioChemica.....	297
A0890	Polimixina B Sulfato BioChemica.....	408	A1078	MOPSO para soluciones tampón.....	344	A1386	MEGA-8.....	310
A0893	Lecitina de Huevo BioChemica.....	291	A1079	PIPES para soluciones tampón.....	398	A1387	Poli(etilenglicol) 6000 BioChemica.....	406
A0902	Ninhidrina para análisis.....	351	A1082	TAPS para soluciones tampón.....	509	A1388	Triton® X-100 BioChemica.....	534
A0903	Forbol-12-Miristato-13-Acetato (PMA).....	243	A1084	TES.....	512	A1389	Tween® 20 BioChemica.....	536
A0909	Azúr-Eosina-Azul de Metileno colorante según Giemsa.....	126	A1085	Tricina BioChemica.....	525	A1390	Tween® 80 BioChemica.....	536
A0913	Etanol 70 % v/v (DAB) puro, grado farma.....	218	A1086	Tris ultrapura.....	533	A1391	Albumina Fracción V (pH 7,0).....	89
A0917	Agar grado alimentario.....	84	A1087	Tris Clorhidrato para soluciones tampón.....	533	A1392	Bilirrubina BioChemica.....	131
A0927	LB, Agar según Miller (polvo).....	290	A1088	ABTS® BioChemica.....	17	A1393	NADH Sal Disódica.....	347
A0934	Acetonitrilo para síntesis de ADN y secuenciación de proteínas.....	23	A1089	Acrilamida 2K Preparado estándar, extrapura.....	78	A1394	NADP Sal Sódica.....	347
A0936	Formaldehído solución aprox. 37 % para histología.....	241	A1090	Acrilamida 4K ultrapura.....	78	A1395	NADPH Sal Tetrasódica.....	347
A0937	Formamida BioChemica.....	243	A1091	Agarosa MIP.....	85	A1396	SSC, Tampón (20X) para biología molecular.....	500
A0939	Adenina BioChemica.....	81	A1092	Azul Brillante Coomassie® R 250 (C.I. 42655).....	121	A1397	SSPE, Tampón (20X) para biología molecular.....	500
A0942	Hemina de cerdo.....	261	A1095	Bisacrilamida 4K ultrapura.....	133	A1398	Anaranjado de Acridina (C.I. 46005).....	109
A0944	Fenol no estabilizado : Triclorometano : Alcohol Isoamílico 25 : 24 : 1.....	235	A1096	Bisacrilamida 2K Preparado, puro.....	133	A1399	Negro Amido 10B (C.I. 20470).....	349
A0946	Acrilamida 4K solución (40 %) - Mezcla 32 : 1.....	80	A1097	Ácido Bórico BioChemica.....	33	A1401	Verde rápido FCF (C.I. 42053).....	541
A0948	Adenosina 5'-Difosfato Sal Disódica 2-hidrato BioChemica.....	81	A1098	Cesio Cloruro 99,999 % para biología molecular.....	155	A1402	Azul de Metileno (C.I. 52015) BioChemica.....	124
A0949	Agar para bacteriología.....	84	A1099	CHAPS BioChemica.....	156	A1405	Ponceau S (C.I. 27195).....	409
A0950	Acrilamida 4K solución (40 %) - Mezcla 29 : 1.....	79	A1100	CHAPSO BioChemica.....	156	A1406	Pironina Y (C.I. 45005).....	399
A0951	Acrilamida 4K solución (30 %) - Mezcla 29 : 1.....	78	A1101	DTT BioChemica.....	202	A1407	Negro Sudán B (C.I. 26150).....	350
A0952	FALGPA BioChemica.....	232	A1102	DTT BioChemica.....	202	A1408	Xileno Cianol FF (C.I. 42135).....	545
A0954	LB, Medio según Miller (polvo) Medio.....	290	A1103	EDTA BioChemica.....	204	A1415	SDS-Tris-Glicina, Tampón (10X) BioChemica.....	454
A0955	Tiamina Clorhidrato BioChemica.....	518	A1104	EDTA Sal Disódica 2-hidrato BioChemica.....	205	A1416	TAE, Tampón (10X).....	503
A0957	Piridoxina Clorhidrato BioChemica.....	399	A1105	EDTA Sal Tetrasódica 2-hidrato BioChemica.....	206	A1417	TBE, Tampón (5X).....	510
A0958	Litio Cloruro BioChemica.....	296	A1106	Guanidinia Clorhidrato para biología molecular.....	258	A1418	Tris-Glicina, Tampón (10X) BioChemica.....	534
A0959	Nicotinamida (Ph. Eur., USP) puro, grado farma.....	350	A1107	Guanidinio Tioocianato para biología molecular.....	258	A1419	L-Treonina (Ph. Eur., USP) puro, grado farma.....	525
A0960	Piridoxal Clorhidrato BioChemica.....	399	A1108	β-Mercaptoetanol para Biología molecular.....	312	A1420	L-Glutamina (DAB, USP) puro, grado farma.....	256
A0962	Acrilamida 4K solución (40 %).....	79	A1112	SDS ultrapura.....	453	A1421	AEBSF Clorhidrato BioChemica.....	83
A0963	Ácido Nicotínico (Ph. Eur., USP) puro, grado farma.....	56	A1113	X-Glucuro CHA Sal BioChemica.....	545	A1422	D(+)-Glucosa anhidra BioChemica.....	254
A0964	PBS Tampón (1X Dulbecco) - Polvo.....	391	A1117	BCIP BioChemica.....	128	A1423	Trietanolamina BioChemica.....	529
A0965	Ácido Aminobenzoico BioChemica.....	32	A1119	Dansilol Cloruro BioChemica.....	175	A1424	Trietanolamin Clorhidrato BioChemica.....	529
A0968	Riboflavina BioChemica.....	446	A1123	Glicerina anhidra BioChemica.....	250	A1425	L-Cisteína (DAB) puro, grado farma.....	161
A0969	D(+)-Biotina BioChemica.....	132	A1124	NAD.....	347	A1426	L-Leucina (Ph. Eur., USP) puro, grado farma.....	292
A0970	Glicerina 87 % BioChemica.....	250	A1126	Cesio Cloruro 99,9 % BioChemica.....	155	A1430	Sodio Azida puro.....	459
A0971	Fenol equilibrado, no estabilizado.....	234	A1129	MUG BioChemica.....	345	A1431	Ácido Tricloroacético BioChemica.....	76
A0972	TBE, Tampón (10X).....	510	A1131	D(+)-Galactosa BioChemica.....	246	A1438	EDC Clorhidrato BioChemica.....	203
A0973	TE, Tampón (100X) pH 8,0.....	511	A1135	Bis-Tris-Propano para soluciones tampón.....	133	A1440	L-Isoleucina (Ph. Eur., USP) puro, grado farma.....	282
A0974	TB, Medio (Terrific Caldo - medio en polvo).....	509	A1138	Ácido α-Cetoglutarico BioChemica.....	35	A1442	4-Nitrofenil Fosfato Sal de Sodio 6-hidrato BioChemica.....	353
A0979	Sodio Colato BioChemica.....	464	A1141	Taurina BioChemica.....	509	A1485	α-Amanitina.....	96
A0981	YT - Medio en polvo (2X).....	551	A1142	Amonio Peroxodisulfato BioChemica.....	107	A1488	Faloidina.....	232
A0982	Ácido L(+)-Láctico Sal de Litio cristalizado BioChemica.....	52	A1145	n-Octil-β-D-Tioglucopiranosido BioChemica.....	356	A1489	Actinomicina D BioChemica.....	81
A0985	Sodio Tioglicolato para microbiología.....	494	A1148	TEMED.....	512	A1491	Carbenicilina Sal Disódica BioChemica.....	149
A0998	APMSF Clorhidrato BioChemica.....	113	A1149	Sodio Cloruro BioChemica.....	463	A1492	Gentamicina Sulfato BioChemica.....	248
A0999	PMSF BioChemica.....	405	A1151	Etidio Bromuro BioChemica.....	227	A1493	Kanamicina Sulfato BioChemica.....	285
A1001	DAPI BioChemica.....	176	A1152	Etidio Bromuro solución 1 % BioChemica.....	227	A1494	Nitro-PAPS Sal de Disodio BioChemica.....	352
A1002	Ácido Siálico BioChemica.....	66	A1153	Fenol equilibrado, estabilizado.....	234	A1495	Estreptavidina ultrapura.....	212
A1003	BCECF-AM BioChemica.....	128	A1154	Acrilamida 4K solución (30 %).....	78	A1499	Guanidina Clorhidrato BioChemica.....	258
A1004	L(+)-Sodio Lactato cristalina BioChemica.....	484	A1163	N-Lauroilsarcosina Sal de Sodio ultrapura.....	290	A1507	D-Fructosa-1,6-Difosfato Sal Trisódica 8-hidrato BioChemica.....	244
A1006	D-Luciferina Sal Sódica.....	298	A1174	Ácido 5-Fluorouracilo BioChemica.....	47	A1523	4-Aminoantipirina BioChemica.....	97
A1007	X-Gal BioChemica.....	545	A1243	NBT BioChemica.....	349	A1530	Sodio Piruvato para análisis.....	489
A1008	IPTG BioChemica.....	280	A1249	Poli(etilenglicol) 4000 BioChemica.....	406	A1531	Sodio Desoxicolato BioChemica.....	465
A1010	n-Octil-β-D-Glucopiranosido BioChemica.....	355	A1272	2-Nitrofenil-β-D-Galactopiranosido BioChemica.....	353	A1536	Urobilinógeno.....	538
A1024	Bicina para soluciones tampón.....	131	A1278	Ácido 2-[[Etilmercurio]Tio] Benzoico Sal Sódica BioChemica.....	26	A1537	Esculina BioChemica.....	210
A1025	Bis-Tris para soluciones tampón.....	133	A1279	Azul de 1,9-Dimetilmetileno Zinc Cloruro BioChemica.....	121	A1538	RPMI 1640 - Medio Polvo.....	450
A1028	4-Nitrofenil-β-D-Glucuronido BioChemica.....	354	A1282	Zeaxantina.....	551	A1539	Joklik - MEM, modificado para cultivos celulares rotavirus.....	284
A1029	D-Luciferina, ácido libre.....	298	A1283	Luteína puro.....	298	A1546	Cisteamina Clorhidrato BioChemica.....	160
A1032	Amonio Sulfato BioChemica.....	108	A1284	Tween® 20 solución 10 % libre de peróxido.....	536	A1548	Bromelina del tallo de la piña BioChemica.....	136
A1035	Hierro(II) Sulfato 7-hidrato BioChemica.....	272	A1286	Brij® 35 solución 10 % libre de peróxido.....	136	A1552	Extracto de Levadura BioChemica.....	231
A1036	Magnesio Cloruro 6-hidrato BioChemica.....	300	A1287	Triton® X-100 solución 10 % libre de peróxido.....	535	A1553	Triptona BioChemica.....	532
A1039	Potasio Cloruro BioChemica.....	414	A1288	Pluronic® F-68 BioChemica.....	405	A1561	Bilirrubina puro.....	131
A1042	d(-)Potasio Hidrógeno Fosfato anhidro BioChemica.....	420	A1315	DMEM (Dulbecco mod. Eagle - Medio).....	199	A1563	1-Naftil Acetato BioChemica.....	348
A1043	Potasio di-Hidrógeno Fosfato BioChemica.....	416	A1316	DMEM (Dulbecco mod. Eagle - Medio).....	199	A1574	Bisacrilamida 4K - Solución (2 %).....	133
A1045	Sodio Acetato 3-hidrato BioChemica.....	458	A1321	Glasgow - MEM (BHK 21).....	249	A1577	Acrilamida 4K solución (40 %) - Mezcla 37,5 : 1.....	80
A1046	di-Sodio Hidrógeno Fosfato anhidro BioChemica.....	472	A1322	Iscove mod. Dulbecco, Medio (IMDM).....	281	A1578	Fenol saturado de agua, no estabilizado.....	234
A1047	Sodio di-Hidrógeno Fosfato 1-hidrato BioChemica.....	466	A1323	Leibovitz L15, Medio.....	291	A1584	Dimetilsulfóxido BioChemica.....	197
A1049	Urea para biología molecular.....	538	A1325	Medio 199 con sales de Earle.....	310	A1591	L-Histidina Clorhidrato 1-hidrato (Ph. Eur.) puro, grado farma.....	276
A1052	Ácido L(+)-Ascórbico polvo BioChemica.....	52	A1329	α-MEM.....	311	A1594	Fenol cristalizado para Biología molecular.....	234
A1060	ACES para soluciones tampón.....	19	A1335	MEM con sales de Hanks.....	311	A1596	Adenina Sulfato BioChemica.....	81
			A1336	MEM con sales de Hanks.....	311	A1592	Etanol para HPLC.....	214
			A1339	RPMI 1640 - Medio Polvo.....	450	A1613	Etanol absoluto para análisis.....	214
			A1340	L-Metionina (Ph. Eur., USP) puro, grado farma.....	321			
			A1341	L-Histidina base libre (Ph. Eur., USP) puro, grado farma.....	276			

