

ROKOLUB P-B-46

**CHEMISCHE
BEZEICHNUNG**

Butanol, propoxyliert

CAS-NUMMER

9003-13-8

**TECHNISCHE
ANFORDERUNGEN**

Äußeres Erscheinungsbild bei 25°C Homogene, klare
flüssig, 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 einer
Temperatur von 40°C,mm²/s 41 – 51
(ASTM D445-15)

Kinematische Viskosität bei einer
Temperatur von 100°C, mm²/s8,2 – 10,2
(ASTM D445-15)

INFORMATIONSSANGABEN

ISO VG46

Molekulare Masse, g/l ~1050

Viskositätsindex~180

Entzündungstemperatur, °C >210

Fließpunkt, °C <(-42)

Funktionalität ~1

Dichte bei 25°C, g/ml 0,99

Refraktionsindex bei einer Temperatur von 20°C~1,447

Das Produkt enthält Antioxidantien ohne BHT.

ANWENDUNG

Rokolub P-B-46 ist ein Produkt mit einem hohen Viskositätsindex, das wasserunlöslich ist und als synthetisches PAG-Basisöl verwendet wird.

Anwendungen: Schmieröl für Kompressoren und Kühlsysteme. Grundöl für Hydraulikflüssigkeiten.