



CODIGO PRODUCTO: 131698

Sodio Disulfito para análisis, ACS

$\text{Na}_2\text{O}_5\text{S}_2$
 $\text{Na}_2\text{S}_2\text{O}_5$

M.= 190,10 CAS [7681-57-4] EINECS 231-673-0
 TARIC 2832 10 00 00

SINONIMOS: Sodio Metabisulfito, Sodio Pirodisulfito

DATOS FISICOS: Cristales, Polvo cristalino, de color blanco, Soluble en agua 470 g/l a 20 °C Desc.térmica aprox. 150 °C

• D (20 °C) 1,48 • pH4,0 - 4,8 •

BIBLIOGRAFIA: Merck Index **13**, 8.712 Sax **SII000** • Safety **2** , **3146 A** • Römp **8** , **2734** • Fieser **11047** • ACS **X623IX5972** (15-6-2002) • BP. **2014** • USP **-NF 32** • Ph. Eur. **7.0** (2013) **8.0** (2014) • F.C.C **8 9** • BOE **243**(8-10-2009) • Reglamento (UE) n° 231/2012 •

PELIGROSIDAD: C.E: 016-063-00-2 • RTECS: UX 8225000 • DL50 oral rat 1.540 mg/kg • VLA-ED 5 mg/m3



H: H302 • EUH031 • H318 •

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

OBSERVACIONES: Mantener al abrigo de la luz directa.

ESPECIFICACIONES:

Riqueza mínima (Yodom.) 97,0%

LIMITE MAXIMO DE IMPUREZAS

Insoluble en H2O	0,005 %
Cloruro (Cl)	0,005%
Fosfato (PO4)	0,002 %
Tiosulfato (S2O3)	0,05%
As	0,0001%
Metales pesados (en Pb)	0,001%
Metales por ICP [en mg/Kg (ppm)]	
Al	5
Au	5
Ba	5
Bi	5
Cd	5
Co	5
Cr	10
Cu	10
Fe	10
Ga	5
In	5
Mg	5
Mn	10
Mo	5
Ni	10
Pb	10
Pt	5
Sb	5
Si	5
Sn	5
Sr	5

Ti	5
Tl	10
V	5
Zn	10
Zr	5