Cód.	Descripción	PÁG.	Cód.	Descripción	PÁG.	Cód.	Descripción	PÁG.
A1615	Etanol 96 % v/v (Ph. Eur., BP) puro, grado farma	217	A2088	Ácido D-Pantoténico Sal Cálcica BioChemica	45	A2237	Uridina 5'-Trifosfato sal Sódica hidrato BioChemica	538
A1622	Adenosina 5'-Monofosfato Sal Disódica BioChemica	82	A2089	Vitamina D ₂	544	A2238	Valinomicina BioChemica	539
A1624	Fenol saturado de agua, estabilizado	234	A2090	Vitamina B ₁₂	543	A2239	Nonidet® P40 (Sustituto) solución 10 % libre de peróxido	354
A1637	L-Valina (Ph. Eur., USP) puro, grado farma	539	A2091	Menadiona	312	A2240	XTT Sal de Sodio BioChemica	547
A1640	Acrilamida 4K solución (40 %) - Mezcla 19 : 1	79	A2094	Vitamina A acetato	543	A2241	D(+)-Xilosa BioChemica	547
A1645	L-Triptófano (Ph. Eur., USP) puro, grado farma	532	A2097	Ácido Yodoacético Sal Sódica BioChemica	77	A2242	Tunicamicina	535
A1666	Yodoacetamida BioChemica	550	A2107	1-Bromo-3-Cloropropano BioChemica	138	A2243	L-Glutation oxidado BioChemica	256
A1668	L-Asparagina 1-hidrato (Ph. Eur.) puro, grado farma	119	A2111	Agar para cultivo de plantas	84	A2244	Albumina Fracción V (pH 5,2)	89
A1669	Brij® 58 BioChemica	136	A2112	Agar Purificado, para bacteriología	84	A2245	Albumina de huevo de gallina	89
A1671	Sodio Cloruro solución 0,9 %, estéril	464	A2113	Agar Kobe I	84	A2246	Amonio Molibdato 4-hidrato BioChemica	106
A1672	Acrilamida 4K solución (30 %) - Mezcla 37,5 : 1	79	A2114	Agarosa baja EEO (Agarosa estándar)	84	A2247	Creatina Fosfato Sal Disódica 4-hidrato BioChemica	174
A1677	L-Tirosina (Ph. Eur., USP) puro, grado farma	521	A2115	Agarosa alta EEO	85	A2248	Denhardt, solución (50X) BioChemica	179
A1688	L-Alanina (Ph. Eur., USP) puro, grado farma	88	A2116	Agarosa media EEO	85	A2249	Dextran 40 BioChemica	183
A1690	Ácido Quenodesoxicólico BioChemica	65	A2123	β-Alanina BioChemica	87	A2250	Dextran Sulfato 500 Sal Sódica BioChemica	184
A1691	TAE, Tampón (50X)	503	A2124	Azul Alcian 8 GS (C.I. 74240)	121	A2251	N-Etilmaleimida BioChemica	228
A1694	Nonidet® P40 (Sustituto) BioChemica	354	A2126	p-Aminobenzamida Diclorhidrato BioChemica	98	A2252	Ficol® 400 BioChemica	238
A1700	L-Arginina Clorhidrato (Ph. Eur., USP) puro, grado farma	118	A2128	Amoníaco solución 25 % para síntesis de ADN	99	A2253	β-Glicerol Fosfato Sal Disódica 5-hidrato BioChemica	251
A1701	Ácido L-Aspártico (Ph. Eur., USP) puro, grado farma	53	A2129	Antipaina Diclorhidrato BioChemica	112	A2255	Alcohol Polivinílico 72000 BioChemica	92
A1702	L-Cisteina Clorhidrato 1-hidrato (Ph. Eur., USP) puro, grado farma	161	A2130	Ácido L(-)-Málico BioChemica	53	A2257	Polivinilpirrolidona insoluble BioChemica	409
A1703	L-Cistina (Ph. Eur.) puro, grado farma	161	A2132	Aprotinina BioChemica	114	A2258	Polivinilpirrolidona (K15) BioChemica	408
A1704	Ácido L-Glutámico (Ph. Eur., USP) puro, grado farma	54	A2135	Acete de parafina leve viscosidad para biología molecular	358	A2259	Polivinilpirrolidona (K30) BioChemica	408
A1705	L-Hidroxiprolina puro	271	A2137	Bestatina Clorhidrato BioChemica	131	A2260	Polivinilpirrolidona (K90) para biología molecular	409
A1706	L-Lisina mono-Clorhidrato (Ph. Eur., USP) puro, grado farma	295	A2138	Brefeldina A BioChemica	136	A2261	Propidio Yoduro BioChemica	436
A1707	L-Prolina (Ph. Eur., USP) puro, grado farma	433	A2139	5-Bromo-2'-Desoxiuridina BioChemica	137	A2263	SDS para biología molecular	453
A1708	L-Serina (Ph. Eur., USP) puro, grado farma	455	A2140	Ácido Cacodílico Sal Sódica 3-hidrato BioChemica	35	A2264	Tris para biología molecular	533
A1716	mio-Inositol BioChemica	279	A2142	Peptona de Caseína (hidrolizado ácido)	397	A2265	2'-Desoxitimidina BioChemica	183
A1731	Ácido 5-Aminolevulínico Clorhidrato BioChemica	27	A2143	Cloroquina Difosfato BioChemica	166	A2266	Ácido 6-Aminohexanoico BioChemica	28
A1742	D(+)-Trehalosa 2-hidrato BioChemica	524	A2144	Quimostatina	440	A2271	Ácido Fosfoenolpirúvico Sal Monopotásica BioChemica	49
A1791	Hiperósido puro	275	A2145	Citidina 5'-Trifosfato Sal Disódica 2-hidrato BioChemica	162	A2273	Etidio Bromuro solución 0,07 %	227
A1795	Fucsina (C.I. 42510) para microscopia	245	A2146	α-Ciclodextrina BioChemica	158	A2275	Eritromicina base libre BioChemica	209
A1799	Nα-N-Tosil-L-Lisina Clorometilcetona Clorhidrato (TLCK) BioChemica	524	A2147	β-Ciclodextrina BioChemica	158	A2279	Fenol estabilizado : Triclorometano : Alcohol Isoamílico 25 : 24 : 1	235
A1803	Guanosina-5'-Trifosfato Sal Disódica BioChemica	259	A2148	γ-Ciclodextrina BioChemica	158	A2329	1-Clorobutano para secuenciación de proteínas	165
A1806	Cloranfenicol BioChemica	164	A2150	2'-Desoxiadenosina 1-hidrato BioChemica	182	A2331	Azul de Bromofenol	122
A1823	1-Naftilo Fosfato Sal Sódica 1-hidrato BioChemica	348	A2151	2'-Desoxicitidina Clorhidrato BioChemica	179	A2338	Diclorometano para síntesis de ADN y secuenciación de proteínas	191
A1825	Ácido 6-Fostoglucónico Sal Trisódica	49	A2152	2'-Desoxiguanosina 1-hidrato BioChemica	182	A2357	Etanol 94 % desnaturizado con ~ 1 % MEK grado técnico	217
A1826	Fenolftaleína Difosfato Sal Tetrasódica	237	A2153	Dexametasona BioChemica	183	A2369	Potasio Acetato BioChemica	410
A1832	1-(4-Nitrofenil)-1,2,3-Propanotriol	353	A2155	Dietanolamina BioChemica	192	A2476	Xileno, mezcla de isómeros para histología	546
A1835	Peptona de Carne (digerido enzimático)	397	A2156	Formamida desionizada para biología molecular	242	A2481	deconex® 21 CLF	177
A1837	Penicilina G Sal Potásica BioChemica	394	A2157	E-64	203	A2489	Fenol no estabilizado : Triclorometano : Alcohol Isoamílico 25 : 24 : 1 + Tris solución	235
A1839	Vancomicina Clorhidrato BioChemica	540	A2159	ADN de esperma de salmón Sal Sódica (sonicado)	82	A2490	deconex® 15 PF-x	177
A1841	Ácido Maleico (Ph. Eur.) puro, grado farma	54	A2160	ADN de esperma de salmón Sal Sódica	82	A2493	Fenol estabilizado : Triclorometano : Alcohol Isoamílico 25 : 24 : 1 + Tris solución	236
A1847	Dextran 70 BioChemica	183	A2161	Etanolamina BioChemica	219	A2520	Ácido Pírico solución 1,2 % BioChemica	64
A1852	Estreptomina Sulfato BioChemica	212	A2162	FITC BioChemica	239	A2542	Saponina de corteza de Quillaja	452
A1868	Etanol 96 % v/v para análisis	217	A2163	Flavina-Adenina Dinucleótido Sal Disódica 2-hidrato BioChemica	239	A2549	WST-1 BioChemica	544
A1873	Calcio Cloruro 2-hidrato BioChemica	145	A2164	Fluorescamina BioChemica	240	A2551	Etanol 96 % desnaturizado con 1 % MEK grado técnico	217
A1884	Lectina de <i>Canavalia ensiformis</i> (Con A)	291	A2165	Forskolina BioChemica	243	A2554	N-Acetil-D-Glucosamina BioChemica	20
A1885	2-Desoxi-D-Ribosa BioChemica	179	A2166	Fucsina Ácida Sal Disódica (C.I. 42685)	244	A2562	Ácido Úrico BioChemica	77
A1894	Ácido Nalidíxico BioChemica	55	A2167	G418 Disulfato BioChemica	245	A2568	Avidina BioChemica	119
A1903	D(-)-Manita BioChemica	308	A2169	Giloxal solución 40 % para biología molecular	252	A2571	Loading buffer DNA II	297
A1905	Digitonina (Reag. USP) BioChemica	193	A2170	Gramicidina	257	A2572	SDS BioChemica	453
A1907	Amfotericina B BioChemica	96	A2171	Sodio Dietilditiocarbamato 3-hidrato BioChemica	467	A2575	TE, Tampón (1X) pH 8,0	511
A1913	α-MEM	311	A2175	Higromicina B solución	274	A2610	Alcohol Isoamílico para biología molecular	91
A1927	Ham's F12K - Medio	259	A2177	Ionomicina Sal Cálcica BioChemica	280	A2645	D-Prolina	432
A1935	Cloroformo : Alcohol Isoamílico 24 : 1 BioChemica	165	A2182	Lectina de Soja 30 %	291	A2760	RNasa A	447
A1937	Hialuronidasa Grado I	267	A2183	Leupeptina Hemisulfato	292	A2783	Fetuna bajo endotoxina	238
A1940	Sodio Hidrógeno Carbonato BioChemica	470	A2185	Luminol	298	A2795	Etanol 99 % desnaturizado con 1 % MEK grado técnico	215
A1943	D-Cicloserina BioChemica	160	A2187	D(+)-Manosa BioChemica	308	A2832	Sodio Tioglicolato puro	494
A1944	Novobiocina Sal Sódica BioChemica	354	A2188	D(+)-Sacarosa para cultivo celular	451	A2834	Ácido Cólico BioChemica	44
A1945	Ácido α-Cetobutírico Sal Sódica BioChemica	24	A2189	Mitramicina A	343	A2835	Ácido Desoxicólico BioChemica	45
A1946	Cloro Tetraciclina Clorhidrato BioChemica	166	A2190	Mitomicina C	343	A2853	Poliétilenglicol 300 BioChemica	405
A1947	Tetrabutilamonio di-Hidrógeno Fosfato	513	A2192	Etanol 70 % v/v para análisis	218	A2856	Puromicina Diclorhidrato BioChemica	439
A1956	MEM con sales de Earle	311	A2193	Sodio Molibdato 2-hidrato BioChemica	485	A2867	RNAtidy G	118
A1959	RPMI 1640 - Medio Polvo	450	A2196	Sodio orto-Vanadato BioChemica	486	A2870	Lidocaina Clorhidrato (Ph. Eur., USP) puro, grado farma	293
A1964	IPL 41 - Medio	280	A2198	Nomicina Sulfato BioChemica	350	A2871	Penicilina G Sal Sódica	394
A1993	α-Clorolosa	163	A2201	Ácido Oxaloacético BioChemica	62	A2922	Colistina Sulfato BioChemica	172
A1999	Nocodazol BioChemica	354	A2203	Poliétilenglicol 400 BioChemica	406	A2926	Glicerina anhidra para biología molecular	250
A2012	(-)-Epicatechin Galato para HPLC	209	A2204	Poliétilenglicol 8000 BioChemica	407	A2935	Ponceau S solución	409
A2017	TC 100 - Medio para insectos, polvo	511	A2205	Peptatina A	397	A2936	Amonio Acetato para biología molecular	100
A2022	Medio 199 con sales de Earle	310	A2206	Peptona de Soja (digerido enzimático)	397	A2937	EDTA Sal Disódica 2-hidrato para biología molecular	204
A2027	IPL 41 - Medio	280	A2208	Peptona de Caseína (digerido enzimático)	397	A2938	Fenol extraído con 0,1 M tampón citrato	234
A2051	Ácido Acetoxi-Valerénico para HPLC	32	A2210	Peptona de Caseína (digerido pancreático)	397	A2939	Potasio Cloruro para biología molecular	413
A2054	Aucubina para HPLC	119	A2211	D(+)-Sacarosa para biología molecular	451	A2940	Ácido Bórico para biología molecular	33
A2062	Hiperósido para HPLC	275	A2212	Fenazina metosulfato	232	A2941	Amonio Peroxodisulfato para biología molecular	107
A2064	Isoquercitrina para HPLC	284	A2218	Lectina de Soja 90 %	291	A2942	Sodio Cloruro para biología molecular	463
A2066	Kaempferol-3-Glucósido para HPLC	285	A2219	D(-)-Ribosa BioChemica	446	A2943	di-Sodio Hidrógeno Fosfato anhidro para biología molecular	472
A2071	Senecionina para HPLC	454	A2220	Rifampicina	446	A2945	di-Potasio Hidrógeno Fosfato anhidro para biología molecular	420
A2075	Etanol 68 % para determinación de alcohol en leche	219	A2222	D(-)-Sorbita (Ph. Eur., NF) puro, grado farma	499	A2946	Potasio di-Hidrógeno Fosfato para biología molecular	416
A2084	L-Glutation reducido BioChemica	256	A2223	Almidón (de patata)	92	A2947	MOPS para biología molecular	344
A2085	Ácido Fólico cristalino BioChemica	47	A2224	Almidón (Smithies)	92	A2948	DTT para biología molecular	202
A2087	Manganeso(II) Cloruro 4-hidrato BioChemica	307	A2225	Sacarosa Monolaurato BioChemica	451			
			A2228	Tetraciclina Clorhidrato	514			
			A2229	Tapsigargina	517			
			A2231	Azul de Tiazolil Tetrazolilo Bromuro BioChemica	124			
			A2232	DL-α-Tocoferol BioChemica	522			
			A2233	Tris-(2-Carboxietil)-Fosfina Clorhidrato	534			
			A2234	Tris Acetato para soluciones tampón	533			
			A2235	Triptosa	532			

