

ROKOLUB 50-B-130

CHEMISCHE BEZEICHNUNG	Butanol, propoxyliert und ethoxyliert
CAS-NUMMER	9038-95-3
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.....max 0,08 (ASTM D4672-18)
	Kinematische Viskosität bei 40°C, mm ² /s..... 117 – 143 (ASTM D445-19)
	Kinematische Viskosität bei 100°C, mm ² /s.....22 – 29 (ASTM D445-19)

INFORMATIONSSANGABEN

ISO VG	~150
Molekulargewicht, g/mol.....	~1700
Viskositätsindex.....	~225
Fließtemperatur, °C.....	<(-43)
Entzündungstemperatur, °C.....	> 250
Funktionalität.....	~1
Dichte bei 20°C, g/ml	1,5

Das Produkt enthält Antioxidantien ohne BHT.

ANWENDUNG

Rokolub 50-B-150 ist ein Produkt mit hohem Viskositätsindex, welches sich gut im Wasser mit einer Temperatur von 20°C auflösen lässt und als synthetisches Basisöl vom Typ PAG zur Formulierung hochwertiger Schmierstoffe verwendet wird. Anwendungen: Schmieröl für Kompressoren und Lager, Komponente zur Herstellung von Metallbearbeitungsflüssigkeiten und Prozessflüssigkeiten. Als Basisöl für Hydraulikflüssigkeiten und in der Textilindustrie.