

ROKOLUB 150

CHEMISCHER NAME Polyetherpolyol

CAS-Nummer 25322-69-4

TECHNISCHE ANFORDERUNGEN

Äußeres Erscheinungsbild bei 25 °C.....Homogene Flüssigkeit, farblos bis gelb
 Wasser, % (m/m)..... max. 0.05
(ASTM D4672-18)
 Säurezahl, mg KOH/g.....max. 0.1
(ASTM D7253-16, Bromthymolblau)
 Kinematische Viskosität bei 40 °C, mm²/s.....135 - 160
(ASTM D445-19)
 Kinematische Viskosität bei 100 °C, mm²/s.....20 – 30
(ASTM D445-19)

INFORMATIONSSANGABEN

ISO VG150
 Molekulargewicht, g/mol ~2000
 Viskositätsindex ~180
 Fließtemperatur, °C<(-34)
 Entzündungstemperatur, °C >200
 Funktionalität ~2
 Dichte bei 20°C, g/ml 1.00
 Brechungsindex bei. 20°C 1.45
 Das Produkt enthält Antioxidantien ohne BHT.

ANWENDUNG

Rokolub 150 ist ein Produkt mit einem hohen Viskositätsindex, das wasserunlöslich ist und als synthetisches PAG-Basisöl verwendet wird. Es zählt zur 5. Gruppe der Basisöle.
 Einsatzbereiche: Schmieröl für Kompressoren, Industriegetriebe, Hydraulikflüssigkeit und in der Textilindustrie.