

ROKOLUB 220VI

CHEMISCHER NAME Polyetherpolyol

CAS-Nummer 9082-00-2

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.....240 - 275
(ASTM D445-19)

Kinematische Viskosität bei 100 °C, mm²/s.....35 – 45
(ASTM D445-19)

INFORMATIONSSANGABEN

ISO VG.....220

Molekulargewicht, g/mol ~3600

Viskositätsindex ~200

Fließtemperatur, °C <(-30)

Entzündungstemperatur, °C >250

Funktionalität ~3

Dichte bei 20°C, g/ml 1.02

Brechungsindex bei. 20°C 1.45

Das Produkt enthält Antioxidantien ohne BHT.

ANWENDUNG

Rokolub 220VI ist ein Produkt mit einem hohen Viskositätsindex, das wasserunlöslich ist und als synthetisches PAG-Basisöl verwendet wird.

Einsatzbereiche: Schmieröl für Kompressoren, Industriegetriebe, Hydraulikflüssigkeit und in der Textilindustrie.