Cód.	Descripción	PÁG.
A2951	Doxiciclina Hclorhidrato BioChemica	201
A2952	Acriflavina Clorhidrato BioChemica	78
A3004	Heparina Sal Sódica	261
A3006	Dimetilsulfóxido para Biología molecular	197
A3008	apo-Transferrina, humana	524
A3092	Glicerina anhidra para cultivo celular	250
A3095	Potasio di-Hidrógeno Fosfato para cultivo celular	416
A3099	Poli(etilenglicol) 6000 para biología molecular	406
A3101	MES Sal Sódica para soluciones tampón	316
A3124	holo-Transferrina, humana	524
A3133	Potasio D-Gluconato	415
A3135	RPMI 1640 - Medio Polvo	450
A3140	Sales equilibradas de Hanks (HBSS)	259
A3144	Loading buffer DNA I	297
A3145	EDTA solución H 8,0 (0,5 M)	206
A3166	Glutaraldehído solución 50 % para microscopía electrónica	256
A3195	2,3-Dimercapto-1-Propanol solución 20 % en etanol	194
A3196	D(+)-Celobiosina BioChemica	154
A3198	L-Alanil-L-Glutamina para cultivo celular	87
A3199	Solución Schaffers	499
A3215	Extracto de Malta para microbiología	231
A3240	Guanidina Clorhidrato ultrapure	258
A3249	Sodio Alginato BioChemica	349
A3260	Amonio Cloruro para biología molecular	102
A3261	Dextran Sulfato 40 Sal Sódica BioChemica	183
A3268	HEPES para cultivo celular	262
A3269	D(-)-Salicina para microbiología	452
A3276	Fenol líquido, no saturado de agua, no estabilizado BioChemica	234
A3288	Kaempferol 97 % puro	285
A3351	Nutritivo, Agar	355
A3369	Plate Count-Agar	403
A3376	SDS-Tris-Glicina, Tampón (5X) BioChemica	454
A3378	5,5'-Ditio-bis(Ácido 2-Nitrobenzoico) BioChemica	199
A3388	Apigenina para HPLC	112
A3392	Harpagósida para HPLC	259
A3394	Vitexina para HPLC	544
A3395	Catalpol para HPLC	153
A3401	L-Tirosina para cultivo celular	521
A3406	L-Valina para cultivo celular	539
A3408	[6]-Gingerol para HPLC	249
A3409	Reactivo Blocking	441
A3410	L-Triptófano para cultivo celular	531
A3415	Quercetina para HPLC	439
A3417	CheLuminat-HRP PicoDetect	157
A3418	ADN-Reactivo de purificación de ADN genómico	82
A3419	Azadiractina	119
A3424	Luteolina para HPLC	298
A3437	L-Tirosina BioChemica	521
A3442	L-Fenilalanina BioChemica	233
A3445	L-Triptófano BioChemica	531
A3448	L-Lisina 1-hidrato para cultivo celular	295
A3450	L-Orritina Clorhidrato BioChemica	357
A3452	Tris Clorhidrato para biología molecular	533
A3453	L-Prolina BioChemica	433
A3457	N-Lauroilsarcosinato solución 30 % puro	290
A3459	Proteasa de <i>Streptomyces griseus</i>	437
A3460	L-Leucina BioChemica	292
A3465	2-Propanol BioChemica	436
A3466	L-Lisina 1-hidrato BioChemica	295
A3470	DNA Ladder 100 bp (liofilizado)	308
A3477	Agar para biología molecular	83
A3478	Litio Acetato 2-hidrato para análisis	296
A3480	Azul Brillante Coomassie® G 250 (C.I. 42655)	121
A3481	Loading buffer DNA IV (para geles de Agarosa)	297
A3485	Amonio Sulfato para biología molecular	108
A3488	Rojo de Rutenio	449
A3492	Hexaaminocobalto(III) Cloruro para biología molecular	264
A3493	Metanol BioChemica	318
A3494	Aceite de Inmersión BioChemica	17
A3495	PIPES para biología molecular	398
A3496	L-Leucina para cultivo celular	292
A3545	deconex® 25 ORGANACID	178
A3547	deconex® 11 UNIVERSAL	177
A3555	deconex® 26 MINERALACID	178
A3565	deconex® 22 LIQ	177
A3591	deconex® 22 PF	177
A3615	Peroxidasa de rábano picante Grado I	397
A3626	Acrilamida solución (30 % - Mezcla 37,5 : 1 para biología molecular	79
A3632	Acrilamida solución (40 %) para biología molecular	79
A3635	Imidazol ultrapuro	278
A3636	Bisacrilamida para biología molecular	133
A3640	Azul de Bromofenol Sal Sódica para electroforesis	122
A3642	L-Isoleucina para cultivo celular	282
A3648	Ácido Cítrico 1-hidrato BioChemica	37
A3652	Calcio Cloruro secado, pulverizado BioChemica	144
A3653	L-Arginina base para cultivo celular	117
A3655	Aceite de Inmersión, libre de fluorescencia (en gotero)	17
A3657	Bisacrilamida solución (2 %) para biología molecular	133

Cód.	Descripción	PÁG.
A3658	Acrilamida solución (40 %) - Mezcla 19 : 1 para biología molecular	79
A3660	DNA Ladder Mix 100 - 5000 (liofilizado)	309
A3661	Amonio Cloruro BioChemica	102
A3665	L-Cisteína Clorhidrato 1-hidrato para cultivo celular	161
A3666	D(+)-Glucosa anhidra para biología molecular	254
A3668	DTT 1 mol/l (1 M) para biología molecular	202
A3669	L-Asparagina 1-hidrato para cultivo celular	118
A3670	Calcio Lactato 5-hidrato BioChemica	148
A3671	L-Cistina para cultivo celular	161
A3672	Dimetilsulfóxido para cultivo celular	197
A3674	Amonio Acetato BioChemica	100
A3675	L-Arginina base BioChemica	117
A3676	N,N-Dimetil formamida para biología molecular	196
A3678	Etanol absoluto para biología molecular	214
A3680	L-Arginina Clorhidrato para cultivo celular	118
A3682	Etilenglicol BioChemica	228
A3684	Formaldehído solución 10 % tamponado con fosfato para histología	241
A3686	Ácido Acético 100 % para biología molecular	29
A3688	D(-)-Fructosa BioChemica	244
A3690	L-Alanina BioChemica	88
A3691	Triclorometano BioChemica	527
A3693	Etanol absoluto BioChemica	214
A3694	L-Cisteína BioChemica	161
A3697	Formaldehído solución 4 % tamponado con fosfato para histología	242
A3698	L-Cisteína Clorhidrato 1-hidrato BioChemica	161
A3701	Ácido Acético 100 % BioChemica	29
A3704	L-Glutamina para cultivo celular	255
A3707	Glicina BioChemica	252
A3709	L-Arginina Clorhidrato BioChemica	118
A3711	Lisozima BioChemica	295
A3712	Ácido L-Glutámico BioChemica	54
A3713	L-Lisina mono-Clorhidrato para cultivo celular	295
A3715	Ácido L-Aspártico BioChemica	53
A3719	L-Histidina para cultivo celular	275
A3721	L-Asparagina 1-hidrato BioChemica	119
A3723	Ácido L-Glutámico para cultivo celular	54
A3724	HEPES para biología molecular	262
A3730	D(+)-Glucosa 1-hidrato para biología molecular	254
A3732	Extracto de Levadura para biología molecular	231
A3733	L-Histidina Clorhidrato 1-hidrato BioChemica	276
A3734	L-Glutamina BioChemica	255
A3735	L-Lisina mono-Clorhidrato BioChemica	295
A3738	L-Histidina base BioChemica	275
A3739	Glicerina 87 % para biología molecular	250
A3741	Glicina para cultivo celular	252
A3742	L-Hidroxiprolina para cultivo celular	271
A3744	PCR Testkit Micoplasmas	286
A3750	MacConkey-Agar	299
A3751	Caldo Mueller-Hinton	345
A3753	Aceitil-Coenzima A Sal Trilitio BioChemica	19
A3754	Aceitilcolina Yoduro BioChemica	20
A3761	S-(5'-Adenosil)-L-Metionina Yoduro BioChemica	81
A3762	Agarosa bajo punto de fusión para ADN de gran tamaño	85
A3769	Sodio Diatrizoato 2-hidrato para cultivo celular	466
A3770	N- α -Benzoyl-L-Arginina Etiléster Clorhidrato (BAEE) BioChemica	130
A3771	Peroxidasa de rábano picante Grado II	397
A3773	Bleomicina Sulfato BioChemica	134
A3777	2,6-Di-ter-Butil-4-Metilfenol	188
A3778	DNasa I	200
A3779	Calcio Cloruro 1 mol/l (1 M) BioChemica	145
A3780	Canavanina Sulfato BioChemica	149
A3784	Blasticidina S Clorhidrato BioChemica	134
A3785	Clorhexidina Diacetato 1-hidrato BioChemica	164
A3789	Glucosa-6-Fosfato Sal Disódica 2-hidrato	255
A3790	Isoactérido para HPLC	281
A3791	Peroxidasa de rábano (horseradish) Grado Práctico I	397
A3792	Denhardt's mezcla en polvo (para 50X soluciones stock) BioChemica	179
A3797	3-Metacriloxipropil trimetoxisilano	316
A3798	Metotrexato BioChemica	321
A3799	1-Metoxi-5-metilnazina metosulfato BioChemica	322
A3802	Sodio Acetato solución 3 mol/l (3 M, pH 5,2)	458
A3806	Sodio meta-Peryodato para análisis	487
A3810	Fosfatasa, alcalina de Intestino de becero (CIP) grado II	243
A3811	Nistatina 2-hidrato BioChemica	352
A3812	Acrilamida para biología molecular	78
A3813	Paraformaldehído BioChemica	360
A3824	Papaína	358
A3826	1,10-Fenantrolina 1-hidrato	232
A3830	Proteinasa K	438
A3831	Piridoxal 5'-Fosfato BioChemica	399
A3832	RNasa A (libre de DNasa)	447

