

TECHNISCHES DATENBLATT

Artikel Nr. 2515

Bariumchlorid-Dihydrat z. A., ACS, Ph. Eur. (min. 99,0 %)
 $\text{BaCl}_2 \times 2 \text{H}_2\text{O}$

Für den Laboreinsatz geeignet.

Parameter	Wert
Aussehen	Farbloser Feststoff
Dichte	3,86 g/ml
Molare Masse	244,28 g/mol
Schmelzpunkt	962 °C
CAS-Nr.	10326-27-9
Unlösliche Bestandteile	max. 0,005 %
Calcium (Ca)	max. 0,005 %
Eisen (Fe)	max. 0,0001 %
Kalium (K)	max. 0,0025 %
Magnesium (Mg)	max. 0,001 %
Natrium (Na)	max. 0,005 %
Strontium (Sr)	max. 0,01 %
Schwermetalle (als Pb)	max. 0,0005 %
Stickstoff (N)	max. 0,002 %
Trockenverlust	14,0 - 16,0 %
pH (5 %, 25 °C)	5,2 - 8,2
Nitrat (NO_3)	max. 0,005 %
Blei (Pb)	max. 0,001 %