

ROKwinol 80

CHEMISCHE BEZEICHNUNG	Sorbitanmonostearat, ethoxyliert
INCI-BEZEICHNUNG	Polysorbate 80
CAS-NUMMER	9005-65-6
FUNKTION	Emulgator
TECHNISCHE ANFORDERUNGEN	<p>Aussehen im Temperaturbereich von (20÷25)°C Flüssigkeit bzw. halbfüssige Paste, dunkelgelb bis braun</p> <p>Säurezahl, mg KOH/g max 2 Verseifungszahl, mg KOH/g 45 ÷ 55 Wasser, %(m/m) max 3</p>
INFORMATIONSSANGABEN	<p>Wasserlöslichkeit gut Weitere Lösungsmittel niedrige aliphatische Alkohole, Benzol Dichte in einer Temperatur von 57,5 °C, g/ml ca. 1,055 Geruch charakteristisch Flammpunkt, °C ca. 297 Gefrierpunkt, °C 24 ÷ 28 Spezifische Wärme, kJ/kg·°C ca. 0,59 Molekülmasse ca. 1300</p>
ANWENDUNG	Emulgator, Stabilisierungsmittel, verwendet in der Metall- und Textilindustrie.