

ROKAnol[®] L3A

NAZWA CHEMICZNA	Alkohole, C12-16, etoksylowane
NAZWA INCI	C12-16 Pareth-3
NUMER CAS	68551-12-2
FUNKCJA	Emulgator
WYMAGANIA TECHNICZNE	Wygląd zewnętrzny w temperaturze (20±25)°C..... klarowna lub mętna ciecz Barwa w skali Hazena w temperaturze 40°C..... max. 40 pH 5 % roztworu 6,0 ÷ 8,0 Punkt zmętnienia (roztwór butylodiglikol/woda), °C 53 ÷ 55 Woda, %(m/m) max. 0,3
DANE INFORMACYJNE	Masa cząsteczkowa około 330 Rozpuszczalność w wodzie..... słaba, tworzy mętne roztwory Inne rozpuszczalniki..... niskie alkohole alifatyczne Gęstość w temperaturze 20°C, g/ml..... około 0,93 Zapach..... słaby, charakterystyczny Temperatura krzepnięcia, °C..... około 5 Równowaga hydrofilowo-lipofilowa (HLB) około 7,8
ZASTOSOWANIE	Niejonowy środek powierzchniowo czynny stosowany jako składnik środków myjących, piorących i czyszczących oraz do produkcji eterosiarczanów. ROKAnol [®] L3A może być stosowany w środowisku czynników utleniających, redukujących i twardej wody. Jest aktywny w zimnej wodzie, w kąpielach kwaśnych, obojętnych i rozcieńczonych alkaliach.