

ROKAnol T12

CHEMISCHE BEZEICHNUNG	Alkohole C16-18, ethoxyliert (12-Mol EO, medianes Molverhältnis)
INCI-BEZEICHNUNG	Ceteareth-12
CAS-NUMMER	68439-49-6
FUNKTION	Emulgator
TECHNISCHE ANFORDERUNGEN	<p>Aussehen Wachs</p> <p>Farbzahl gem. Hazen-Skala in einer Temperatur von 50°C..... max. 150</p> <p>pH 1 %-Lösung.....6,0 ÷ 8,0</p> <p>Trübungspunkt (Wasserlösung), °C85 ÷ 100</p> <p>Wasser, %(m/m)max. 0,5</p>
INFORMATIONSSANGABEN	<p>Molekülmasse, g/mol ca. 800</p> <p>Wasserlöslichkeit..... gut in Heißwasser</p> <p>Dichte in einer Temperatur von 40°C, g/ml..... ca. 1,007</p> <p>Hydrophile-lipophile balance (HLB-Wert)..... ca. 13,5</p> <p>Geruch.....schwach, charakteristisch</p> <p>Gefrierpunkt, °C..... ca. 36</p>
ANWENDUNG	<p>Rokanol T12 wird verwendet als Halberzeugnis zur Herstellung von Wasch- und Reinigungsmitteln sowie als Emulgator. Es darf in einer Umgebung von oxidierenden, reduzierenden Faktoren und im harten Wasser verwendet werden. Es ist im warmen Wasser, sauren Bädern, neutralen und verdünnten Alkalien aktiv. Rokanol T12 kann in Mischungen mit anderen nichtionischen Hilfsmitteln sowie Mischungen mit anionischen und kationischen Mitteln verwendet werden.</p>