

ROKAnol[®] UD40/70

NAZWA CHEMICZNA	Alkohole, C11, rozgałęzione, etoksylowane
NAZWA INCI	-
NUMER CAS	127036-24-2
FUNKCJA	Emulgator w procesach polimeryzacji emulsyjnej
WYMAGANIA TECHNICZNE	Wygląd zewnętrzny w temperaturze (20±25)°C..... ciecz Barwa w skali Hazena w temperaturze 25°C.....max 250 pH 1% roztworu..... 6 ÷ 8 Woda, %(m/m) 28 ÷ 32
DANE INFORMACYJNE	Masa cząsteczkowa, g/mol.....około 1950 Rozpuszczalność w wodzie..... bardzo dobra Inne rozpuszczalniki niskie alkohole alifatyczne Gęstość w temperaturze 25°C, g/mL.....około 1,09 Lepkość w temperaturze 25°C, mPa·sokoło 600 Temperatura krzepnięcia, °C.....około 0 Równowaga hydrofilowo-lipofilowa (HLB)..... około 18,1
ZASTOSOWANIE	Niejonowy środek powierzchniowo czynny stosowany jako emulgator w procesach polimeryzacji emulsyjnej. Może być stosowany w polimeryzacji: homo i kopolimerów akrylowych, kopolimerów octano akrylowych winylu i styreno-akrylowych winylu. Może być również stosowany jako emulgator do wodnych emulsji żywic alkidowych.