

# ROKOLUB 150

## CHEMISCHE BEZEICHNUNG

Polyether polyol

## CAS-NUMMER

25322-69-4

## TECHNISCHE ANFORDERUNGEN

Äußeres Erscheinungsbild bei 25°C ....Homogene klare Flüssigkeit  
 Säurezahl, mg KOH/g ..... max. 0,1  
 (ASTM D7253-16, Bromthymolblau)  
 Wasser, % (m/m) ..... max. 0,05  
 (ASTM D4672-18)  
 Kinematische Viskosität bei einer  
 Temperatur von 40°C, mm<sup>2</sup>/s ..... 135 – 160  
 (ASTM D445-19)  
 Temperatur von 100°C, mm<sup>2</sup>/s ..... 20 – 30  
 (ASTM D445-19)

## INFORMATIONSSANGABEN

ISO VG ..... 150  
 Viskositätsindex ..... ~180  
 Molekulare Masse, g/mol ..... ~2000  
 Fließpunkt, °C ..... (-34)  
 Entzündungstemperatur, °C ..... >200  
 Funktionalität ..... ~2  
 Dichte bei 20°C, g/ml ..... 1,00  
 Refraktionsindex ..... 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 V. Gruppe der Basisöle. Einsatzbereiche: Schmieröl für Kompressoren, Industriegetriebe, Hydraulikflüssigkeit und in der Textilindustrie.