

ROKOPOL LDB6000D

CHEMISCHE BEZEICHNUNG

Polyetherpolyol, Polyoxypropylendiol

CAS-NUMMER

25322-69-4

TECHNISCHE ANFORDERUNGEN

Äußeres Erscheinungsbild bei 25°C .. homogene, klare Flüssigkeit
 Hydroxylzahl, mg KOH/g 17 – 19
 (ASTM D4274-11, met. D)
 Säurezahl, mg KOH/g max. 0,05
 (ASTM D7253-06 (2011), 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* 1400 – 2300
 (ASTM D4878-15, met. A)
 * - Dieser Parameter wird auf Kundenwunsch ermittelt.

INFORMATIONSSANGABEN

Molekulargewicht ~6000
 Dichte bei 25°C, g/ml ~0,997
 Zündtemperatur, °C über 200
 VOC, ppm..... <50
Das Produkt enthält Antioxidantien ohne BHT.

ANWENDUNG

Rokopol LDB6000D ist als Komponente zur Herstellung von Polyurethan-Prepolymeren, Beschichtungen, Klebstoffen, Dichtungsmitteln und Elastomeren vorgesehen.