

ROKwinol 60

CHEMISCHE BEZEICHNUNG	Sorbitanmonostearat, ethoxyliert
INCI-BEZEICHNUNG	Polysorbate 60
CAS-NUMMER	9005-67-8
FUNKTION	Emulgator
TECHNISCHE ANFORDERUNGEN	<p>Aussehen..... Flüssigkeit bzw. Paste, hellgelb bis hellbraun</p> <p>Säurezahl, mg KOH/g..... max. 2</p> <p>Verseifungszahl, mg KOH/g..... 45 ÷ 55</p> <p>Wasser, %(m/m)max. 1,0</p>
INFORMATIONSSANGABEN	<p>Wasserlöslichkeitgut</p> <p>Weitere Lösungsmittel..... Methanol, Ethanol, Benzol und seine Homologe</p> <p>Dichte in einer Temperatur von 40°C, g/ml..... ca. 1,05</p> <p>Geruch..... charakteristisch</p> <p>Flammpunkt, °C ca. 250</p> <p>Gefrierpunkt, °C..... 25 ÷ 31</p> <p>Spezifische Wärme, kJ/kg·°C ca. 0,70</p> <p>Molekülmasse..... ca. 1300</p>
ANWENDUNG	Emulgator von Mineralölen, Wachsen und Paraffin sowie Bestandteil von Aufbereitungsmitteln beim Verfahren zur Gewinnung von Polyacrylfasern.