

# ROKOPOL LDB18000D

## CHEMISCHE BEZEICHNUNG

Polyetherpolyol, Polyoxypropylendiol

## CAS-NUMMER

25322-69-4

## TECHNISCHE ANFORDERUNGEN

Äußeres Erscheinungsbild bei 25°C ..Homogene, klare Flüssigkeit  
Hydroxylzahl, mg KOH/g.....5 – 7  
(ASTM D4274-16, met. D)  
Säurezahl, mg KOH/g.....max. 0,05  
(ASTM D7253-16, Bromthymolblau)  
Wasser, % (m/m).....max. 0,05  
(ASTM D4672-18)  
Platin-Cobalt-Farbzahl .....max. 50  
(ASTM D 1209-05(2019))  
Ungesättigtheit, meq/g.....max. 0,01  
(ASTM D4671-16)  
Dynamische Viskosität bei 25°C, mPas\* .....19 000 – 27 000  
(ASTM D4878-15, met. A)

\* Dieser Parameter wird auf Kundenwunsch ermittelt.

## INFORMATIONSSANGABEN

Molekulargewicht .....~18000  
Dichte bei 25°C, g/ml ..... ~0,995  
Zündtemperatur, °C .....über 200  
VOC, ppm..... <50  
Das Produkt enthält Antioxidantien ohne BHT.

## ANWENDUNG

Rokopol LDB18000D ist als Komponente zur Herstellung von Polyurethan-Prepolymeren, Beschichtungen, Klebstoffen, Dichtungsmitteln und Elastomeren vorgesehen.