



Spezifikation

Schwefelsäure (95-97%, Lebensmittelqualität)

Produkt-Nr.:	S100088
Summenformel:	H ₂ SO ₄
CAS:	7664-93-9
EG-Nr.:	231-639-5
EG-Index-Nr.:	016-020-00-8
Lagerklasse:	8B
UN-Nummer:	1830

Prüfmerkmal	Wert
Aussehen	farblose, viskose Flüssigkeit
Gehalt	95 - 97%
Farbe (APHA)	max. 15
Arsen (As)	max. 0,3ppm
Cadmium (Cd)	max. 0,01ppm
Cobalt (Co)	max. 0,01ppm
Chrom (Cr)	max. 0,2ppm
Kupfer (Cu)	max. 0,05ppm
Eisen (Fe)	max. 5ppm
Mangan (Mn)	max. 0,1ppm
Nickel (Ni)	max. 0,2ppm
Blei (Pb)	max. 0,05ppm
Antimon (Sb)	max. 0,3ppm
Selen (Se)	max. 1ppm
Vanadium (V)	max. 0,1ppm
Zink (Zn)	max. 0,05ppm
Quecksilber (Hg)	max. 0,01ppm
SO ₂	max. 5ppm
Chlorid (Cl)	max. 5ppm

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: 01.06.2016



Chemicals

Fluorid (F)	max. 3ppm
Nitrit (NO ₂)	max. 10ppm
Nitrat (NO ₃)	max. 10ppm
Glührückstand	max. 10ppm

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: 01.06.2016