

ACS R 1010

CHEMISCHE BEZEICHNUNG	Ethylen-/Propylenoxid-Blockcopolymer
INCI-BEZEICHNUNG	-
CAS-NUMMER	9003-11-6
FUNKTION	Emulgator, Dispersionsmittel, schwach schäumendes Mittel
TECHNISCHE ANFORDERUNGEN	Aussehen Wachs, weiß bis hellgelb Gefrierpunkt, °C.....49 ÷ 52 Wasser, %(m/m)max. 1 pH 2 %-Lösung.....4,6 ÷ 7,4
INFORMATIONSSANGABEN	Wasserlöslichkeitgut Dichte in einer Temperatur von 70°C, g/ml..... ca. 1,05 Molekülmasse..... ca. 8800 Flammpunkt, °C.....über 200 Geruch.....schwach, charakteristisch Weitere Lösungsmittel..... Methyl- und Ethylalkohol
ANWENDUNG	ACS R 1010 wird in galvanotechnischen Verfahren verwendet. Es zeichnet sich mit niedriger Schäumungsneigung aus. ACS R 1010 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 Hilfsmitteln sowie Mischungen mit anionischen und kationischen Mitteln verwendet werden.