

ROKOLUB DE4010

CHEMISCHE BEZEICHNUNG	Polyetherpolyol
CAS-NUMMER	9003-11-6
TECHNISCHE ANFORDERUNGEN	Farbzahl nach der Hazen-Skala.....max.50 (ASTM D1209-05,(2019)) Wasser, % (m/m).....max. 0.2 (ASTM D4672-18) pH, (m/m)6.5 – 7.5 (EN1262:2004, 1% 1%ige Lösung Wasser: Isopropanol) Trübungspunkt, °C.....9 – 13 (MB0016, met. A, 10% Wasserlösung) Trübungspunkt, °C.....~13 (EN1890:2006, met.A, 1 g Probe + 100 g Wasser) Trübungspunkt, °C.....~35 (EN1890:2006, met. D, 10% BDG-Lösung) Dynamische Viskosität bei 25°C, mPas600 – 900 (ASTM D4878-15, met.A)
INFORMATIONSSANGABEN	Äußeres Erscheinungsbild bei 25 °C.....Homogene Flüssigkeit Dichte bei 25°C, g/ml1.02 Flammpunkt, °C>200 Kinematische Viskosität bei 40 °C, mm ² /s.....288 – 352 Kinematische Viskosität bei 100 °C, mm ² /s.....45 – 57 Das Produkt enthält keine Antioxidantien.
ANWENDUNG	Rokolub DE4010 ist ein Copolymer aus Propylenoxid und Ethylen. Verbessert die Schmiereigenschaften der Formulierung. Es findet Anwendung als schaumarmes Mittel und Emulgator.