

ROKOCHEM 1133

**CHEMISCHE
BEZEICHNUNG**

Butanol, ethoxyliert und propoxyliert

CAS-NUMMER

9038-95-3

**TECHNISCHE
ANFORDERUNGEN**

Äußeres Erscheinungsbild bei 25 °C.....homogene Flüssigkeit,
farblos bis gelb
Hydroxylzahl, mg KOH/g..... 50 - 58
(ASTM D4274-16, met. D)
Säurezahl, mg KOH/gmax. 0,15
(ASTM D7253-16, Bromthymolblau)
Wasser, % (m/m)max. 0,15
(ASTM D4672-18)
Kinematische Viskosität bei 40°C, mm²/s..... 41 – 55
(ASTM D445-19)
Kinematische Viskosität bei 100°C, mm²/s.....8,5 – 13,5
(ASTM D445-19)

INFORMATIONSSANGABEN

ISO VG.....46
Viskositätsindex..... ~210
Fließtemperatur, °C..... <(-40)
Entzündungstemperatur, °C..... über 240
Funktionalität..... ~1

ANWENDUNG

Synthetisches Grundöl und Zwischenprodukt für weitere Synthesen.