

ROKOCHEM 45-B-100

CHEMISCHE BEZEICHNUNG

Butanol, ethoxyliert und propoxyliert

CAS-NUMMER

9038-95-3

TECHNISCHE ANFORDERUNGEN

Äußeres Erscheinungsbild bei 25°C ...Homogene klare Flüssigkeit
Hydroxylzahl, mg KOH/g32,0 – 37,5
Säurezahl, mg KOH/g max. 0,1
(ASTM D7253-16, Bromthymolblau)
Wasser, % (m/m) max. 0,15
(ASTM D4672-18)
Kinematische Viskosität bei 40°C, mm²/s92 – 105
(ASTM D445-19)
Kinematische Viskosität bei 100°C, mm²/s.....18 - 23
(ASTM D445-19)

INFORMATIONSSANGABEN

ISO VG 100
Viskositätsindex ~220
Fließtemperatur, °C <(-40)
Entzündungstemperatur, °C >240
Funktionalität..... ~1
Das Produkt enthält Antioxidantien ohne BHT.

ANWENDUNG

Synthetisches Basisöl und Zwischenprodukt für weitere
Synthesen.