

ROKAnol K5

NAZWA CHEMICZNA	Alkohole, C16-18 parzyste i C18:1 nienasycone, etoksylowane 3-10 TE
NAZWA INCI	Cetoleth-5
NUMER CAS	68920-66-1
FUNKCJA	Emulgator
WYMAGANIA TECHNICZNE	Wygląd zewnętrzny ciecz lub pasta Barwa w skali jodowej w temperaturze 50°C max. 7 pH 1 % roztworu..... 5,5 ÷ 8,5 Liczba zmętnienia, ml..... 7,0 ÷ 8,5
DANE INFORMACYJNE	Masa cząsteczkowaokoło 480 Rozpuszczalność w wodzie słaba, tworzy emulsje Inne rozpuszczalniki niskie alkohole alifatyczne Gęstość w temperaturze 50°C, g/mlokoło 0,95 Zapach słaby Temperatura krzepnięcia, °C.....około 18 Równowaga hydrofilowo-lipofilowa (HLB)..... 9,2
ZASTOSOWANIE	Niejonowy środek powierzchniowo czynny stosowany głównie jako emulgator olejów mineralnych. Rokanol K5 może być stosowany w mieszaninie z innymi niejonowymi środkami pomocniczymi oraz w mieszaninach ze środkami anionowo i kationowo czynnymi. Jest aktywny w zimnej wodzie, w kąpielach kwaśnych, obojętnych i rozcieńczonych alkaliach.