

ROKOLUB 60-D-460

**CHEMISCHE
BEZEICHNUNG**

Polyetherpolyol

CAS-NUMMER

9003-11-6

**TECHNISCHE
ANFORDERUNGEN**

Äußeres Erscheinungsbild bei 25°C Homogene Flüssigkeit,
farblos bis gelb
Säurezahl, mg KOH/g max. 0,1
STM D7253-16, Bromthymolblau)
Wasser, % (m/m) max. 0,08
(ASTM D4672-18)
Kinematische Viskosität bei 40°C, mm²/s 414 – 506
(ASTM D445-19)
Kinematische Viskosität bei 100°C, mm²/s 70-90
(ASTM D445-19)

INFORMATIONSSANGABEN

ISO VG460
Molekulargewicht, g/mol.....~3500
Viskositätsindex.....~250
Fließtemperatur, °C <(-30)
Zündtemperatur, °C >220
Trübungstemperatur, °C (1 % Aq) ~73
Funktionalität ~2
Dichte bei 20°C, g/ml1.07

Das Produkt enthält Antioxidantien ohne BHT.

Rokolub® 60-D-460 hat das NSF HX-1-Registrierungszertifikat für zufälligen Lebensmittelkontakt.

ANWENDUNG

Rokolub 60-D-460 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.