

ROKAnol[®] L5A

NAZWA CHEMICZNA	Alkohole, C12-16, etoksylowane, 2-15 TE
NAZWA INCI	C12-16 Pareth-5
NUMER CAS	68551-12-2
FUNKCJA	Emulgator
WYMAGANIA TECHNICZNE	Wygląd zewnętrzny w temperaturze (20±25)°C..... ciecz Barwa w skali Hazena w temperaturze 40°C..... max. 50 pH 5 % roztworu5,0 ÷ 7,0 Punkt zmętnienia (roztwór butylodiglikol/woda), °C66 ÷ 75 Woda, %(m/m) max. 0,5
DANE INFORMACYJNE	Masa cząsteczkowa około 415 Rozpuszczalność w wodzie..... słaba, tworzy mętne roztwory Inne rozpuszczalniki..... niskie alkohole alifatyczne Gęstość w temperaturze 25°C, g/ml.....0,96 Zapach..... słaby, charakterystyczny Temperatura krzepnięcia, °C..... około 15 Równowaga hydrofilowo-lipofilowa (HLB)10,5
ZASTOSOWANIE	Niejonowy środek powierzchniowo czynny stosowany w różnego rodzaju preparatach przeznaczonych do mycia, czyszczenia, prania najczęściej jako jeden ze składników kompozycji z innymi niejonowymi lub anionowo bądź kationowo czynnymi środkami powierzchniowo czynnymi. ROKAnol [®] L5A może być stosowany w środowisku czynników utleniających, redukujących i twardej wody. Jest aktywny w zimnej wodzie, w kąpielach kwaśnych, obojętnych i rozcieńczonych alkaliach.