

ROKAnol® DB7

CHEMISCHE BEZEICHNUNG	Alkohole, C12-15, ethoxyliert
INCI-BEZEICHNUNG	C12-15 Pareth-7
CAS-NUMMER	68131-39-5
FUNKTION	Reinigungsmittel
TECHNISCHE ANFORDERUNGEN	<p>Aussehen im Temperaturbereich von (25÷30)°Cetwas trübe Flüssigkeit oder Paste</p> <p>Farbzahl gem. Hazen-Skala in einer Temperatur von 40°C..... max. 70</p> <p>pH 1 %-Lösung (m/m)4,6 ÷ 7,4</p> <p>Hydroxylzahl, mg KOH/g.....100 ÷ 114</p> <p>Wasser, %(m/m)max. 0,5</p>
INFORMATIONSSANGABEN	<p>Molekülmasse, g/molca. 530</p> <p>Wasserlöslichkeit gut</p> <p>Weitere Lösungsmittel.....niedrige aliphatische Alkohole</p> <p>Dichte in einer Temperatur von 40°C, g/ml..... ca. 0,97</p> <p>Gefrierpunkt, °C ca. 20</p> <p>Geruch..... schwach, charakteristisch</p> <p>Hydrophile-lipophile balance (HLB-Wert)..... 12</p>
ANWENDUNG	<p>ROKAnol® DB7 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 kalten Wasser, sauren Bädern, neutralen und verdünnten Alkalien aktiv.</p> <p>ROKAnol® DB7 kann in Mischungen mit anderen nichtionischen Hilfsmitteln sowie Mischungen mit anionischen und kationischen Mitteln verwendet werden. In Mischungen mit Alkylsulfaten und Alkylarylsulfonaten zeigt es synergistische Wasch- und Reinigungswirkung.</p>