Cód.	Descripción	PÁG.
A3834	Espectinomocina Diclorhidrato 5-hidrato BioChemica	210
A3837	TE, Tampón (1X) pH 7,5	511
A3838	Tetraetilamonio Cloruro	515
A3840	3,3',5,5'-Tetrametilbencidina BioChemica	516
A3842	Azul de Toluidina O (C.I. 52040)	124
A3843	TPE, Tampón (10X)	524
A3844	Ácido Tricloroacético solución 10 % BioChemica	76
A3845	Trietilamina BioChemica	530
A3846	Trietilamonio Acetato Tampón pH 7,0 (1 M)	530
A3848	Triton® X-114 BioChemica	535
A3855	Acetona BioChemica	22
A3858	Ácido Fórmico 98 - 100 % BioChemica	48
A3865	Hematoxilina 1-hidrato (C.I. 75290) para microscopía	260
A3871	Potasio Hidróxido lentejas BioChemica	422
A3872	Potasio Yoduro BioChemica	431
A3874	Potasio Nitrate BioChemica	426
A3877	Potasio Sulfato BioChemica	430
A3880	Cobre(II) Sulfato 5-hidrato BioChemica	170
A3881	Potasio L-Glutamato 1-hidrato BioChemica	425
A3883	Potasio Hexacianoferrato(III) BioChemica	418
A3888	Magnesio Cloruro 1 mol/l (1 M)	301
A3891	D(+)-Maltosa 1-hidrato BioChemica	305
A3897	L-Metionina para cultivo celular	321
A3900	Sodio Carbonato anhidro BioChemica	460
A3901	tri-Sodio Citrato 2-hidrato BioChemica	462
A3902	Sodio di-Hidrógeno Fosfato 2-hidrato BioChemica	466
A3904	Sodio Fluoruro BioChemica	468
A3905	di-Sodio Hidrógeno Fosfato 2-hidrato BioChemica	471
A3906	di-Sodio Hidrógeno Fosfato 12-hidrato BioChemica	470
A3907	Fosfatasa alcalina de intestino de ternero (CIP) Grado I	243
A3910	Sodio Hidróxido lentejas BioChemica	473
A3912	Sodio Piruvato BioChemica	489
A3917	Niquel(II) Cloruro 6-hidrato BioChemica	351
A3926	L-Prolina para cultivo celular	433
A3928	2-Propanol para biología molecular	436
A3930	Rodamina B (C.I. 45170)	447
A3931	Ácido Ribonucleico de levadura	65
A3932	Rojo de Pírogalol	449
A3935	D(+)-Sacarosa BioChemica	451
A3942	SDS solución 20 % puro	453
A3943	L-Serina para cultivo celular	455
A3944	Plata Nitrate para biología molecular	400
A3945	TBE, Tampón (10X) para biología molecular	510
A3946	L-Treonina para cultivo celular	524
A3947	Sodio Acetato solución 3 mol/l (3 M, pH 5,2) para biología molecular	458
A3950	SDS solución 10 % puro	454
A3954	Tricina para biología molecular	525
A3955	Endo-Agar-Base	207
A3964	Tripsina de páncreas bovino	531
A3969	L-Treonina BioChemica	525
A3972	Plata Nitrate BioChemica	400
A3975	Quimiotripsinógeno A	440
A3981	Tris tampón pH 7,4 (1 M) para biología molecular	534
A3992	Bis-Tris para biología molecular	133
A3993	Protein Marker IV (10 - 150)	309
A4011	CHAPS para biología molecular	156
A4042	Agua bidestilada, estéril	86
A4043	Aceite de parafina alta viscosidad	359
A4051	TRItydy G™	83
A4065	Ácido DL- α -Lipoico BioChemica	45
A4073	D(+)-Galactosa para cultivo celular	246
A4082	Coluicina BioChemica	173
A4099	DAPI para biología molecular	176
A4101	Magnesio Sulfato 7-hidrato BioChemica	305
A4147	Dodeciltrimetilamonio Bromuro BioChemica	201
A4148	Tripsina 1 : 250 de páncreas porcino	531
A4149	Agua para cultivo celular	86
A4150	CTAB - Tampón de lisis BioChemica	175
A4181	Kristenson's solución	287
A4207	N-Acetil-L-Cisteína BioChemica	20
A4220	EDTA Sal Dipotásica 2-hidrato BioChemica	204
A4227	TAE, Tampón (10X) para biología molecular	503
A4228	TBE, Tampón (5X) para biología molecular	510
A4229	Sodio di-Hidrógeno Fosfato 1-hidrato para biología molecular	466
A4230	Etanol absoluto (Ph. Eur., USP) puro, grado farma	215
A4233	Rojo de Fenol Sal Sódica	448
A4240	Rubidio Cloruro BioChemica	450
A4256	Sodio Cloruro para cultivo celular	463
A4263	Tris Tampón pH 7,5 (1 M) para biología molecular	534
A4272	Estreptoizotocina	212
A4274	Neocupronina Clorhidrato 1-hidrato BioChemica	350
A4278	Eosina-Azul de Metileno solución según Wright	209
A4279	Potasio Acetato para biología molecular	410
A4289	Pepsina	396
A4291	Rojo Cochinilla (C.I. 16255)	447

