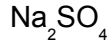


# TECHNISCHES DATENBLATT

Artikel Nr. 1327

**Natriumsulfat wasserfrei z. A., ACS (Granulat) (min. 99,0 %)**



Für den Laboreinsatz geeignet.

Parameter	Wert
Aussehen	Weißer, kristalliner Feststoff
Dichte	2,70 g/ml
Molare Masse	142,04 g/mol
Schmelzpunkt	884 °C
CAS-Nr.	7757-82-6
Gehalt (acidimetrisch)	min. 99,0 %
pH (5 %, 25 °C)	5,2 - 9,2
Glühverlust	max. 0,5 %
Unlösliche Bestandteile in Wasser	max. 0,01 %
Stickstoff gesamt (N)	max. 0,0005 %
Chlorid (Cl)	max. 0,001 %
Phosphat (PO <sub>4</sub> )	max. 0,001 %
Schwermetalle (als Pb)	max. 0,0005 %
Calcium (Ca)	max. 0,01 %
Eisen (Fe)	max. 0,001 %
Kalium (K)	max. 0,01 %
Magnesium (Mg)	max. 0,005 %