

Roksol EMB2

CHEMISCHE BEZEICHNUNG

Tensidgemisch

TECHNISCHE ANFORDERUNGEN

Aussehen in einer Temperatur von (20±25)°C klare
Flüssigkeit mit Konsistenz eines klebrigen Öls, hell- bis
dunkelbraun

Stabilität einer 5%(V/V)-Konzentratemulsion

(20±5)°C.....angemessen

Säurezahl, mg KOH/g.....50 ÷ 70

Alkalität umgerechnet auf Diethanolamin, %(m/m)..... 10 ÷ 17

Verseifungszahl, mg KOH/g.....85 ÷ 125

Löslichkeit im Ethylalkohol*)..... angemessen

pH 2%-Lösung *)..... 8,5 ÷ 10,5

*) - Zusatzuntersuchung auf Empfängeranfrage, jedoch mindestens alle 6 Monate

INFORMATIONSSANGABEN

Wasserlöslichkeit..... schwach, bildet trübe Lösungen

Weitere Lösungsmittel..... aliphatische Alkohole,
Kohlenwasserstoffe

Dichte in einer Temperatur von 25°C, g/cm³ ca. 0,985

Gefrierpunkt, °C..... ca. 0

Siedepunkt, °C ca. 150

Flammpunkt, °C über 190

Geruch..... charakteristisch

ANWENDUNG

Ölemulgator.