Cód.	Descripción	PÁG.	Cód.	Descripción	PÁG.	Cód.	Descripción	PÁG.
A4298	MES anhidro para biología molecular	315	A4989	Acrilamida solución (40 %) - Mezcla 37,5 : 1 para biología molecular	80	A6352	Ampicilina Sal Sódica (Ph. Eur.) puro, grado farma	109
A4305	β -Sitosterol	457	A4992	D(-)-Sorbita para biología molecular	499	A6361	Dimidio Bromuro BioChemica	188
A4325	(+)-Catequina para HPLC	153	A5001	TBS (Tris-salino tamponado) (20X) polvo	510	A6414	Magnesio Sulfato 7-hidrato para cultivo celular	304
A4335	Guanidinio Tioocianato BioChemica	259	A5007	Etanol 99 % desnaturalizado con 1 % MEK puro	215	A6415	Ácido 3-Aminobenzoico Éster Etil Metanosulfonato BioChemica	27
A4336	L(+)-Ranosa 1-hidrato BioChemica	441	A5023	Etanol 80 % desnaturalizado con ~ 1 % MEK grado técnico	218	A6485	CrossDown Buffer	175
A4337	Adonitol BioChemica	83	A5025	D-Arabinosa BioChemica	116	A6554	TE, Tampón (100X) pH 7,5	511
A4338	β -Mercaptoetanol BioChemica	312	A5030	N- α -Benzoil-DL-Arginina p-Nitroanilida Clorhidrato BioChemica	130	A6560	Ácido Fúsdico Sal Sódica BioChemica	50
A4341	Levamisol Clorhidrato	292	A5076	Magnesio Cloruro 25 mmol/l (25 mM) para biología molecular	301	A6578	Ácido Clorhídrico 1 mol/l (1 M) para biología molecular	42
A4344	Albúmina de huevo de gallina (cruda)	89	A5084	Reactivo de Fenol Folin-Ciocalteu	443	A6579	Sodio Hidróxido solución (1 M) para biología molecular	479
A4347	Demecolcina BioChemica	178	A5097	EDTA para biología molecular	204	A6586	Aceite de Cedro	17
A4348	TBE, Tampón (10X) polvo	510	A5175	Hierro(III) Citrato Hidrato para cultivo celular	272	A6588	Albúmina Fracción V (pH 7,0) para Western blotting	89
A4360	Desoxinvalenol BioChemica	182	A5176	Terminator Removal Kit	82	A6592	Field, Colorante A	238
A4361	Doxorubicina Clorhidrato BioChemica	201	A5186	Taq DNA Polymerase	407	A6611	Albúmina, humana	90
A4365	L(-)-Fucosa BioChemica	244	A5187	DNA Phage Lambda	200	A6656	DMEM (Dulbecco mod. Eagle - Medio)	199
A4378	Xilitol (Ph. Eur.) puro, grado farma	546	A5189	TotalRNA Mini SI Isolation Spin-Kit	118	A6666	LB, Medio según Lennox (polvo)	290
A4379	Dulcitol BioChemica	203	A5191	DNA Ladder 100 bp	308	A6744	Apigenina-7-Glucósido (polvo)	112
A4388	Azul de Evans (C.I. 23860)	123	A5193	ADN Isolation Spin-Kit Agarose	82	A6747	Ácido Caftárico para HPLC	35
A4392	Proteínas K solución	438	A5194	DNA Marker Phage Lambda - Sty I	309	A6748	Casticina para HPLC	152
A4394	TBE, Tampón (5X) polvo	510	A5204	First Strand cDNA Synthesis-Kit para RT-PCR	239	A6764	Rutina para HPLC	450
A4402	Protein Marker III (6,5 - 200)	309	A5205	Exonucleasa III	231	A6769	<i>n</i> -Decil- β -D-Maltósido para cristalografía	176
A4425	Magnesio Cloruro 6-hidrato para biología molecular	300	A5207	DNA Ladder 1 kb	309	A6783	Suplemento para Baird-Parker, Base de Agar	502
A4439	Rosa de Bengala (C.I. 45440)	450	A5211	M-MuLV Reverse Transcriptase, RNase H minus	446	A6798	G418 Disulfato solución, estéril	245
A4450	Sulfobromofotaleína Sal Sódica hidrato	502	A5216	DNA Ladder 100 bp plus	308	A6799	Coesterol sintético	171
A4454	Naftol AS-D cloroacetato BioChemica	349	A5219	Incuwater-Clean™	278	A6814	<i>n</i> -Nonil- β -D-Maltósido BioChemica	354
A4506	SSC, Tampón (20X) polvo para biología molecular	500	A5222	Mycoc-1	346	A6817	<i>n</i> -Dodecil- β -D-Maltósido para cristalografía	201
A4509	[6]-Gingerol para HPLC	249	A5227	Biotina-11-dUTP	132	A6823	G-D-Galactasa-1-Fosfato Sal Dipotásica 2-hidrato BioChemica	246
A4510	Luteolina-7-Glucósido para HPLC	298	A5230	Incubator-Clean™	278	A6829	Sodio Hidróxido lentejas para biología molecular	473
A4517	MOPS Sal Hemisódica para soluciones tampón	344	A5231	SuperHot Taq DNA Polymerase	407	A6834	Bencetol Cloruro BioChemica	129
A4518	Saponina de corteza de Quillaja (DAB) puro, grado farma	452	A5233	Mycoc-2	346	A6872	D(+)-Glucosamina Clorhidrato BioChemica	255
A4522	tri-Sodio Citrato 2-hidrato para biología molecular	462	A5234	Uracilo-ADN Glicosilasa (UDG)	537	A6882	D(+)-Rafinosa 5-hidrato BioChemica	440
A4531	α -Quimotripsina de Páncreas de res Grado I	440	A5237	Membrana de transferencia reutilizable de Nitrocelulosa reforzada, 0,22 μ m	312	A6904	Agnusid para HPLC	85
A4532	Tripsinógeno	531	A5238	Protein Marker I (14 - 116)	309	A6906	HEPES, Tampón pH 8,0 (1 M) estéril	262
A4555	Sodio Acetato anhidro para biología molecular	457	A5239	Membrana de transferencia de Nitrocelulosa pura, 0,45 μ m	311	A6909	Oleuropeína puro	356
A4556	Ciprofloxacino Clorhidrato (Ph. Eur.) puro, grado farma	160	A5240	Mycoc-3	346	A6912	(-)-Epigallocatequina Galato puro	209
A4558	DL- α -Glicerol Fosfato Sal de Magnesio Hidrato puro	251	A5242	Membrana de transferencia reutilizable de Nitrocelulosa reforzada, 0,45 μ m	312	A6916	HEPES, Tampón pH 7,5 (1 M) estéril	262
A4577	Tris Tampón pH 8,0 (1 M) para biología molecular	534	A5243	Membrana de transferencia PVDF-Star, 0,45 μ m	312	A6932	Bradford - Solución para determinación de proteínas	135
A4586	Ácido Giberélico BioChemica	50	A5250	Membrana de transferencia de Nitrocelulosa pura, 0,22 μ m	311	A6935	α -Fetoproteína (AFP), humana	238
A4589	Ciprofloxacino BioChemica	160	A5257	Oxitetraciclina Clorhidrato	358	A6939	Proteína C reactiva (PCR), humana	438
A4592	HEPES Sal Sódica para biología molecular	262	A5262	Ácido 3-Acetil-11-ceto- β -Boswélico para HPLC	27	A6940	Antígeno Carcinoembrionario (CEA), humano	112
A4632	AppliClear (Sustituto de Xileno)	113	A5263	Acteína para HPLC	80	A6947	Ácido Retinoico (Ph. Eur.) puro, grado farma	65
A4653	Tiamina Pirofosfato	518	A5265	Acteosido para HPLC	80	A6948	α -Amilasa salival, humana	97
A4667	Taxol BioChemica	509	A5273	27-Desoxiacteína para HPLC	179	A6949	α -Amilasa de páncreas humano	97
A4670	Ácido Tiobarbitúrico BioChemica	75	A5300	Glucotropaeolina para HPLC	255	A6959	Elastasa neutrófila humana, Grado 2	207
A4680	Ácido L-Piroglutámico β -Naftilamida	54	A5303	Hidroxitrosol para HPLC	271	A6961	Lipoproteína, baja densidad (LDL), humana	294
A4686	TAE, Tampón (50X) para biología molecular	503	A5305	Isovitexina para HPLC	284	A6965	Lipoproteína, alta densidad (HDL), humana	293
A4689	Calcio Cloruro 2-hidrato para biología molecular	145	A5309	Oleuropeína para HPLC	356	A6972	Mioglobina, humana	343
A4716	Amonio Acetato 5 mol/l (5 M) para biología molecular	100	A5311	Licopeno para HPLC	292	A6973	Pepsinógeno I, humano	396
A4718	Mupirocina (USP) puro, grado farma	345	A5315	Sinigrina 1-hidrato para HPLC	456	A6980	Pepsinógeno II, humano	396
A4730	MES 1-hidrato para biología molecular	315	A5316	Sinigrina 1-hidrato puro	456	A6998	Penicilina G Sal Potásica (Ph. Eur.) puro, grado farma	394
A4732	di-Sodio Hidrógeno Fosfato 2-hidrato para biología molecular	471	A5324	Magnesio Cloruro 100 mmol/l (100 mM) para biología molecular	301	A7000	Penicilina G Sal Sódica (Ph. Eur.) puro, grado farma	394
A4738	Ácido L-Aspártico Sal Magnésica (Ph. Eur.) puro, grado farma	53	A5336	Poliethylenglicol 600 BioChemica	406	A7002	Neomicina Sulfato (Ph. Eur.) puro, grado farma	350
A4756	Guanidinio Tioocianato puro	259	A5345	Goma Gellan	257	A7004	AppliClear-Water	113
A4773	IPTG para biología molecular	280	A5347	Higromicina B	274	A7006	Sodio Cloruro 5 mol/l (5 M) para biología molecular	464
A4778	Ácido Linoleico para cultivo celular	54	A5350	Ácido 8-Anilino-naftaleno-1-Sulfónico Sal Amónica BioChemica	28	A7009	Amfotericina B (Ph. Eur.) puro, grado farma	96
A4781	Tampón Citrato solución (1 M, pH 4,0)	503	A5355	Histamina Diclorhidrato (Ph. Eur.) puro, grado farma	275	A7039	D-Cicloserina (USP) puro, grado farma	160
A4789	Kanamicina Sulfato (Ph. Eur., BP) puro, grado farma	285	A5418	Protein Marker II (6,5 - 200) prestained	309	A7080	Esperrina Tetraclorhidrato BioChemica	211
A4802	Cefotaxima Sal Sódica BioChemica	153	A5422	Polivinilpirrolidona (K90) (Ph. Eur.) puro, grado farma	409	A7087	β -D-Gentiobiosa	248
A4804	Maltodextrina blanca puro	305	A5434	Taq DNA Polymerase DNA-free	407	A7089	DNA-ExitusPlus™	200
A4816	Suero de Naranja, Agar	501	A5456	Tetrametilamonio Cloruro 6 mol/l (6 M) para biología molecular	517	A7099	Blocking Buffer I	135
A4827	Xileno, mezcla de isómeros (Ph. Helv.) puro, grado farma	546	A5564	Azul Brillante FCF (C.I. 42090)	121	A7140	Stripping Buffer I	500
A4831	D(-)-Manita, bajo en endotoxinas (Ph. Eur., BP, USP, JP) puro, grado farma	308	A5567	MEM con sales de Hanks	311	A7148	Tampón PBS-Estabilizador de Anticuerpos	504
A4840	Hematoxilina de Mayer solución	261	A5626	Nutritivo, Agar (DEV)	355	A7153	RNase-ExitusPlus™	447
A4854	Gentamicina Sulfato (Ph. Eur.) puro, grado farma	248	A5655	Cerebro Corazon (BHI), Agar	154	A7211	IPTG de galactosa de origen vegetal	280
A4859	Sodio Piruvato para cultivo celular	489	A5731	Drigalski Lactosa, Agar	202	A7213	Ácido D-Pantoténico Sal Cálcica (Ph. Eur., USP) puro, grado farma	45
A4867	Tionicotinamida	519	A5758	Kanamicina Esculina Azida, Agar	285	A7241	Quercetina puro	439
A4881	Almidón soluble en frío	92	A5789	Extracto de Malta, Agar para microbiología	232	A7248	Dimetilsulfóxido, filtrado, estéril (ampollas)	197
A4887	Histamina Diclorhidrato BioChemica	275	A5802	MRS, Agar Base	345	A7249	SDS granulado puro	453
A4892	EDTA solución pH 8,0 (0,5 M) para biología molecular	206	A5814	Ectoína	203	A7252	Blocking Buffer III BSA	135
A4907	Kinetina BioChemica	285	A5838	Glucosa y Patata, Agar	255	A7398	Agua para biología molecular	86
A4930	Etanol 99 % desnaturalizado con 1 % MEK para análisis	215	A5841	Agua de Peptona tamponada	87	A7402	N-Lauroilsarcosina Sal Sódica para biología molecular	290
A4968	Azul de Bromofenol Sal Sódica para biología molecular	122	A5889	Soja Triptona (TSA), Agar	497	A7405	Osmio(VIII) Óxido para microscopía	357
A4969	Ficol® 400 para biología molecular	238	A5890	<i>n</i> -Dodecil- β -D-Glucopiranosido BioChemica	201	A7409	DNA-ExitusPlus™ IF	200
A4970	Dextran Sulfato 500 Sal Sódica para biología molecular	184	A5895	Soja Triptona (TSB), Caldo	498	A7451	N-Acetil-D-Galactosamina	20
A4972	Lisozima para biología molecular	295	A5920	XLD, Agar	547	A7457	α -Quimotripsina (USP) puro, grado farma	440
A4974	Tween® 20 para biología molecular	536	A6246	Tetrazolio Rojo	517	A7459	LB, Agar según Lennox (polvo)	290
A4975	Triton® X-100 para biología molecular	534	A6248	Yodonitrotetrazolio Cloruro BioChemica	550	A7492	Ampicilina 3-hidrato para biología molecular	109
A4976	Xileno Cianol FF (C.I. 42135) para biología molecular	545	A6279	Riboflavina (Ph. Eur., USP) puro, grado farma	446	A7495	Cloranfenicol para biología molecular	163
A4978	X-Gal para biología molecular	544	A6284	Cetiltrimetilamonio Bromuro para biología molecular	155	A7600	Autoclave-ExitusPlus™	119
A4983	Acrilamida solución (30 %) - Mezcla 29 : 1 para biología molecular	78	A6285	Zinc Cloruro para biología molecular	552	A7615	Rojo de Fenol para cultivo celular	448
A4987	Tris tampón pH 6,8 (1 M)	533	A6286	Litio Cloruro para biología molecular	296	A7626	Estausporina BioChemica	212
			A6287	Magnesio Sulfato 7-hidrato para biología molecular	304	A7630	Citrinina BioChemica	162
			A6338	Vancomicina Clorhidrato (Ph. Eur.) puro, grado farma	540			

