

ACS R 2950

CHEMISCHE BEZEICHNUNG	Ethylen-/Propylenoxid-Blockcopolymer
INCI-BEZEICHNUNG	-
CAS-NUMMER	9003-11-6
FUNKTION	Emulgator, Dispersionsmittel, schwach schäumendes Mittel
TECHNISCHE ANFORDERUNGEN	Aussehen in einer Temperatur von 40°Cklebrige Flüssigkeit bzw. dünne Paste Trübungspunkt 10%-Lösung, °C..... 54 ÷ 60 pH 10%-Lösung.....4,6 ÷ 7,4 Wasser, %(m/m)max. 1
INFORMATIONSSANGABEN	Molekülmasse..... ca. 2900 Wasserlöslichkeitgut Weitere Lösungsmittel..... Methanol, Ethanol Dichte in einer Temperatur von 25°C, g/mL..... ca. 1,04 Geruch.....schwach, charakteristisch Flammpunkt, °C.....über 200 Gefrierpunkt, °C unter 15
ANWENDUNG	Als Bestandteil von Emulgations-, Wasch-, Dispersions-, Benetzungs- und Aufweichmitteln. Es zeichnet sich mit niedriger Schäumungsneigung aus. ACS R 2950 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. Das Produkt ist zugelassen als Zusatz bei der Herstellung von Verpackungen für die Lebensmittel oder für die Produktion von Stoffen, die für den Kontakt mit Lebensmittel geeignet sind. Das Produkt ist zugelassen für nicht direkten Kontakt mit den Lebensmittel und für die Herstellung von Verpackungen auf der Grundlage von Listen die durch die amerikanische Organisation

FDA (Food and Drug Agency) veröffentlicht werden.

FDA:

175.105

176.170

176.210

177.1680

177.1200

178.1010

178.3400

178.3570

Es ist zu berücksichtigen, dass das Produkt gemäß mit den Definitionen von genannten Organisationen verwendet werden sollte, ohne die maximal zulässige Dosis zu überschreiten.



ACS CHEM GmbH

Erwin Schrödinger Straße 9
2100 Korneuburg
+43 2262 23903
office@acs-chem.at
www.acs-chem.at
UID ATU77986468
Firmenbuch Nr .FN 577100b
Gerichtstand LG Korneuburg