

ROKOLUB 50-B-330

CHEMISCHE BEZEICHNUNG

Butanol, propoxyliert und ethoxyliert

CAS-NUMMER

9038-95-3

TECHNISCHE ANFORDERUNGEN

Äußeres Erscheinungsbild bei 25 °C.....Homogene Flüssigkeit,
farblos bis gelb
Wasser, % (m/m)max. 0,08
(ASTM D4672-18)
Säurezahl, mg KOH/gmax. 0,1
(ASTM D7253-16, Bromthymolblau)
Kinematische Viskosität bei 40 °C, mm²/s297 – 363
(ASTM D445-15)
Kinematische Viskosität bei 100 °C, mm²/s54 – 68
(ASTM D445-15)

INFORMATIONSSANGABEN

ISO VG330
Molekulargewicht, g/mol ~2700
Viskositätsindex~255
Fließtemperatur, °C <(-35)
Zündtemperatur, °C>220
Trübungstemperatur, °C (1 % Aq) ~53
Funktionalität ~1
Dichte bei 20°C, g/ml ~1,05
Das Produkt enthält Antioxidantien ohne BHT.

ANWENDUNG

Rokolub 50-B-150 ist ein Produkt mit einem hohen Viskositätsindex, das bei 20°C leicht in Wasser gelöst werden kann und als synthetisches PAG-Grundöl zur Formulierung hochwertiger Schmiermittel verwendet wird.

Einsatzbereiche:

eine Komponente zur Herstellung von Metallbearbeitungs- und Prozessflüssigkeiten. Als Grundöl für Industriegetriebe und in der Textilindustrie.