



## Spezifikation

### Natriumcarbonat wasserfrei (min. 99,5%, reinst)

Artikel-Nummer:	S100240
Summenformel:	Na <sub>2</sub> CO <sub>3</sub>
Molare Masse:	105,99g/mol
Dichte:	2,53g/cm <sup>3</sup>
CAS-Nummer:	497-19-8
EG-Nummer:	207-838-8
EG-Index-Nummer:	011-005-00-2
Lagerklasse:	10 - 13

Prüfmerkmal	Wert
Aussehen	weißer, kristalliner Feststoff
Gehalt	min. 99,5%
Feuchtigkeit	max. 1,00%
Natriumchlorid (NaCl)	max. 0,25%
Magnesium (Mg)	max. 65 ppm
Eisen (Fe)	max. 25 ppm
Arsen (As)	max. 2 ppm
Quecksilber (Hg)	max. 1 ppm
Blei (Pb)	max. 2 ppm
Schwermetalle	max. 10 ppm
Korngröße >1000 µm	max. 3,00%
Korngröße >63 µm	max. 65%
Schüttdichte	510 - 610 kg/m <sup>3</sup>

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](http://www.s3-chemicals.de)

Produktinformation  
Referenzdatum: 06.03.2025