

ROKOLUB 220

CHEMISCHE BEZEICHNUNG

Polyetherpolyol

CAS-NUMMER

56449-05-9

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 220 – 250
(ASTM D445-15)
Kinematische Viskosität bei 100°C, mm²/s 20 – 24
(ASTM D445-15)

INFORMATIONSSANGABEN

ISO VG 220
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 keine Antioxidantien.

ANWENDUNG

Rokolub 220 ist ein Produkt das wasserunlöslich ist und als synthetisches PAG-Basisöl verwendet wird.
Einsatzbereiche: Schmieröl für Industriegetriebe und für Bearbeitungsflüssigkeiten für Metalle.