

# 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, mm<sup>2</sup>/s.....900-1100  
 (ASTM D445-19)  
 Kinematische Viskosität bei 100°C, mm<sup>2</sup>/s.....150-185  
 (ASTM D445-15)

**INFORMATIONSSANGABEN**

ISO VG .....1000  
 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