

Technisches Datenblatt

Artikel Nr. 1383

Natriumperoxodisulfat z. A., ACS, ISO
min. 99,0 % $\text{Na}_2\text{S}_2\text{O}_8$

Für Laboreinsatz geeignet.

Parameter	Wert
Aussehen	Farbloser bis weißer Feststoff
Mol.-Gewicht	238,1 g/mol
pH (20 °C, 100 g/l)	3,5–3,8
Zersetzungstemperatur	100 °C
Dichte (20 °C)	1,15 g/cm ³
Löslichkeit in Wasser	545 g/l
Aluminium (Al)	max. 0,001 %
Eisen (Fe)	max. 0,002 %
Schwermetalle (als Pb)	max. 0,002 %
Chlorid (Cl)	max. 0,002 %
Phosphat (PO ₄)	max. 0,0005 %
Sulfat (SO ₄)	max. 0,001 %
Stickstoff (N)	max. 0,003 %