

ROKAmer 2330

NAZWA CHEMICZNA	Kopolimer blokowy tlenu etylenu i tlenu propylenu
NAZWA INCI	-
NUMER CAS	9003-11-6
FUNKCJA	Emulgator, środek dyspergujący, środek niskopienny
WYMAGANIA TECHNICZNE	Wygląd zewnętrzny w temperaturze (20 ÷ 25) °C..... lepka ciecz Temperatura zmętnienia 10% roztworu, °C.....21 ÷ 26 pH 10% roztworu4,6 ÷ 7,4 Barwa w skali Hazena w temperaturze 40°C..... max. 125 Woda, %(m/m) max. 1
DANE INFORMACYJNE	Masa cząsteczkowa około 2200 Rozpuszczalność w wodzie.....dobra w zimnej Inne rozpuszczalniki..... metanol, aceton Gęstość w temperaturze 25°C, g/ml..... około 1,03 Zapach.....łagodny, charakterystyczny Temperatura zapłonu,°Cpowyżej 190 Temperatura krzepnięcia,°C..... poniżej 10
ZASTOSOWANIE	Niejonowy środek powierzchniowo czynny o własnościach zwilżania, obniżania napięcia powierzchniowego roztworów wodnych oraz własnościach emulgowania i dyspergowania. Charakteryzuje się niskimi zdolnościami pianotwórczymi. W niektórych formułacjach stosowany jest jako antypieniacz. Rokopol 30P10 może być stosowany w środowisku czynników utleniających, redukujących i twardej wody. Jest aktywny w zimnej wodzie, w kąpielach kwaśnych, obojętnych i rozcieńczonych alkaliach. Może być stosowany w mieszaninie z innymi niejonowymi środkami pomocniczymi oraz w mieszaninach ze środkami anionowo i kationowo-czynnymi.