



ARTIKELNUMMER: 141571

Natronlauge 50% (w/v) reinst

HNaO
NaOH

M.= 40,00 CAS [1310-73-2] EINECS 215-185-5
TARIC 2815 12 00 00

SYNONIME: Natriumhydroxid - Lösung •

PHYSIKALISCHE DATEN flüssig, durchlässig , farblose, Lauge absorbiert CO₂ aus der Luft., In Wasser löslich. D 20/4 1,39 • pH14 •

Literatur Merck Index **12**, 8.772 13, 8.701 Sax **SHS500** • Römp **8** , **2738** •

GEFÄHRLICHKEIT: C.E: 011-002-00-6 • RTECS: WB 4900000 • LD L0 oral Kaninchen 500 mg/kg • LD L0 oral Kaninchen 500 mg/kg • LD50 ipr Maus 40 mg/kg VLA-EC (NaOH) 2 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: 1824 • ADR: 8/II • IMDG: 8/II • IATA: 8/II • PAX: 851 • CAO: 855 • (E) •

INFORMATION GEWICHT / VOLUMEN: 1l~1,39 kg 1kg~0,72 l

SPEZIFIKATION:

Gehalt (acidim.)	49,5 - 50,5%
Chlorid (Cl)	0,01%
N gesamt (als N)	0,002%

Phosphat (PO ₄)	0,002 %
Sulfat (SO ₄)	0,01%
Carbonat (als Na ₂ CO ₃)	1,0%
Schwermetalle (als Pb)	0,002%
Al	0,002 %
As	0,00004 %
Ca	0,005 %
Cu	0,001 %
Fe	0,005 %
Mg	0,005 %
Ni	0,001 %
Pb	0,001 %

Ed.: 5 . Vig.: 28.03.2012 .

Prod.: 141571