

ROKAnol IT7P

NAZWA CHEMICZNA	Alkohole, C13, rozgałęzione, etoksylowane, 6-20 TE
NAZWA INCI	Isotrideceth-7
NUMER CAS	69011-36-5
FUNKCJA	Środek zwilżający
WYMAGANIA TECHNICZNE	Wygląd zewnętrzny w temperaturze (20±25)°C.....klarowna lub lekko mętna ciecz Barwa w skali Hazena w temperaturze 50°C.....max. 100 pH 1 % roztworu5,0 ÷ 7,0 Punkt zmętnienia (roztwór butylodiglikol/woda), °C.....65 ÷ 70 Woda, %(m/m)max. 1 Suma jonów K ⁺ i Na ⁺ , mg/lmax. 20
DANE INFORMACYJNE	Masa cząsteczkowa, g/molokoło 510 Rozpuszczalność w wodzie.....ograniczona, tworzy mętne roztwory Inne rozpuszczalniki.....niskie alkohole alifatyczne Gęstość w temperaturze 30°C, g/ml.....około 0,97 Zapach.....słaby, charakterystyczny Temperatura krzepnięcia, °C.....około 2 Równowaga hydrofilowo-lipofilowa (HLB)12,1
ZASTOSOWANIE	Niejonowy środek powierzchniowo czynny stosowany jako składnik środków myjących, piorących i czyszczących oraz preparacji włókienniczych. Może być stosowany w środowisku czynników utleniających, redukujących i twardej wody. Jest aktywny w zimnej wodzie, w kąpielach kwaśnych, obojętnych i rozcieńczonych alkaliach. Z uwagi na niską zawartość jonów produkt nie wykazuje korozyjności w stosunku do metalowych powierzchni.