



Placas microbiológicas para la industria farmacéutica

En la **industria farmacéutica** se utilizan entornos limpios y supervisados para controlar y limitar las contaminaciones microbiológicas, con el fin de fabricar un producto para un paciente o consumidor.

La **norma EN 17141 "Salas blancas y entornos controlados asociados - Control de la biocontaminación"** establece los requisitos, recomendaciones y metodología para el control de la contaminación microbiológica en entornos limpios controlados.

También define los requisitos para el establecimiento y la demostración del control microbiológico en estos entornos. Este documento se limita a la contaminación microbiológica viable y excluye cualquier consideración de endotoxinas, priones y contaminación vírica. Se ofrece una recomendación específica sobre aplicaciones comunes, incluidos los productos farmacéuticos, biofarmacéuticos, dispositivos médicos, hospitales y alimentos.

ITW Reagents ofrece una gama de medios en placa de 90 mm y medios de contacto para el control microbiológico requerido por la industria farmacéutica. Están fabricados y controlados con la última tecnología para garantizar la máxima calidad de los análisis.



Gama de placas de 90 mm (placas Petri) para farma

Principales ventajas e innovaciones

- ✓ Control de calidad realizado en un laboratorio acreditado ISO 17025
- ✓ Almacenamiento y transporte a temperatura ambiente (15-25°C)
- ✓ Mayor estabilidad gracias a un proceso de fabricación especial (8-9 meses)
- ✓ Pack con triple envoltorio
- ✓ Esterilización garantizada por irradiación
- ✓ Etiqueta lateral con código Data Matrix e información esencial: Nombre del producto · Identificación del lote · Fecha de caducidad · Número de placa
- ✓ Medios con neutralizadores
- ✓ Revestimiento impermeable al hidrógeno peróxido (apto para aisladores)



Cada envase muestra un indicador de irradiación en el lateral de la bolsa (8-14 KGy) con desecante



Código de producto	Nombre de producto	Tamaños de envase
457786.0922	Glucosa Sabouraud, Agar (Ph. Eur.) (Placa preparada (Ø 90 mm)) para microbiología	2 packs (triple envoltorio) x 10 placas
457880.0922	Glucosa Sabouraud+Cloranfenicol, Agar (Ph. Eur.) (Placa preparada (Ø 90 mm)) para microbiología	
457787.0922	Glucosa Sabouraud+TLHTH, Agar (Ph. Eur.) (Placa preparada (Ø 90 mm)) para microbiología	
457784.0922	Soja Triptona (TSA), Agar (Ph. Eur.) (Placa preparada (Ø 90 mm)) para microbiología	
457785.0922	Soja Triptona (TSA), Agar Penasa (Ph. Eur.) (Placa preparada (Ø 90 mm)) para microbiología	
457781.0922	TSA-Tween-Lecitina-Agar (Ph. Eur.) (Placa preparada (Ø 90 mm)) para microbiología	



Las placas de contacto son herramientas especializadas para el control microbiológico durante la desinfección de superficies. Sirven tanto para la toma de muestras como de medios de cultivo de incubación, agilizando el proceso sin necesidad de pasos adicionales. Estas placas, diseñadas para este fin, se adaptan a diversos medios de cultivo en función del microorganismo objetivo, proporcionando una superficie de contacto media de aproximadamente 25 cm².

Gama de placas de contacto (placas Rodac) para farma

Principales ventajas e innovaciones

- ✓ Control de calidad realizado en un laboratorio acreditado ISO 17025
- ✓ Almacenamiento y transporte a temperatura ambiente (15-25°C)
- ✓ Mayor estabilidad gracias a un proceso de fabricación especial (8-9 meses)
- ✓ Pack con triple envoltorio
- ✓ Esterilización garantizada por irradiación
- ✓ Etiqueta lateral con código Data Matrix e información esencial: Nombre del producto · Identificación del lote · Fecha de caducidad · Número de placa
- ✓ Tapa con cierre
- ✓ Medios con neutralizadores
- ✓ Revestimiento impermeable al hidrógeno peróxido (apto para aisladores)



Tapa con cierre que garantiza un transporte seguro de la placa



Código de producto	Nombre de producto	Tamaños de envase
437883.0922	Glucosa Sabouraud+Cloranfenicol, Agar (Ph. Eur.) (Placa de contacto) para microbiología	3 packs (triple envoltorio/ tapa con cierre) x 10 placas
437789.0922	Glucosa Sabouraud+TLHTH, Agar (Ph. Eur.) (Placa de contacto) para microbiología	
437788.0922	TSA, Agar Penasa (Ph. Eur.) (Placa de contacto) para microbiología	
437782.0922	TSA-Tween-Lecitina-Agar (Ph. Eur.) (Placa de contacto) para microbiología	

IP-070ES

AppliChem GmbH
Ottoweg 4
D-64291 Darmstadt
Germany
Phone +49 6151 9357 0
Fax +49 6151 9357 11
info.de@itwreagents.com

ITW Reagents, S.R.L.
Corso Milano 31
I-20900 Monza (MB)
Italy
Phone +39 039 9530 360
Fax +39 039 9530 361
info.it@itwreagents.com

Panreac Química S.L.U.
C/ Garraf 2, Polígono Pla de la Bruguera
E-08211 Castellar del Vallès (Barcelona)
Spain
Phone +34 937 489 400
Fax +34 937 489 401
info.es@itwreagents.com

