

ROKOLUB 60-D-150

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 D4672-12)
Säurezahl, mg KOH/g max. 0,1
(ASTM D7253-16, Bromthymolblau)
Kinematische Viskosität bei 40°C, mm²/s 135 – 165
(ASTM D445-15)
Kinematische Viskosität bei 100°C, mm²/s 22 – 33
(ASTM D445-15)

INFORMATIONSSANGABEN

ISO VG 150
Molmasse g/mol ~1800
Viskositätsindex ~190
Fließtemperatur, °C <(-35)
Zündtemperatur, °C >220
Trübungstemperatur, °C >90
Funktionalität 1.07
Das Produkt enthält Antioxidantien ohne BHT.

ANWENDUNG

Rokolub 60-D-150 ist ein Produkt mit einem hohen Viskositätsindex löslich in Wasser bei 20°C, verwendet als synthetisches PAG-Grundöl für hohe Formulierungen Schmiermittelklasse.
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 Flüssigkeiten Bearbeitung von Metallen.
Einsatzbereich: Schmieröl für Kompressoren und Lager, Bauteil für die Produktion Metallbearbeitungsflüssigkeiten und Prozessflüssigkeiten. Als Öl Basis für Hydraulikflüssigkeiten und in der Textilindustrie