



## Spezifikation

### Polyethylenglycol 200

Artikel-Nr.:	S100517
Summenformel:	$\text{HO}(\text{C}_2\text{H}_4\text{O})_n\text{H}$
Molare Masse:	180-220 g/mol
CAS:	25322-68-3
EG-Nr.:	500-038-2
Lagerklasse:	10-13

Prüfmerkmal	Wert
Aussehen	klare Flüssigkeit
Hydroxylzahl	510 - 625 mg KOH/g
Wasser	max. 0,5%
pH (5% in Wasser, 25° C)	4,5 - 7,5
Farbe (APHA)	max. 40
mittlere Molmasse	180 - 220 g/mol
Dichte (20° C)	1.124 - 1.128 g/ml
Berechnungsindex ( $n_D^{20}$ )	1.458 - 1.463

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: 22.08.2022