

67500 Polyglykol 1000

Produkt Spezifikation

		Methode
Chemische Zusammensetzung:	$\text{H}(\text{OCH}_2\text{CH}_2)_n\text{OH}$	
Lieferform (20°C)	Wachs	
Farbzahl 25% in Wasser	max. 30	EN 1557
Viskosität bei 20°C (50% Lösung)	24 – 28 mPa·s	DIN 51562
pH-Wert 5% in Wasser	5,0 – 7,5	DIN EN 1262
Wassergehalt Karl-Fischer	max. 0,50 %	DIN 51777
Ethylenoxid	max. 1 ppm	Head-Space GC
Rest Dioxan	max. 1 ppm	Head-Space GC
Hydroxylzahl	107 – 118 mg KOH/g	DIN EN ISO 4629
Mittl. molare Masse (ber. aus OH-Zahl)	950 – 1050 g/mol	