

# ROKOPOL LDB8000D

## CHEMISCHE BEZEICHNUNG

Polyetherpolyol, Polyoxypropylendiol

## CAS-NUMMER

25322-69-4

## TECHNISCHE ANFORDERUNGEN

Äußeres Erscheinungsbild bei 25°C .. homogene, klare Flüssigkeit  
 Hydroxylzahl, mg KOH/g ..... 13 – 15  
 (ASTM D4274-16, met. D)  
 Säurezahl, mg KOH/g ..... max. 0,05  
 (ASTM D7253-16, Bromthymolblau)  
 Wasser, % (m/m) ..... max. 0,05  
 (ASTM D4672-12)  
 Platin-Cobalt-Farbzahl ..... max. 50  
 (ASTM D1209-05(2011))  
 Ungesättigtheit, meq/g ..... max. 0,05  
 (ASTM D4671-05 (2010), met. A)  
 Dynamische Viskosität bei 25°C, mPas\* ..... 2600 – 3600  
 (ASTM D4878-15, met. A)

\* - Dieser Parameter wird auf Kundenwunsch ermittelt.

## INFORMATIONSSANGABEN

Molekulargewicht ..... ~8000  
 Dichte bei 25°C, g/ml ..... ~0,996  
 Zündtemperatur, °C ..... über 200  
 VOC, ppm..... <50  
Das Produkt enthält Antioxidantien ohne BHT.

## ANWENDUNG

Rokopol LDB8000D ist als Komponente zur Herstellung von Polyurethan-Prepolymeren, Beschichtungen, Klebstoffen, Dichtungsmitteln und Elastomeren vorgesehen.