



Spezifikation

Polyethylenglycol 20000

Artikel-Nummer:	S100590
Summenformel:	$\text{HO}(\text{C}_2\text{H}_4\text{O})_n\text{H}$
Molare Masse:	17000 – 23000 g/mol
CAS-Nummer:	25322-68-3
EG-Nummer:	500-038-2
Lagerklasse:	10-13

Prüfmerkmal	Wert
Aussehen	Weißer oder fast weißer Feststoff
mittlere Molmasse	17000 – 23000
Identität A, B, C	entspricht
Aussehen der Lösung	klar, nicht mehr gefärbt als die Referenzlösung BY6
Säure/Alkalität	Weniger als 0,1 ml 0,1 M Natriumhydroxid erforderlich, um die Farbe des Indikators zu ändern Blau.
Dynamische Viskosität (mPa.s)	2700 - 3500
Gefrierpunkt	min. 57 °C
Reduzierende Substanzen	entspricht
Formaldehyd	max. 30 ppm
Enthylenoxid	max. 1 ppm
Dioxan	max. 10 ppm
Wasser	max. 1,0%
Sulfatasche	max. 0,2%

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: 28.08.2023