



ARTIKELNUMMER: 211058

Schwefelsäure 96% technisch

H₂O₄S
H₂SO₄

M.= 98,08

CAS [7664-93-9]

EINECS 231-639-5

TARIC 2807 00 00 00

PHYSIKALISCHE DATEN flüssig, durchlässig , farblose, mit Wasser mischbar • D 20/4 1,84 • Schmelzpunkt: -15 °C • Siedepunkt: 330 °C • Dampfdruck: (20 °C) 0,0001 hPa •

Literatur Merck Index **13**, 9.064 14, 8.974 Sax **SOI500** • Safety **2** , **2178 D** • Römp **8** , **3760** • Kühn-Birett **S 12** • Fieser **1470 5633 6558 7347 9441** • ACS **XI** • ISO 6353-2/1983 R - 37 , 52 • BP.**2017** • USP -**NF 34** • Ph. Eur. **8.0** (2014) **9.0** (2017) • F.C.C **9 10** • BOE **243**(8-10-2009) • EU VO 231/2012 •

GEFÄHRLICHKEIT: C.E: 016-020-00-8 • RTECS: WS 5600000 • LD50 oral Ratte 2.150 mg/kg • LC50 Ratte 510mg/m³ / 2h • VLA-EC 3 mg/m³ AGW (H₂SO₄) 1 mg/m³



H: H314 •

P: P260 • P264 • P280 • P301+P330+P331 • P303+P361+P353 • P501 • P304+P340 • P305+P351+P338 • P310 • P321 • P338 • P363 • P405 •

TRANSPORTBESTIMMUNGEN: UN: 1830 • ADR: 8/II • IMDG: 8/II • IATA: 8/II • PAX: 851 • CAO: 855 • (E) •

INFORMATION GEWICHT / VOLUMEN: 1l~1,84 kg 1kg~0,54 l

BEOBACHTUNGEN: Produkt unterliegt der Kontrolle als Vorstufeausgangsstoff zur Drogenherstellung •

SPEZIFIKATION:

Gehalt (acidim.)

96%

Fe	0,01	%
Pb	0,01	%

Ed.: 3 . Vig.: 15.01.2011 .

Prod.: 211058