

ROKAnol IT7P

CHEMISCHE BEZEICHNUNG	Alkohole, C13, verzweigt, ethoxyliert, 6-20 TE
INCI-BEZEICHNUNG	Isotrideceth-7
CAS-NUMMER	69011-36-5
FUNKTION	Benetzungsmittel
TECHNISCHE ANFORDERUNGEN	<p>Aussehen in einer Temperatur von (20÷25)°C..... klare bzw. leicht trübe Flüssigkeit</p> <p>Farbzahl gem. Hazen-Skala in einer Temperatur von 50°C..... max. 100 pH 1 %-Lösung.....5,0 ÷ 7,0 Trübungspunkt (Butyldiglycollösung/Wasser), °C..... 65 ÷ 70 Wasser, %(m/m)max. 1 Ionensumme von K⁺ und Na⁺, mg/lmax. 20</p>
INFORMATIONSSANGABEN	<p>Molekülmasse, g/mol ca. 510 Wasserlöslichkeit..... begrenzt, bildet trübe Lösungen Weitere Lösungsmittel.....niedrige aliphatische Alkohole Dichte in einer Temperatur von 30°C, g/ml..... ca. 0,97 Geruch.....schwach, charakteristisch Gefrierpunkt, °C..... ca. 2 Hydrophile-lipophile balance (HLB-Wert)..... ca. 12,1</p>
ANWENDUNG	<p>Nichtionischer 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. Aufgrund des geringen Ionengehaltes wirkt das Produkt nicht korrosiv gegenüber Metalloberflächen.</p>