

ROKAnol NL3

NAZWA CHEMICZNA	Alkohole, C9-11, etoksylowane
NAZWA INCI	-
NUMER CAS	68439-46-3
FUNKCJA	Środek zwilżający, środek czyszczący
WYMAGANIA TECHNICZNE	<p>Wygląd zewnętrzny w 25 °C..... klarowna lub mętna ciecz</p> <p>Barwa w skali Hazena w temperaturze 40°C..... max. 50</p> <p>pH 1 % roztworu 5,5 ÷ 7,5</p> <p>Liczba hydroksylowa, mg KOH/g 185 ÷ 193</p> <p>Woda, %(m/m) max. 0,2</p>
DANE INFORMACYJNE	<p>Masa cząsteczkowa, g/mol około 295 g/mol</p> <p>Rozpuszczalność w wodzie..... częściowo rozpuszczalny w zimnej wodzie, bardzo słabo rozpuszczalny w gorącej wodzie</p> <p>Inne rozpuszczalniki..... metanol</p> <p>Gęstość w temperaturze 20°C, g/ml..... około 0,93</p> <p>Zapach..... charakterystyczny</p> <p>Temperatura krzepnięcia, °C..... około -5</p> <p>Równowaga hydrofilowo-lipofilowa (HLB) około 8,5</p>
ZASTOSOWANIE	<p>Niejonowy środek powierzchniowo czynny stosowany jako składnik środków myjących, czyszczących oraz do produkcji eterosiarczanów. Rokanol NL3 może być stosowany w środowisku czynników utleniających, redukujących i twardej wody. Jest aktywny w zimnej wodzie, w kąpielach kwaśnych, obojętnych i rozcieńczonych alkaliach.</p>