

**CODIGO PRODUCTO: 131687****Sodio Hidróxido lentejas para análisis, ACS, ISO**HNaO
NaOHM.= 40,00 CAS [1310-73-2] EINECS 215-185-5
TARIC 2815 11 00 00**SINONIMOS:** Sosa Cáustica•**DATOS FISICOS:** Sólido blanco en forma de lentejas o escamas , translúcido , cáustico, delicuescente , absorbe CO2 del aire, Soluble en agua 1.090 g/l a 20 °C D 2,13 • P.F.: 318 °C • P.E.: 1.390 °C • pH(50g/l)14 •**BIBLIOGRAFIA:** Merck Index **13**, 8.701 Sax **SHS000** • Safety **2** , **3144 A** • Römp **8** , **2738** • Kühn-Birett **N 12** • Fieser **5615 7336 8460** • ACS **X617IX5924** (30-10-2003) • ISO 6353/2-1983 R - 34 , 48 • BP. **2014** • USP -**NF 33** • Ph. Eur. **7.0** (2013) **8.0** (2014) • F.C.C **8 9** • BOE **243**(8-10-2009) • Reglamento (UE) nº 231/2012JP XV •**PELIGROSIDAD:** C.E: 011-002-00-6 • RTECS: WB 4900000 • VLA-EC 2 mg/m3 DNEL Trabajadores, Inhalación, Exposición prolongada 1 mg/m3 DNEL Población, Inhalación, largo plazo (local) 1 mg/m3H: H314 • H290 •
P: P260 • P280 • P303+P361+P353 • P305+P351+P338 • P310 • P501 •**NORMAS DE TRANSPORTE:** UN: 1823 • ADR: 8/II • IMDG: 8/II • IATA: 8/II • PAX: 859 • CAO: 863 • (E) •**ESPECIFICACIONES:**

Riqueza mínima (Acidim.)	98,0%
Límite máximo de impurezas	
Insoluble en H2O	0,005 %
Cloruro (Cl)	0,001%
Compuestos de N (en N)	0,0005%
Fosfato (PO4)	0,0005 %
Sulfato (SO4)	0,002%
Silicato SiO2	0,001%
Carbonato (en Na2CO3)	1,0%
Metales pesados (en Pb)	0,0005%
Al	0,0005 %

As	0,00004	%
Ca	0,0005	%
Cd	0,0005	%
Co	0,0005	%
Cu	0,0005	%
Fe	0,0005	%
Hg	0,00001	%
K	0,02	%
Mg	0,0005	%
Mn	0,0005	%
Ni	0,0005	%
Pb	0,0005	%
Zn	0,001	%