

ROKAmer 1010/50

NAZWA CHEMICZNA	Wodny roztwór kopolimeru blokowego tlenku etylenu i tlenku propylenu
NAZWA INCI	-
NUMER CAS	9003-11-6
FUNKCJA	Emulgator, środek dyspergujący, środek niskopienny
WYMAGANIA TECHNICZNE	Wygląd zewnętrzny temperaturze (20±25)°C lepka ciecz, bezbarwna do barwy jasnożółtej Temperatura krzepnięcia, °C.....max. -5 Woda, %(m/m)49 ÷ 51 pH produktu7,0 ÷ 9,0 Lepkość w temperaturze 50°C, mPa·smin. 100
DANE INFORMACYJNE	Masa cząsteczkowa około 8800 Rozpuszczalność w wodzie..... dobra Inne rozpuszczalniki..... alkohol etylowy i metylowy Zapach..... słaby, charakterystyczny Temperatura zapłonu, °C powyżej 200 Gęstość w temperaturze 50°C, g/ml..... około 1,04
ZASTOSOWANIE	ROKAmer 1010/50 jest stosowany w procesach galwanotechnicznych i jako emulgator do emulsji wosków polietylenowych. Charakteryzuje się niskimi zdolnościami pianotwórczymi. ROKAmer 1010/50 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.