

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.