

ROKAnol GA5

CHEMISCHE BEZEICHNUNG	Alkohole, C10, ethoxyliert
INCI-BEZEICHNUNG	-
CAS-NUMMER	160875-66-1
FUNKTION	Inhaltsstoff von Reinigungs- und Waschmitteln, Emulgator bei industrieller Anwendung
TECHNISCHE ANFORDERUNGEN	<p>Aussehen bei (20÷25)°C Flüssigkeit mit Trennungsneigung</p> <p>Farbzahl gem. Hazen-Skala bei 50°C..... max. 50</p> <p>pH 1%-Lösung (m/m)..... 5,0 ÷ 7,0</p> <p>Trübungspunkt (Butyldiglycollösung/Wasser), °C..... 54 ÷ 57</p> <p>Wasser, %(m/m)max. 0,5</p>
INFORMATIONSSANGABEN	<p>Molekülmasse, g/mol ca. 370</p> <p>Wasserlöslichkeit (20°C)..... bildet trübe Lösungen</p> <p>Dichte bei 25°C, g/ml..... ca. 0,97</p> <p>Geruch..... charakteristisch</p> <p>Gefrierpunkt, °C ca. 10</p> <p>Viskosität bei 25°C, cP..... ca. 100</p> <p>Flammpunkt (offener Tiegel), °C ca. 120</p>
ANWENDUNG	<p>ROKAnol GA5 ist ein C10-Guerbetalkohol mit mittlerem Ethoxyliergrad von 5 Molen. Das Produkt wird als Inhaltsstoff von Reinigungs- und Waschmitteln sowie als Emulgator bei industrieller Anwendung eingesetzt. Es darf in einer Umgebung von oxidierenden, reduzierenden Faktoren und im harten Wasser verwendet werden. Es ist im kalten Wasser, sauren Bädern, neutralen und verdünnten Alkalien aktiv. Es kann in Mischungen mit anderen nichtionischen, anionischen und kationischen Surfactanten verwendet werden.</p>