Cód.	Descripción	PÁG.	Cód.	Descripción	PÁG.	Cód.	Descripción	PÁG.
A7633	(+)-Afidicolina BioChemica	83	A8674	Cianidina Cloruro para HPLC	157	A9611	Medio 199 con sales de Earle	310
A7639	DNA Cot-I, humano	200	A8676	Delfinidina-3-Galactósido Cloruro para HPLC	178	A9612	α -MEM	311
A7641	Citocalasina D BioChemica	162	A8688	Delfinidina-3-Glucósido Cloruro para HPLC	178	A9641	(-)-Maaackiain para HPLC	299
A7650	Anisomicina BioChemica	111	A8692	Glucobrasicina para HPLC	253	A9644	Morindin para HPLC	345
A7657	Citocalasina B BioChemica	162	A8694	Amikacina Sulfato BioChemica	96	A9647	Pelargonidina Cloruro para HPLC	393
A7663	Rapamicina BioChemica	441	A8695	Glucanasturtiina para HPLC	253	A9650	Pelargonidin-3-Glucósido Cloruro para HPLC	393
A7665	Gliotoxina BioChemica	252	A8704	Malvina Cloruro para HPLC	306	A9676	Bolsas de Descantaminación	135
A7671	Nigericina Sal Sódica BioChemica	351	A8710	DextraSEC PRO2	187	A9686	D(+)-Trehalosa 2-hidrato libre de endotoxinas	524
A7674	Citocromo C de corazón porcino BioChemica	162	A8720	Malvidina Cloruro para HPLC	305	A9692	DextraSEC Mini-spinPRO TRIS (G-25)	186
A7682	Apramicina Sulfato BioChemica	114	A8723	Pectolinarigenina para HPLC	393	A9700	DextraSEC Mini-spinNA Desalt (G-25)	185
A7685	6-Bencilaminopurina BioChemica	130	A8731	Oeninina Cloruro puro	356	A9708	DextraSEC Mini-spinPRO Desalt (G-25), estabilizado	185
A7686	5-Fluorouracilo BioChemica	240	A8734	Pectolinarina para HPLC	393	A9715	DextraSEC PRO5	187
A7690	Ocratoxina A BioChemica	355	A8738	Sinalbina para HPLC	456	A9719	DextraSEC 8-Strips Spin	184
A7706	Proteasa Inhibitor Cocktail 1 Cell	437	A8740	Derma-ExitusPlus™	179	A9724	DextraSEC Mini-spinPRO Desalt (G-25)	185
A7708	AppliCoat Plate Stabilizer	113	A8822	DextraSEC PRO10	187	A9727	Ácido Polianetolsulfónico Sal Sódica BioChemica	65
A7715	D(+)-Melibiosa 1-hidrato BioChemica	311	A8845	Colorada 800 A - Triazina	172	A9728	L(+)-Arabinosa BioChemica	117
A7722	Fumonisinina B1 BioChemica	245	A8870	DextraSEC NA10	186	A9729	3-Indoxilo- β -D-Glucopiranosido anhidro	279
A7729	Hipoxantina Sal Sódica BioChemica	275	A8886	AppliFect	113	A9731	Yeast nitrogen base sin Aminoácido con Amonio Sulfato (Grado microbiológico)	547
A7732	PCR-InfectoDetect Mix DNA-free, todo incluido	392	A8889	Protein Marker VI (10 - 245) prestained	309	A9732	QuickGel PCR Master Mix	392
A7735	Proteasa Inhibitor Cocktail 3 Bacteria	437	A8906	CellCultureGuard	154	A9733	DextraSEC PRO25	187
A7779	Proteasa Inhibitor Cocktail 5 MammCell/ Tissue	437	A8907	Englerina A	207	A9734	Tag PCR Master Mix	392
A7782	Maltotriosa BioChemica	305	A8943	Penicilina - Streptomycin (100X) para cultivo celular	393	A9735	Niquel NTA Agarosa, suspensión	351
A7786	CheLuminate-HRP PicoDetect Extended	157	A8963	Agarosa Básica	84	A9736	Desoxirribonucleótido-Set (4 x 10 mM)	183
A7787	Ácido Bicinconínico, Kit de ensayo de Proteínas	33	A8978	Glucocerucina para HPLC	253	A9737	SuperHotTag PCR Mastermix	392
A7789	Partenolida BioChemica	360	A8986	Glucopapina para HPLC	253	A9741	DextraSEC Mini-spinPRO TRIS (G-50)	186
A7802	Proteasa Inhibitor Cocktail 6 His-Tag Prot	437	A8993	Progoitrina para HPLC	432	A9742	PCR Cycler Validation Kit	391
A7807	CheLuminate-HRP FemtoDetect	157	A8994	PCR Testkit Micoplasmas II	286	A9749	DextraSEP FPLC5	185
A7812	Tricostatina A BioChemica	528	A9007	Manosantín B para HPLC	306	A9750	PCRDirec DNA Polymerase	408
A7819	GMBS	257	A9011	Mowio® 4-88 para histología	345	A9753	PCR Testkit Micoplasmas I	286
A7822	Disuccinimidilo Glutarato BioChemica	199	A9019	qPCR Micoplasma Test Kit	392	A9755	Green Tag DNA Polymerase	407
A7823	Bafilomicina A1 BioChemica	126	A9027	AppliFect LowTox	113	A9757	DextraSEC 96W-large	184
A7834	D-Mandelato Deshidrogenasa, bacteriano grado técnico	306	A9031	TE, Tampón (1X) pH 7,4 para biología molecular	511	A9763	DextraSEC Mini-spinPRO PBS (G-50)	186
A7836	Ácido Biotinamidohexanoico Ester N-Hidroxisuccinimida	33	A9054	DMEM/F12 (1:1) - Medio	199	A9766	Pfu PCR Master Mix	392
A7845	Ácido Bicinconínico para ensayo de proteínas, micro	33	A9162	PBS, tabletas pH 7,4 (para 100 ml)	390	A9771	DextraSEC NA50	186
A7850	7-Aminoactinomicina D BioChemica	97	A9166	PBS, tabletas pH 7,4 (sin potasio, para 1 L)	391	A9776	DextraSEC Mini-spinPRO Desalt (G-50)	185
A7865	Sulfo-EGS	501	A9177	PBS, tabletas pH 7,4 (para 200 ml)	391	A9784	DextraSEC PRO50	187
A7867	Ácido 9-Biotinilamino-4,7-Dioxanonanoico Ester N-Hidroxisuccinimida	28	A9191	PBS, tabletas pH 7,4 (para 500 ml)	391	A9790	DextraSEP FPLC1	184
A7875	Xantohumol para HPLC	545	A9201	PBS, tabletas pH 7,4 (para 1 L)	391	A9798	DextraSEC NA101	187
A7879	CheLuminate-HRP FemtoDetect Plus	157	A9202	PBS, tabletas pH 7,2 (para 1 L)	390	A9800	Pfu DNA Polymerase	407
A7888	Kuromanina Cloruro para HPLC	287	A9210	Medio 199 con sales de Earle	310	A9801	qPCR Cycler Validation Kit	391
A7910	Patulina BioChemica	390	A9292	AppliXchange-G50 SF	114	A9808	Proteína A Agarosa suspensión	437
A7920	Sulfo-SMCC	502	A9368	Colorada 550 Antibody Labeling Kit	173	A9810	DextraSEC PRO100	187
A7924	Umckalina para HPLC	536	A9384	AppliXchange-G25 F	113	A9815	Azul Tag PCR Master Mix	392
A7932	Proteinasa K, recombinante	438	A9390	Aquabator-Clean™ (100X)	114	A9823	Desoxirribonucleótido - Mezcla (4 x 10 mM)	183
A7949	Zearalenona BioChemica	551	A9401	AppliXchange-G50 F	114	AFW-045MC	Embudo analítico, esteril, embalado individualmente, 47 mm; 0,45 micras	343
A7951	α -Solana para HPLC	498	A9404	Colorada 645 Antibody Labeling Kit	173	ANJARRMC	Jarra de 2,5 L para Anaerobiosis	343
A7961	BS ³	138	A9407	Yohimbina Clorhidrato (Ph. Eur.) puro, grado farma	551	FMW-045MC	Monitor Microbiológico, esteril, embalado individualmente, 47 mm; 0,45 micras	343
A7983	D(+)-Galactosa BioChemica, de origen no animal	246	A9411	ExitusPlus™ Activity Test	231	MAN03NYMC	Rampa de Filtración de nylon de 3 puertos	171
A8020	Rojo Nuclear Rápido (C.I. 60760) para microscopía	449	A9415	AppliXchange-G50 M	114	MB007	maxXbond™	309
A8031	CheLuminate-HRP ELISA FemtoDetect Plus	157	A9425	AppliXchange-G25 SF	114	NC-04548MC	Caja con 100 membranas de Nitrocelulosa 48,3 mm; 0,45 micras, estériles	343
A8055	CheLuminate-HRP ELISA FemtoDetect	156	A9426	Colorada 490 DIGE Labeling Kit	173			
A8073	N,N,N',N'-Tetrametil-p-Fenilendiamina Diclorhidrato BioChemica	516	A9433	Tesit (Ph. Eur.) puro, grado farma	512			
A8075	Etanol absoluto para biología molecular	215	A9447	Colorada 555 DIGE Labeling Kit	173			
A8088	Cell Proliferation Kit XTT	154	A9498	Colorada 645 DIGE Labeling Kit	173			
A8093	Piridoxina Clorhidrato (Ph. Eur., USP) puro, grado farma	399	A9516	L-Carnosina BioChemica	151			
A8112	Rakoff, solución de tinción para microscopía	441	A9517	Colorada 678 Antibody Labeling Kit	173			
A8113	Urea cristal para biología molecular	537	A9535	Gold AB Conjugation Kit	257			
A8174	N-Acetil-L-Cisteína BioChemica (de origen no animal)	20	A9540	Urobilinógeno (polvo)	539			
A8175	Lactosa Peptona, Caldo (DEV)	288	A9541	Ácido 3-Acetil-9-11-dehidro- β -Boswélico	27			
A8187	Azul Patentado V Sal Cálcica (C.I. 42051)	125	A9543	Amarogentina para HPLC	96			
A8194	Bilis-Rojo Neutro-Violeta Cristal con Glucosa (VRBG), Agar (Ph. Eur.), grado farma	132	A9544	α -Chaonina para HPLC	156			
A8211	rHu Insulina	280	A9545	Senósido A1 para HPLC	455			
A8327	rHu EGF	206	A9546	Acrilamida 4K solución (40 %) - Mezcla 49 : 1 para SSCP	80			
A8335	rHu GDNF	246	A9549	Ácido Clorogénico para HPLC	44			
A8336	AC-Tripsina solución para cultivo celular	531	A9553	Cucurbitacina I para HPLC	175			
A8350	Fibronectina solución para cultivo celular	238	A9555	DNA-Dye NonTox	200			
A8360	Myc-1 & 2 Set	346	A9556	Cianidina-3-Arabinósido Cloruro para HPLC	158			
A8366	Myc-4	346	A9557	Pelargonidin-3,5-Diglucoósido Cloruro para HPLC	393			
A8368	DNA Ladder 50 bp	308	A9558	Sutherlandioside para HPLC	502			
A8369	Random Primer Hexamer	441	A9560	Cianidina-3-Glucósido Cloruro para HPLC	158			
A8377	Leibovitz L15, Medio sin L-Glutamina	291	A9563	Delfinidina Cloruro para HPLC	178			
A8454	Vitamina B ₁₂ (Ph. Eur.) puro, grado farma	543	A9564	Ácido β -Elemónico para HPLC	24			
A8507	AppliXchange-G25 M	113	A9568	Eupatorina para HPLC	230			
A8510	Agua, para PCR, libre de ADN, para biología molecular	86	A9569	Sinalbina Sal Potásica para HPLC	456			
A8511	SYBR Green® reactivo de tinción, libre de ADN	502	A9571	Europin Clorhidrato para HPLC	230			
A8514	qPCR Kit, libre de ADN	392	A9574	Europin-N-Óxido para HPLC	231			
A8563	DextraSEC Mini-spinNA Desalt (G-50)	185	A9576	Peonidin-3-Glucósido Cloruro para HPLC	395			
A8566	DextraSEC Mini-spinPRO PBS (G-25)	186	A9578	Glucobrasicanapina para HPLC	253			
A8569	TE, Tampón (1X) pH 8,0 bajo en EDTA para biología molecular	511	A9581	ExitusPlus™ Washing Powder	231			
A8574	Tributirina BioChemica	525	A9582	Glucoranina para HPLC	253			
A8587	SeparateIT Polymer solución	455	A9583	Heliotrina para HPLC	260			
A8590	DextraSEC NA2	186	A9584	ϵ -Viniferina para HPLC	541			
A8595	DextraSEC 96W	184	A9590	Heliotrina-N-Óxido para HPLC	260			
A8671	Tiostreptona BioChemica	519	A9591	Petunidin-3-Glucósido Cloruro para HPLC	397			
			A9592	Hiperforina / Adhiperforina - Diciclohexilamonio Sal (4 : 1) para HPLC	274			
			A9593	Indicina-N-Óxido para HPLC	279			
			A9595	DextraSEC 384W	184			
			A9596	Lasiocarpina para HPLC	289			
			A9599	Protopin para HPLC	438			
			A9600	Lasiocarpina-N-Óxido para HPLC	289			
			A9605	Medio de William E	310			
			A9609	Triptosa-Fosfato-Caldo	532			
			A9610	Medio de William E sin L-Glutamina	310			

Frases GHS (H y P)

INDICACIONES DE PELIGRO (Frases H)

Peligro Físico

H200	Explosivo inestable.
H201	Explosivo; peligro de explosión en masa.
H202	Explosivo; grave peligro de proyección.
H203	Explosivo; peligro de incendio, de onda expansiva o de proyección.
H204	Peligro de incendio o de proyección.
H205	Peligro de explosión en masa en caso de incendio.
H220	Gas extremadamente inflamable.
H221	Gas inflamable.
H222	Aerosol extremadamente inflamable.
H223	Aerosol inflamable.
H224	Líquido y vapores extremadamente inflamables.
H225	Líquido y vapores muy inflamables.
H226	Líquidos y vapores inflamables.
H228	Sólido inflamable.
H240	Peligro de explosión en caso de calentamiento.
H241	Peligro de incendio o explosión en caso de calentamiento.
H242	Peligro de incendio en caso de calentamiento.
H250	Se inflama espontáneamente en contacto con el aire.
H251	Se calienta espontáneamente; puede inflamarse.
H252	Se calienta espontáneamente en grandes cantidades; puede inflamarse.
H260	En contacto con el agua desprende gases inflamables que pueden inflamarse espontáneamente.
H261	En contacto con el agua desprende gases inflamables.
H270	Puede provocar o agravar un incendio; comburente.
H271	Puede provocar un incendio o una explosión; muy comburente.
H272	Puede agravar un incendio; comburente.
H280	Contiene gas a presión; peligro de explosión en caso de calentamiento.
H281	Contiene un gas refrigerado; puede provocar quemaduras o lesiones criogénicas.
H290	Puede ser corrosivo para los metales.

