

ROKAnol S20PF

CHEMISCHE BEZEICHNUNG	Octadecan-1-ol, ethoxyliert
INCI-BEZEICHNUNG	Steareth-20
CAS-NUMMER	9005-00-9
FUNKTION	Hilfsstoff
TECHNISCHE ANFORDERUNGEN	<p>Äußeres Erscheinungsbild des Produkts bei Temperatur (20±25)C weiße oder gelblich-weiße, wachsartige Masse, Körnchen, Mikrokugeln oder Flocken</p> <p>Kennzeichnung A, B, C, D, E entspricht Erscheinungsbild der Lösung ≤ BY₅ Alkalität, mL ≤ 0,5 Säurewert, mgKOH/g ≤ 1,0 Hydroxylzahl, mgKOH/g 40 ÷ 60 Jodzahl, gI₂/100g ≤ 2,0 Verseifungszahl, mgKOH/g ≤ 3,0 Ethylenoxid, ppm ≤ 1 1.4 - Dioxan, ppm ≤ 10 Wasser, % ≤ 3,0</p>
INFORMATIONSSANGABEN	-
ANWENDUNG	<p>ROKAnol S20PF ist einer der nichtionischen Emulgatoren, die in kosmetischen Emulsionen verwendet werden. Dieses Produkt stabilisiert den Schaum und verbessert die rheologischen Eigenschaften. Darüber hinaus weist es in alkalischen Umgebungen und in Gegenwart von Elektrolyten eine erhöhte Beständigkeit auf. Es ist mit anderen nichtionischen, anionischen, kationischen und amphoteren Tensiden kompatibel.</p>