

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
(SL/Pa/61)
Säurezahl, mg KOH/g.....max. 0,05
(ASTM D7253-16, Bromthymolblau)
Wasser, % (m/m).....max. 0,05
(ASTM D4672-18)
Platin-Cobalt-Farbzahlmax. 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, °Cüber 200
VOC, ppm..... <50
Das Produkt enthält Antioxidantien ohne BHT.

ANWENDUNG

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