

ROKOLUB 100

CHEMISCHE BEZEICHNUNG

Polyetherpolyol

CAS-NUMMER

9082-00-2

TECHNISCHE ANFORDERUNGEN

Äußeres Erscheinungsbild bei 25°C Homogene klare
Flüssigkeit
Farbton in der Hazen-Skala max. 50
(ASTM D1209-05(2011))
Wasser, % (m/m) max. 0,1
(ASTM D4672-12)
Dynamische Viskosität bei 25°C, mPas* 250 – 310
(ASTM D4878-15, met. A)

* - Parameter wird auf Kundenwunsch ermittelt

INFORMATIONSSANGABEN

Dichte bei 25°C, g/ml ~1,07
Entzündungstemperatur, °C über 230
Kinematische Viskosität bei 40°C, mm²/s 90 – 100
Kinematische Viskosität bei 100°C, mm²/s 7 – 15
Das Produkt enthält keine Antioxidantien.

ANWENDUNG

Rokolub 100 ist ein Produkt mit hohem Viskositätsindex, das wasserunlöslich ist und als synthetisches Basisöl vom Typ PAG verwendet wird. Dieses Produkt wird überall dort eingesetzt, wo wasserfreie Schmiersysteme für Maschinen und mechanische Anlagen benötigt werden.

Einsatzbereiche: Schmieröl für Gaskompressoren, Komponente zur Herstellung von Bearbeitungsflüssigkeiten und Prozessflüssigkeiten für Metalle, Hydraulikflüssigkeit und schaumhemmendes Mittel..