

ROKOLUB 60-D-1000

CHEMISCHE BEZEICHNUNG

Polyetherpolyol

CAS-NUMMER

9003-11-6

TECHNISCHE ANFORDERUNGEN

Äußeres Erscheinungsbild bei 25°C.....Homogene Flüssigkeit farblos bis gelb
 Wasser, % (m/m).....max. 0,08
 (ASTM D4672-18)
 Säurezahl, mg KOH/g.....max.0,1
 (ASTM D7253-16, Bromthymolblau)
 Kinematische Viskosität bei 40°C, mm²/s.....900-1100
 (ASTM D445-19)
 Kinematische Viskosität bei 100°C, mm²/s.....150-185
 (ASTM D445-15)

INFORMATIONSSANGABEN

ISO VG1000
 Molekulargewicht, g/mol ~1900
 Viskositätsindex~270
 Fließtemperatur, °C <(-26)
 Zündtemperatur, °C>220
 Trübungstemperatur, °C (1 % Aq) ~72
 Dichte bei 20 °C, g/ml 1,07

Das Produkt enthält Antioxidantien ohne BHT.

Rokolub® 60-D-1000 hat das NSF HX-1-Registrierungszertifikat für zufälligen Lebensmittelkontakt.

ANWENDUNG

Rokolub 60-D-1000 ist ein Produkt mit einem hohen Viskositätsindex.löslich in Wasser bei 20°C, verwendet als synthetisches PAG-Grundöl für hochwertige Formulierungen Schmierstoffe. Die Rokolub 60-D- ... Serie zeichnet sich durch ein höheres Niveau aus Trübungspunkt, was besonders bei Vorteil ist Verwendung als Komponenten für die Herstellung von Bearbeitungsflüssigkeiten Metalle.
 Apps:Grundöl oder Additiv zur Herstellung von Metallbearbeitungsflüssigkeiten und Prozessflüssigkeiten, Grundöl für Industriegetriebe und in der Textilindustrie