Peligro para la salud humana

H300	Mortal en caso de ingestión.
H300+H310	Mortal en caso de ingestión o en contacto con la piel.
H300+H310 +H330	Mortal en caso de ingestión, contacto con la piel o inhalación.
H300+H330	Mortal en caso de ingestión o inhalación.
H301	Tóxico en caso de ingestión.
H301+H311	Tóxico en caso de ingestión o en contacto con la piel.
H301+ H311+H331	Tóxico en caso de ingestión, contacto con la piel o inhalación.
H301+H331	Tóxico en caso de ingestión o inhalación.
H302	Nocivo en caso de ingestión.
H302+H312	Nocivo en caso de ingestión o en contacto con la piel.
H302+ H312+H332	Nocivo en caso de ingestión, contacto con la piel o inhalación.
H302+H332	Nocivo en caso de ingestión o inhalación.
H304	Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
H310	Mortal en contacto con la piel.
H310+H330	Mortal en contacto con la piel o si se inhala.

H311	Tóxico en contacto con la piel.
H311+H331	Tóxico en contacto con la piel o si se inhala.
H312	Nocivo en contacto con la piel.
H312+H332	Nocivo en contacto con la piel o si se inhala.
H314	Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
H315	Provoca irritación cutánea.
H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H318	Provoca lesiones oculares graves.
H319	Provoca irritación ocular grave.
H330	Mortal en caso de inhalación.
H331	Tóxico en caso de inhalación.
H332	Nocivo en caso de inhalación.
H334	Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias en caso de inhalación.
H335	Puede irritar las vías respiratorias.
H336	Puede provocar somnolencia o vértigo.
H340	Puede provocar defectos genéticos.
H341	Se sospecha que provoca defectos genéticos.
H350	Puede provocar cáncer.
H350i	Puede provocar cáncer por inhalación.
H351	Se sospecha que provoca cáncer.
H360	Puede perjudicar la fertilidad o dañar al feto.
H360D	Puede dañar al feto.
H360Df	Puede dañar al feto. Se sospecha que perjudica a la fertilidad.
H360F	Puede perjudicar a la fertilidad.
H360FD	Puede perjudicar a la fertilidad. Puede dañar al feto.
H360Fd	Puede perjudicar a la fertilidad. Se sospecha que daña al feto.
H361	Se sospecha que perjudica la fertilidad o daña al feto.
H361d	Se sospecha que daña al feto.
H361f	Se sospecha que perjudica a la fertilidad.
H361fd	Se sospecha que perjudica a la fertilidad. Se sospecha que daña al feto.
H361fdi	Se sospecha que perjudica a la fertilidad por inhalación. Se sospecha que daña al feto por inhalación.
H362	Puede perjudicar a los niños alimentados con leche materna.
H370	Provoca daños en los órganos.
H371	Puede provocar daños en los órganos.
H372	Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.
H373	Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

Peligro para el medio ambiente

H400	Muy tóxico para los organismos acuáticos.
H410	Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
H411	Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
H412	Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
H413	Puede ser nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
H420	Causa daños a la salud pública y al medio ambiente al destruir el ozono en la atmósfera superior.

Información suplementaria sobre los peligros (Unión Europea)

Propiedades físicas

EUH001	Explosivo en estado seco.
EUH006	Explosivo en contacto o sin contacto con el aire.
EUH014	Reacciona violentamente con el agua.
EUH018	Al usarlo pueden formarse mezclas aire-vapor explosivas o inflamables.
EUH019	Puede formar peróxidos explosivos.
EUH044	Riesgo de explosión al calentarlo en ambiente confinado.

Propiedades relacionadas con efectos sobre la salud

EUH029	En contacto con agua libera gases tóxicos.
EUH031	En contacto con ácidos libera gases tóxicos.
EUH032	En contacto con ácidos libera gases muy tóxicos.
EUH066	La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.
EUH070	Tóxico en contacto con los ojos.
EUH071	Corrosivo para las vías respiratorias.

Otros peligros

EUH201	Contiene plomo. No utilizar en objetos que los niños puedan masticar o chupar.
EUH201A	¡Atención! Contiene plomo.
EUH202	Cianoacrilato. Peligro. Se adhiere a la piel y a los ojos en pocos segundos. Mantener fuera del alcance de los niños.
EUH203	Contiene cromo (VI). Puede provocar una reacción alérgica.
EUH204	Contiene isocianatos. Puede provocar una reacción alérgica.
EUH205	Contiene componentes epoxidicos. Puede provocar una reacción alérgica.
EUH206	¡Atención! No utilizar junto con otros productos. Puede desprender gases peligrosos (cloro).
EUH207	¡Atención! Contiene cadmio. Durante su utilización se desprenden vapores peligrosos. Ver la información facilitada por el fabricante. Seguir las instrucciones de seguridad.
EUH208	Contiene <nombre de la sustancia sensibilizante>. Puede provocar una reacción alérgica.
EUH209	Puede inflamarse fácilmente al usarlo.
EUH209A	Puede inflamarse al usarlo.
EUH210	Puede solicitarse la ficha de datos de seguridad.
EUH401	A fin de evitar riesgos para las personas y el medio ambiente, siga las instrucciones de uso.

Frases GHS (H y P)

CONSEJOS DE PRUDENCIA (Frases P)

Carácter general

- P101** Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.
P102 Mantener fuera del alcance de los niños.
P103 Leer la etiqueta antes del uso.

Prevención

- P201** Pedir instrucciones especiales antes del uso.
P202 No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad.
P210 Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abierta o superficies calientes. No fumar.
P211 No pulverizar sobre una llama abierta u otra fuente de ignición.
P220 Mantener o almacenar alejado de la ropa/.../materiales combustibles.
P221 Tomar todas las precauciones necesarias para no mezclar con materias combustibles
P222 No dejar que entre en contacto con el aire.
P223 Mantener alejado de cualquier posible contacto con el agua, pues reacciona violentamente y puede provocar una llamarada.
P230 Mantener húmedecido con...
P231 Manipular en gas inerte.
P231+P232 Manipular en gas inerte. Proteger de la humedad.
P232 Proteger de la humedad.
P233 Mantener el recipiente herméticamente cerrado.
P234 Conservar únicamente en el recipiente original.
P235 Mantener en lugar fresco.
P235+P410 Conservar en un lugar fresco. Proteger de la luz del sol.
P240 Conectar a tierra/enlace equipotencial del recipiente y del equipo de recepción.
P241 Utilizar un material eléctrico, de ventilación o de iluminación/.../antideflagrante.
P242 Utilizar únicamente herramientas que no produzcan chispas.
P243 Tomar medidas de precaución contra descargas electrostáticas.
P244 Mantener las válvulas de reducción limpias de grasa y aceite.
P250 Evitar la abrasión/el choque/.../la fricción.
P251 Recipiente a presión: no perforar ni quemar, aun después del uso.
P260 No respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.
P261 Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.
P262 Evitar el contacto con los ojos, la piel o la ropa.
P263 Evitar el contacto durante el embarazo/lactancia.
P264 Lavarse ... concienzudamente tras la manipulación.
P270 No comer, beber ni fumar durante su utilización.
P271 Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.
P272 Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo.
P273 Evitar su liberación al medio ambiente.
P280 Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.
P281 Utilizar el equipo de protección individual obligatorio.
P282 Llevar guantes que aislen del frío/gafas/máscara.
P283 Llevar prendas ignífugas/resistentes al fuego/resistentes a las llamas.
P284 Llevar equipo de protección respiratoria.
P285 En caso de ventilación insuficiente, llevar equipo de protección respiratoria.

Respuesta

- P301** EN CASO DE INGESTIÓN:
P301+P310 EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico.
P301+P312 EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico si se encuentra mal.
P301+P330+P331 EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagarse la boca. NO provocar el vómito.

- P302** EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL:
P302+P334 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Sumergir en agua fresca/aplicar compresas húmedas.
P302+P350 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar suavemente con agua y jabón abundantes.
P302+P352 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jabón abundantes.
P303 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo):
P303+P361+P353 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitarse inmediatamente las prendas contaminadas. Aclararse la piel con agua o ducharse.
P304 EN CASO DE INHALACIÓN:
P304+P340 EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar.
P304+P341 EN CASO DE INHALACIÓN: Si respira con dificultad, transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar.
P305 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS:
P305+P351+P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.
P306 EN CASO DE CONTACTO CON LA ROPA:
P306+P360 EN CASO DE CONTACTO CON LA ROPA: Aclarar inmediatamente con agua abundante las prendas y la piel contaminadas antes de quitarse la ropa.
P307 EN CASO DE exposición:
P307+P311 EN CASO DE exposición: Llamar a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico.
P308 EN CASO DE exposición manifiesta o presunta:
P308+P313 EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico.
P309 EN CASO DE exposición o malestar:
P309+P311 EN CASO DE exposición o si se encuentra mal: Llamar a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico.
P310 Llamar inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico.
P311 Llamar a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico.
P312 Llamar a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico en caso de malestar.
P313 Consultar a un médico.
P314 Consultar a un médico en caso de malestar.
P315 Consultar a un médico inmediatamente.
P320 Se necesita urgentemente un tratamiento específico (ver ... en esta etiqueta).
P321 Se necesita un tratamiento específico (ver ... en esta etiqueta).
P322 Se necesitan medidas específicas (ver ... en esta etiqueta).
P330 Enjuagarse la boca.
P331 NO provocar el vómito.
P332 En caso de irritación cutánea:
P332+P313 En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico.
P333 En caso de irritación o erupción cutánea:
P333+P313 En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.
P334 Sumergir en agua fresca/aplicar compresas húmedas.
P335 Sacudir las partículas que se hayan depositado en la piel.
P335+P334 Sacudir las partículas que se hayan depositado en la piel. Sumergir en agua fresca/aplicar compresas húmedas.
P336 Descongelar las partes heladas con agua tibia. No frotar la zona afectada.
P337 Si persiste la irritación ocular:
P337+P313 Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.
P338 Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.
P340 Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar.

- P341** Si respira con dificultad, transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar.
P342 En caso de síntomas respiratorios:
P342+P311 En caso de síntomas respiratorios: Llamar a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico.
P350 Lavar suavemente con agua y jabón abundantes.
P351 Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos.
P352 Lavar con agua y jabón abundantes.
P353 Aclararse la piel con agua/ducharse.
P360 Aclarar inmediatamente con agua abundante las prendas y la piel contaminadas antes de quitarse la ropa.
P361 Quitarse inmediatamente las prendas contaminadas.
P362 Quitarse las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.
P363 Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.
P370 En caso de incendio:
P370+P376 En caso de incendio: Detener la fuga, si no hay peligro en hacerlo.
P370+P378 En caso de incendio: Utilizar ... para apagarlo.
P370+P380 En caso de incendio: Evacuar la zona.
P370+P380+P375 En caso de incendio: Evacuar la zona. Luchar contra el incendio a distancia, dado el riesgo de explosión.
P371 En caso de incendio importante y en grandes cantidades:
P371+P380+P375 En caso de incendio importante y en grandes cantidades: Evacuar la zona. Luchar contra el incendio a distancia, dado el riesgo de explosión.
P372 Riesgo de explosión en caso de incendio.
P373 NO luchar contra el incendio cuando el fuego llega a los explosivos.
P374 Luchar contra el incendio desde una distancia razonable, tomando las precauciones habituales.
P375 Luchar contra el incendio a distancia, dado el riesgo de explosión.
P376 Detener la fuga, si no hay peligro en hacerlo.
P377 Fuga de gas en llamas: No apagar, salvo si la fuga puede detenerse sin peligro.
P378 Utilizar ... para apagarlo.
P380 Evacuar la zona.
P381 Eliminar todas las fuentes de ignición si no hay peligro en hacerlo.
P390 Absorber el vertido para que no dañe otros materiales.
P391 Recoger el vertido.

Almacenamiento

- P401** Almacenar ...
P402 Almacenar en un lugar seco.
P402+P404 Almacenar en un lugar seco. Almacenar en un recipiente cerrado.
P403 Almacenar en un lugar bien ventilado.
P403+P233 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado herméticamente.
P403+P235 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco.
P404 Almacenar en un recipiente cerrado.
P405 Guardar bajo llave.
P406 Almacenar en un recipiente resistente a la corrosión/... con revestimiento interior resistente.
P407 Dejar una separación entre los bloques/los palés de carga.
P410 Proteger de la luz del sol.
P410+P403 Proteger de la luz del sol. Almacenar en un lugar bien ventilado.
P410+P412 Proteger de la luz del sol. No exponer a temperaturas superiores a 50 °C/122 °F.
P411 Almacenar a temperaturas no superiores a ... °C/... °F.
P411+P235 Almacenar a temperaturas no superiores a ... °C/... °F. Mantener en lugar fresco.
P412 No exponer a temperaturas superiores a 50 °C/122 °F.
P413 Almacenar las cantidades a granel superiores a ... kg/... lbs a temperaturas no superiores a ... °C/... °F.
P420 Almacenar alejado de otros materiales.
P422 Almacenar el contenido en ...

