

TECHNISCHES DATENBLATT

Artikel Nr.: 6302

Natriumdisulfit reinst Ph. Eur., BP, USP, E223 (97,2 – 100,5 %)

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

Für den Laboreinsatz geeignet.

Parameter	Wert
Aussehen	weißer bis gelblicher kristalliner Feststoff
Aussehen der Lösung (5% Lsg.)	klar, farblos
Dichte	2,36 g/ml
Gehalt	97,2 – 100,5 %
Cadmium	max. 1 ppm
Chlorid (Cl)	max. 50 ppm
Chrom (Cr)	max. 1 ppm
Eisen (Fe)	max. 3 ppm
Kupfer (Cu)	max. 1 ppm
Wasser	max. 0,1 %
Quecksilber (Hg)	max. 1 ppm
Natriumdisulfit	97,2 – 100,5 %
Nickel (Ni)	max. 1 ppm
Blei (Pb)	max. 1 ppm
pH (10 %)	4,0 – 4,5
Antimom (Sb)	max. 1
Schwermetalle (als Pb)	max. 10 ppm
Selen (Se)	max. 1 ppm
Schwefeldioxyde	65,5 – 67,4 %
Thiosulfat	max. 0,05 %
Zink	max. 1 ppm