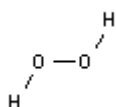




ARTIKELNUMMER: 141076

Wasserstoffperoxid 30% (w/v) (100 vol.) stabilisiert reinst

H₂O₂



M.= 34,01

CAS [7722-84-1]

EINECS 231-765-0

TARIC 2847 00 00 00

SYNONIME: Dioxidwasserstoff, Wasserstoffsuperoxid

PHYSIKALISCHE DATEN flüssig, durchlässig, farblose, mit Wasser mischbar • D 20/4 1,1 • Schmelzpunkt: -26 °C • Siedepunkt: 107 °C • pH2 - 4 • Dampfdruck: (20 °C) 18 hPa •

Literatur Merck Index **12**, 4.839 13, 4.819 Sax **HIB000** • Safety **2**, **2546 B** • Kühn-Birett **W 2** • Ullmann **(5.)13**, 443 • Fieser **1457 2216 3154 4253 5337 6286 7174 8247 9241 10201 12242 13145 14176 15166 17145** • ACS **XI** • ISO 6353/2-1983R - 14, 19 • USP **39** • Ph. Eur. **9,0** -2017 9919,0 -2017 • F.C.C **9 10** •

GEFÄHRLICHKEIT: C.E: 008-003-00-9 • RTECS: MX 0899000 • LD L0 oral hmn 1.429 mg/kg • LD50 oral Ratte 2.000 mg/kg • LC50 Ratte 2000mg/m³ / 4h • LD50 dermal Ratte 4.060 mg/kg • AGW 1 ppm1,4 mg/m³



H: H302 • H318 •

P: P264 • P270 • P280 • P301+P312 • P305+P351+P338 • P310 • P330 • P501 •

TRANSPORTBESTIMMUNGEN: UN: 2014 • ADR: 5.1(8)/II • IMDG: 5.1(8)/II • IATA: 5.1(8)/II • PAX: 550 • CAO: 554 • (E) •

INFORMATION GEWICHT / VOLUMEN: 1l~1,10 kg 1kg~0,91 l

SPEZIFIKATION:

Gehalt (perm.) w/v	30%
Gehalt (in O2 - Volumen) (perm.)	100 vol.
Azidität	0,012 meq/g
Nichtflüchtige Anteile	0,05 %
Chlorid (Cl)	0,005%
As	0,00005 %
Cu	0,001 %
Fe	0,0005 %
Ni	0,001 %
Pb	0,001 %

Ed.: 3 . Vig.: 15.01.2011 .

Prod.: 141076