



Spezifikation

Natriumbromid (99-101%, Ph. Eur.)

Artikel-Nummer:	S100376
Summenformel:	NaBr
Molare Masse:	102,89g/mol
Dichte:	3,20g/cm ³
CAS-Nummer:	7647-15-6
EG-Nummer:	231-599-9
Lagerklasse:	10 – 13

Prüfmerkmal	Wert
Aussehen	farbloser bis weißer, kristalliner Feststoff
Gehalt (bezogen a. d. getrocknete Substanz)	99 - 101%
Aussehen der Lösung	klar, farblos
Löslichkeit	leicht löslich in Wasser, löslich in Ethanol 96%
Identität A, B	entspricht
Saure oder alkalisch reagierende Substanzen	entspricht
Bromat (BrO ₃)	entspricht
Chlorid (Cl)	max. 0,6%
Sulfat (SO ₄)	max. 0,01%
Iodid	entspricht
Eisen (Fe)	max. 20 ppm
Magnesium und Erdalkalimetalle (als Ca)	max. 200 ppm
Trocknungsverlust (100-105°C, 3h)	max. 3%

Wir garantieren die Einhaltung der spezifizierten Merkmale. Diese Spezifikation stellt keine Zusicherung von Eigenschaften für einen bestimmten Einsatzzweck dar. Wir weisen ausdrücklich darauf hin, dass der Empfänger verpflichtet ist, die Ware vor Verwendung zu prüfen.

S3 Handel und Dienstleistungen UG (haftungsbeschränkt)
Klinkerwerkstraße 9
32549 Bad Oeynhausen
Tel.: +49 (0) 57 31 – 254 196
Fax: +49 (0) 57 31 – 245 11 799
Web: www.s3-chemicals.de

Produktinformation
Referenzdatum: 06.09.2023