Eliminación

- P501** Eliminar el contenido/el recipiente en ...
P502 Pedir información al fabricante o proveedor sobre su recuperación o reciclado.

Abreviaturas

$\alpha 20^{\circ} \text{C/D}$	Rotación específica (línea D del sodio, 20 °C)	HPLC	Cromatografía Líquida de Alta Resolución	Reag. Ph. Eur.	Cumple especificaciones para ser usado como reactivo según Ph. Eur.
A	Absorbancia	IATA	Clasificación para el transporte por vía aérea	Reag. USP	Cumple especificaciones para ser usado como reactivo según USP
AAS	Espectroscopia de Absorción Atómica	ICP	Plasma de Acoplamiento Inductivo	red.	Reductores/as
ABS	Absorbancia	IMDG	Clasificación para el transporte por vía marítima	RFE	Real Farmacopea Española
abs.	Absoluto	imp.	Impurezas	RT-PCR	Reacción en Cadena de la Polimerasa con Transcriptasa Inversa
Acidim.	Acidimétrico	incl.	Incluyendo	RZ	Relación de Absorbancia
Ac. Percl.	Ácido Perclórico	IR	Espectroscopia Infrarroja	SDS-PAGE	Electroforesis en Gel de Poliacrilamida con Dodecilsulfato Sódico
ACS	American Chemical Society	ISO	International Organization for Standardization	sec.	Secundario
ADR	Clasificación para el transporte por carretera	IU	Unidades Internacionales	sol	Solución
APHA	American Public Health Association. Color APHA: Unidades estándar de color equivalentes a la escala APHA/Hazen o Pt/Co (Platino/Cobalto)	JP	Farmacopea Japonesa	s.p.a.	Sobre producto anhidro
aprox.	Aproximadamente	kb	Kilobases (ADN/ARN)	SRM	Standard Reference Materials
Arg.	Argentométrico	K.F.	Karl Fischer	s.p.s.	Sobre producto seco
ASTM	Normas internacionales (American Society for Testing and Materials)	kg	Kilogramos	Sust.	Sustancia
BP	British Pharmacopoeia	KIU	Kallikrein Inhibitory Units	Sust. react. ácido ..	Sustancias ácidas
bp	Pares de bases	λ	Longitud de onda	SWP	Safety Working Party
°C	Grados Celsius	l	Litros	ter	Terciario
calc.	Calculado	LC-MS	Cromatografía Líquida con Espectrómetro de Masas	TIC	Carbono Inorgánico Total
CAS	Número de registro de Chemical Abstracts Service	M	Peso Molecular	titr.	Titulación volumétrica
Cerim.	Cerimétrico	M	Molar	TLC	Cromatografía en Capa Fina
CG	Cromatografía de Gases	m	Metros	TOC	Carbono Orgánico Total
CG/HS	Cromatografía de Gases/Headspace	max.	Máximo	Tr	Tiempo de retención
CHMP	Comité de Medicamentos de Uso Humano	meq	Miliequivalentes	U	Unidades
C.I.	Número de Colour Index	mg	Miligramos	ufc	Unidades Formadoras de Colonias
cm	Centímetros	μg	Microgramos	UN	Número UN de materia peligrosa
CLP	Classification Labelling and Packaging of Substance and Mixtures	min.	Mínimo	UNE	Normativa Española
Compl.	Complexométrico	ml	Mililitros	USP	United States Pharmacopeia
c.s.p.	Cantidad suficiente para	μl	Microlitros	USP-NF	United States Pharmacopeia - National Formulary
D	Línea D del sodio	m/m	Masa/masa	UV	Espectroscopia Ultravioleta
DDT	Dicloro Difenil Tricloroetano	mm	Milímetros	UV/VIS	Espectroscopia Ultravioleta-visible
desc.	Descomposición	mM	Milimolar	vol.	Volumen
dest.	destilado	μm	Micrómetros (micras)	vol.	Volumétrica
dil.	Dilución	μM	Micromolar	v/v	Volumen/volumen
Dir.	Directiva	MS	Espectrometría de Masas	WGK	Categoría de peligrosidad para las aguas
DQO	Demanda Química de Oxígeno	μS	Microsiemens	Yodom.	Yodométrico
E	Extinción	mS	Milisiemens		
E.C.	Enzyme Commission	mUA	mili Unidades de Absorbancia		
ECD	Detector de Captura de Electrones	N	Normal		
EINECS	Número de registro de European Inventory of Existing Chemical Substances	n 20/D	Índice de Refracción (20 °C)		
EMEA	Agencia Europea de Evaluación de Medicamentos	NC	Nomenclatura Combinada		
enzim.	Enzimático	NFT	Norma Francesa		
equiv.	Equivalente	ng	Nanogramos		
espec.	Específico/a	NIST	National Institute of Standards and Technology		
F.C.C.	Food Chemicals Codex	nm	Nanómetros		
FID	Detector de Ionización de Llama	nM	Nanomolar		
FIP	Federación Internacional de Farmacéuticos	NMR	Resonancia Magnética Nuclear		
Fotometr.	Fotométrico	No.	Número		
g	Gramos	NTU	Unidades Nefelométricas de Turbidez		
GC/PND	Cromatografía de Gases con Detector de Nitrógeno-Fósforo	nwg	No peligroso para el agua		
GE	Grupo de Embalaje	org.	Orgánico		
GHS	Globally Harmonized System	PAH	Hidrocarburo Aromático Policíclico		
GMP - IPEC	Good Manufacturing Practices - International Pharmaceutical Excipients Council	PCR	Reacción en Cadena de la Polimerasa		
GPC	Cromatografía de Permeación en Gel	Perm.	Permanganométrico		
H	Frase de indicación de peligro	P.F.	Punto de Fusión		
h	Horas	pg	Picogramos		
hidroc. pol.	Hidrocaburos Polinucleares	Ph. Eur.	Farmacopea Europea		
hPa	Hectopascascales	PND	Detector de Nitrógeno-Fósforo		
		p/p	Peso/peso		
		ppb	Partes por billón		
		ppm	Partes por millón		
		ppt	Partes por trillón		
		precip.	Precipitable		
		prep.	Preparar		
		prim.	Primario		
		p/v	Peso/volumen		
		qPCR	PCR cuantitativa / PCR en tiempo real		
		R.D.	Real Decreto		
		REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemical substances		
		react.	Reactivas		



Descontaminación de Ácidos Nucleicos con DNA-ExitusPlus™

La contaminación con ADN en los ensayos de PCR conduce a amplificaciones indeseadas en nuestra muestra. Trazas ocultas de ADN pueden causar falsos diagnósticos o la contaminación de las bases de datos de secuencias. Por tanto, el control y la eliminación de ADN indeseado es obligatorio para el control de calidad en todos los laboratorios PCR.

Nuestro producto patentado DNA-ExitusPlus™ emplea una química suave no corrosiva para una rápida degradación no enzimática de los ácidos nucleicos. Incluso un corto tiempo de incubación con DNA-ExitusPlus™ elimina completamente el ADN y el ARN contaminante de las superficies de trabajo y herramientas.

Hay dos versiones diferentes de DNA-ExitusPlus™ disponibles: DNA-ExitusPlus™ (A7089) que incluye un indicador de color para visualizar fácilmente la superficie cubierta por el reactivo. Y DNA-ExitusPlus™ IF (A7409) que es casi incoloro.

DNA-ExitusPlus™ es una marca registrada por AppliChem GmbH.

Productos para descontaminación del Ácido Nucleico

Descripción	Código	Envase
DNA-ExitusPlus™	A7089,0100	100 ml
DNA-ExitusPlus™	A7089,0500	500 ml
DNA-ExitusPlus™ IF	A7409,0100	100 ml
DNA-ExitusPlus™ IF	A7409,0500	500 ml
Autoclave-ExitusPlus™	A7600,1000	Polvo para 6 x 1 L

Reactivos libres de ADN para PCR

Descripción	Código	Envase
Agua para PCR, libre de ADN	A8510,1017	10 x 1,7 ml
SYBR Green® reactivo de tinción, libre de ADN	A8511,50625	5 x 0,625 ml





Disolventes UHPLC

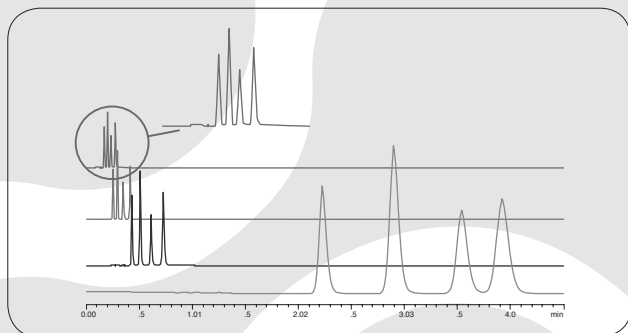
En los últimos años, la utilización de la cromatografía líquida de ultra alto rendimiento, UHPLC (ultra high performance liquid chromatography), ha crecido de forma significativa gracias a algunas ventajas que aporta frente a la cromatografía líquida convencional, HPLC (high performance liquid chromatography).

El aumento de la velocidad de análisis, la mejora de la sensibilidad y una mayor resolución ha llevado a que cada vez más laboratorios adquieran equipos de UHPLC. Estas ventajas son el resultado de mejoras significativas en la tecnología de estos equipos (detectores, inyectoros automáticos, bombas, columnas, etc.). Para conseguir el máximo rendimiento de estos equipos de UHPLC es recomendable la utilización de disolventes adecuados, de elevada pureza, que no interfieran en los análisis.

PanReac AppliChem ha mejorado las especificaciones del Acetonitrilo, Metanol y Agua, de calidad HPLC gradiente, para hacerlos adecuados para UHPLC:

- > Menor contenido en residuo fijo
- > Mayor transparencia a longitudes de onda bajas
- > Nuevo control de la deriva de la línea de base

A partir de ahora, para estos tres productos, la calidad HPLC gradiente pasa a denominarse UHPLC Supergradiente.



Le recordamos que disponemos de otras calidades para cromatografía líquida analítica, en función del requerimiento que precise:

	Acetonitrilo	Metanol	Agua
UHPLC Hipergradiente	721881	721091	--
UHPLC	221881	221091	221074
HPLC	361881	361091	361074
LC-MS	701881	701091	701074



Información de producto

Descripción	Código	Envase
Acetonitrilo para UHPLC Supergradiente, ACS	221881.1611	1000 ml
	221881.1612	2,5 l
	221881.1646	4 l
	221881.0314	5 l
	221881.0515*	10 l
	221881.0516*	25 l
	221881.0537*	30 l
	221881.0519*	200 l
	221881.0574*	1000 l
Metanol para UHPLC Supergradiente, ACS	221091.1611	1000 ml
	221091.1612	2,5 l
	221091.1646	4 l
	221091.0314	5 l
	221091.0515*	10 l
	221091.0516*	25 l
	221091.0537*	30 l
	221091.0519*	200 l
	221091.0574*	1000 l
Agua para UHPLC Supergradiente	221074.1611	1000 ml
	221074.1612	2,5 l

*Bidón de acero inoxidable, sujeto a condiciones especiales de venta

**AppliChem GmbH**

Ottoweg 4
DE-64291 Darmstadt
Germany
Phone +49 6151 9357-0
Fax +49 6151 93 57-11
service@applichem.com
www.applichem.com

Nova Chimica Srl

Via G. Galilei, 47
I-20092 Cinisello Balsamo
(Milano) Italy
Phone +39 02 66045392
Fax +39 02 66045394
info@novachimica.com
www.novachimica.com

PanReac Química SLU

Garraf, 2
Polígono Pla de la Bruguera
E-08211 Castellar del Vallès
(Barcelona) Spain
Tel. +34 937 489 400
Fax +34 937 489 401
central@panreac.com
www.panreac.com

PanReac 
AppliChem
ITW Reagents