

## ROKwinol 20

<b>CHEMISCHE BEZEICHNUNG</b>	Sorbitanmonolaureat, ethoxyliert
<b>INCI-BEZEICHNUNG</b>	Polysorbat 20
<b>CAS-NUMMER</b>	9005-64-5
<b>FUNKTION</b>	Nichtionischer Emulgator
<b>TECHNISCHE ANFORDERUNGEN</b>	<p>Aussehen bei Temperatur (20÷25)°C.....klare Flüssigkeit</p> <p>Farbe in Gardner-Skala bei (20÷25)°C.....max 5</p> <p>Hydroxylzahl, mg KOH / g.....96 ÷108</p> <p>Säurezahl, mg KOH/g.....max. 2</p> <p>Verseifungszahl, mg KOH/g.....40 ÷ 50</p> <p>Wasser, %(m/m).....max 3</p>
<b>INFORMATIONSSANGABEN</b>	<p>Wasserlöslichkeit.....gut</p> <p>Dichte in einer Temperatur von 25°C, g/ml.....ca. 1.04</p> <p>Geruch.....schwach</p> <p>Erstarrungspunkt, ° C.....ca. -5</p> <p>Hydrophil-Lipophiles Gleichgewicht (HLB).....16.7</p>
<b>ANWENDUNG</b>	ROKwinol 20 ist ein ethoxylierter Sorbitanester, der ungefähr 20 Mol EO enthält. Das Produkt ist ein nichtionischer Emulgator und Co-Emulgator vom O / W-Typ, der zur Emulgierung von Ölen, Wachsen und Lösungsmitteln kosmetischer und industrieller Formulierungen verwendet wird.