

ROKOLUB 220

CHEMISCHER NAME Polyetherpolyol

CAS-Nummer 56449-05-9

TECHNISCHE ANFORDERUNGEN

Äußeres Erscheinungsbild bei 25 °C.....Homogene Flüssigkeit, farblos bis gelb
 Wasser, % (m/m).....max. 0.10
(ASTM D4672-18)
 Säurezahl, mg KOH/g.....max. 0.10
(ASTM D7253-16, Bromthymolblau)
 Kinematische Viskosität bei 40 °C, mm²/s.....220 - 250
(ASTM D445-19)
 Kinematische Viskosität bei 100 °C, mm²/s.....20 – 24
(ASTM D445-19)

INFORMATIONSSANGABEN

ISO VG220
 Molekulargewicht, g/mol ~2000
 Viskositätsindex ~113
 Fließtemperatur, °C <(-20)
 Entzündungstemperatur, °C >260
 Funktionalität ~4,5
 Dichte bei 20°C, g/ml 1,04
 Brechungsindex bei 20°C 1,456
 Das Produkt enthält Antioxidantien ohne BHT.

ANWENDUNG

Rokolub 220 ist ein teilweise wasserlösliches und synthetisches Basisöl vom Typ PAG, welches zur Formulierung hochwertiger Schmierstoffe verwendet wird.
 Anwendungen: Schmieröl für Kompressoren, Komponente zur Herstellung von Bearbeitungs Flüssigkeiten für Metalle. Für Industriegetriebe, Hydraulikflüssigkeit und in der Textilindustrie.