

ROKOLUB 220VI

CHEMISCHE BEZEICHNUNG

Polyetherpolyol

CAS-NUMMER

9082-00-2

TECHNISCHE ANFORDERUNGEN

Äußeres Erscheinungsbild bei 25°C Homogene klare
Flüssigkeit
Wasser, % (m/m) max. 0,1
(ASTM D4672-12)
Säurezahl, mg KOH/g max. 0,1
(ASTM D7253-16, Bromthymolblau)
Kinematische Viskosität bei 40°C, mm²/s 240 – 275
(ASTM D445-15)
Kinematische Viskosität bei 100°C, mm²/s..... 35 – 45
(ASTM D445-15)

INFORMATIONSSANGABEN

ISO VG 220
Molekulargewicht, g/mol ~3600
Viskositätsindex ~194
Fließtemperatur, °C -30
Zündtemperatur, °C über 250
Funktionalität ~3
Dichte bei 20°C, g/ml 1,022
Brechungsindex bei 20°C 1,454
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 und für Bearbeitungsflüssigkeiten für Metalle.