

Technisches Datenblatt

Artikel Nr. 1311

Natriumcarbonat-Decahydrat z. A., ISO, Ph. Eur.
min. 99,0 % Na₂CO₃ x 10 H₂O

Für Laboreinsatz geeignet.

Parameter	Wert
Aussehen	Farbloser Feststoff
Schmelzpunkt	33 °C
Dichte	1,44 g/cm ³
Molare Masse	286,14 g/mol
pH (5%-ige Lösung)	11–12
Aluminium (Al)	max. 0,0005 %
Arsen (As)	max. 0,00001 %
Calcium (Ca)	max. 0,002 %
Kupfer (Cu)	max. 0,0005 %
Eisen (Fe)	max. 0,0002 %
Kalium (K)	max. 0,005 %
Magnesium (Mg)	max. 0,0002 %
Blei (Pb)	max. 0,0002 %
Zink (Zn)	max. 0,0005 %
Schwermetalle (als Pb)	max. 0,0005 %
Chlorid (Cl)	max. 0,0005 %
Stickstoff (N)	max. 0,0005 %
Sulfat (SO ₄)	max. 0,002 %
Phosphat (PO ₄)	max. 0,001 %
Silikat (SiO ₂)	max. 0,001 %
Schwefel (S)	max. 0,003 %