

ACS ID3

CHEMISCHE BEZEICHNUNG	Alkohole, C9-C11, C10-reich, ethoxyliert
INCI-BEZEICHNUNG	-
CAS-NUMMER	78330-20-8
FUNKTION	Nichtionische Substanz, Emulgator
TECHNISCHE ANFORDERUNGEN	Aussehen bei (20÷25) °C.....flüssigkeit mit der Tendenz, sich mit der Zeit zu schichten Farbzahl gem. Hazen-Skala bei 40°C.....max 50 pH 1%-Lösung.....5 ÷ 8 Trübungspunkt (Butyldiglycol/Wasserlösung), °C.....51 ÷ 55 Wasser,% (m/m).....max 0,5
INFORMATIONSSANGABEN	Molekülmasse, g/molca. 290 Wasserlöslichkeitformt trübe Lösungen Dichte bei 25°C, g/mL.....ca. 0,95 Viskosität bei 25°C, cP.....ca. 30 Gefrierpunkt, °C.....ca. -16
ANWENDUNG	Nichtionisches Tensid, das als Inhaltsstoff in Wasch- und Reinigungsmitteln verwendet wird. Es hat sehr gute emulgierende Eigenschaften, insbesondere für Kerosin, Maschinenöl, Bohröl, Walzöl und Honöl. Das Produkt kann mit nichtionischen, kationischen und anionischen Mitteln gemischt werden. Es ist in kaltem Wasser, sauren, neutralen und verdünnten alkalischen Bädern aktiv.