

# 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)

## INFORMATIONEN ISO VG

.....1000  
Viskositätsindex .....~270  
Fließtemperatur, °C ..... <(-26)  
Zündtemperatur, °C .....>220  
Trübungstemperatur, °C (1 % Aq) ..... ~72  
Funktionalität ..... ~2  
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