

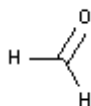


ARTIKELNUMMER: 253572

Formaldehyd 30-36% w/v, gepuffert pH 7, stabilisiert mit Methanol für die klinische Diagnostik

CH₂O

CH₂O



M.= 30,03

CAS [50-00-0]

EINECS 200-001-8

TARIC 2912 11 00 00

SYNONIME: Formalin, Formol

PHYSIKALISCHE DATEN flüssig, durchlässig , farblose, mit Wasser mischbar • hygroskopisch. • D 20/4 1,08 • Siedepunkt: 96 - 98 °C • pH6,8 - 7,2 • n₂₀/D : 1,3765 • Flammpunkt:62 °C • Zündtemperatur:300 °C • Explosionsgrenze:7 %(V)73 %(V) •

Literatur Merck Index **12**, 4.262 Sax **FMV000** • Safety **2** , **1733 C** • Römp **8** , **1353** • Kühn-Birett **F 2** • Ullmann **(5.)**11 , 619 • Beilstein **1** , **558 I** , **289 II** , **615 III** ,**3539 IV** , **3017** • BRN 1209228 • Fieser **1397 2200 4312 5312 6264 7158 8231 9224 10186 11240 12232 13136 14168 15161** •

GEFÄHRLICHKEIT: C.E: 605-001-00-5 • RTECS: LP 8925000 • LD L0 oral wmn 108 mg/kg • LD50 oral Ratte 100 mg/kg • LC50 Ratte 203mg/m3 • LD50 dermal Kaninchen 270 mg/kg • VLA-EC (Formaldehyd) 0,37 mg/m3 VLA-EC (Formaldehyd) 0,3 ppm



H: H331 • H311 • H301 • H314 • H350 • H317 • H341 •

P: P201 • P202 • P260 • P261 • P264 • P501 • P270 • P271 • P272 • P280 • P281 • P301+P310 • P301+P330+P331 • P302+P352 • P303+P361+P353 • P304+P340 • P305+P351+P338 • P308+P313 • P310 • P311 • P312 • P321 • P322 • P330 • P333+P313 • P338 • P361 • P363 • P403+P233 • P405 •

TRANSPORTBESTIMMUNGEN: UN: 2209 • ADR: 8/III • IMDG: 8/III • IATA: 8/III • PAX: 852 • CAO: 856 • (E) •

INFORMATION GEWICHT / VOLUMEN:

1l~1,08 kg

1kg~0,93 l

SPEZIFIKATION:

Gehalt (iodometr.)

30-36 %

pH

6,8-7,2

Ed.: 4 . Vig.: 14.02.2018 .

Prod.: 253572