

ROKAnol[®] IT7W

NAZWA CHEMICZNA	Alkohole, C13, rozgałęzione, etoksylowane
NAZWA INCI	Isotrideceth-7
NUMER CAS	69011-36-5
FUNKCJA	Środek zwilżający
WYMAGANIA TECHNICZNE	Wygląd zewnętrzny w temperaturze (20 ÷ 25) °C ciecz Punkt zmętnienia (roztwór butylodiglikol/woda), °C 65 ÷ 70 Barwa w skali Hazena max. 50 Woda, %(m/m) 9 ÷ 11 pH 1 % roztworu 5,0 ÷ 7,0
DANE INFORMACYJNE	Równowaga hydrofilowo-lipofilowa (HLB) 12,1 Temperatura krzepnięcia, °C poniżej -18 Masa cząsteczkowa, g/mol około 510 Gęstość w temperaturze 30°C, g/ml około 0,99 Zapach słaby, charakterystyczny Inne rozpuszczalniki niskie alkohole alifatyczne Rozpuszczalność w wodzie ograniczona, tworzy mętne roztwory
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.