

ROKAnol[®] IT7W

CHEMISCHE BEZEICHNUNG	Alkohole, C13, verzweigt, ethoxyliert
INCI-BEZEICHNUNG	Isotrideceth-7
CAS-NUMMER	69011-36-5
FUNKTION	Benetzungsmittel
TECHNISCHE ANFORDERUNGEN	<p>Aussehen bei einer Temperatur von (20÷25) ° C Flüssigkeit</p> <p>Farbzahl gem. Hazen-Skala max. 50</p> <p>pH 1 %-Lösung..... 5,0 ÷ 7,0</p> <p>Trübungspunkt (Butyldiglycollösung/Wasser), °C..... 65 ÷ 70</p> <p>Wasser, %(m/m) 9 ÷ 11</p>
INFORMATIONSSANGABEN	<p>Molekülmasse, g/mol ca. 510</p> <p>Wasserlöslichkeit..... begrenzt, bildet trübe Lösungen</p> <p>Weitere Lösungsmittel..... niedrige aliphatische Alkohole</p> <p>Dichte in einer Temperatur von 30°C, g/ml..... ca. 0,99</p> <p>Geruch..... schwach, charakteristisch</p> <p>Gefrierpunkt, °C..... unter -18</p> <p>Hydrophile-lipophile balance (HLB-Wert)..... ca. 12,1</p>
ANWENDUNG	<p>Nichtionisches Tensid verwendet als Halberzeugnis zur Herstellung von Wasch- und Reinigungsmitteln sowie zur Textilaufbereitung. 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.</p>