



## Spezifikation

### Natriumchlorit Lösung (25%, entspricht DIN EN 938 Typ 1)

Artikel-Nr.:	S100008
Summenformel:	NaClO <sub>2</sub> (aq)
CAS:	7758-19-2
EG-Nr.:	231-836-6
Lagerklasse:	8B
UN-Nummer:	1908

Prüfmerkmal	Wert
Aussehen	grün-gelbliche Flüssigkeit
Gehalt (titr.)	ca. 25% (w/w)
Kristallisationspunkt	ca. -10°C
Gesamtalkalität (NaOH)	min. 3 g/l
Natriumchlorat	max. 5 g/l
Natriumchlorid	max. 9 g/l
Natriumcarbonat	max. 10 g/l
Natriumhydroxid	3-7 g/l

#### Die folgenden Werte beziehen sich auf Natriumchlorit 100% (p/p)

Natriumnitrat	max. 0,1%
Arsen (As)	max. 1,1 ppm
Cadmium (Cd)	max. 1,5 ppm
Chrome (Cr)	max. 1,1 ppm
Quecksilber (Hg)	max. 1,1 ppm
Nickel (Ni)	max. 1,1 ppm
Blei (Pb)	max. 1,1 ppm
Antimon (Sb)	max. 1,1 ppm
Selen (Se)	max. 1,1 ppm

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: 30.06.2020