

ROKOPOL LDB4000D

CHEMISCHE BEZEICHNUNG

Polyetherpolyol, Polyoxypropylendiol

CAS-NUMMER

25322-69-4

TECHNISCHE ANFORDERUNGEN

Äußeres Erscheinungsbild bei 25°C ..Homogene, klare Flüssigkeit
Hydroxylzahl, mg KOH/g.....26 – 29
(ASTM D4274-11, met. D)
Säurezahl, mg KOH/gmax. 0,05
(ASTM D7253-06(2011, Bromthymolblau)
Wasser, % (m/m)max. 0,05
(ASTM D4672-12)
Platin-Cobalt-Farbzahlmax. 50
(ASTM D1209-05(2011))
Ungesättigtheit, meq/g max. 0,05
(ASTM D4671-05 (2010) met. A)
Dynamische Viskosität bei 25°C, mPas800 – 1200
(ASTM D4878-15, met. A))

* - Dieser Parameter wird auf Kundenwunsch ermittelt.

INFORMATIONSSANGABEN

Molekulargewicht ~4000
Dichte bei 25°C, g/ml ~0,997
Zündtemperatur, °Cüber 200
VOC, ppm (m/m) <50
Das Produkt enthält Antioxidantien ohne BHT.

ANWENDUNG

Rokopol LDB4000D ist als Komponente zur Herstellung von Polyurethan-Prepolymeren, Beschichtungen, Klebstoffen, Dichtungsmitteln und Elastomeren vorgesehen.