

ROKAnol K14

NAZWA CHEMICZNA	Alkohole, C16-18 parzyste i C18:1 nienasycone, etoksylowane, >10 TE
NAZWA INCI	Cetoleth-14
NUMER CAS	68920-66-1
FUNKCJA	Emulgator
WYMAGANIA TECHNICZNE	Wygląd zewnętrznypasta lub wosk Barwa w skali jodowej w temperaturze 50°Cmax. 5 pH 1 % roztworu..... 5,0 ÷ 7,0 Punkt zmętnienia (roztwór NaCl 100 g/l), °C 63 ÷ 68 Woda, %(m/m)max. 0,5
DANE INFORMACYJNE	Masa cząsteczkowaokoło 880 Rozpuszczalność w wodzie dobra Inne rozpuszczalnikiniskie alkohole alifatyczne, benzen Temperatura krzepnięcia, °C.....około 30 Gęstość w temperaturze 40°C, g/mlokoło 1,01 Równowaga hydrofilowo-lipofilowa (HLB).....około 14 Zapach słaby
ZASTOSOWANIE	Rokanol K14 Wykazuje własności dyspergowania barwników i pigmentów. Posiada bardzo dobre zdolności emulgowania benzyny lakowej, nafty, ksylenu, tłuszczów roślinnych i zwierzęcych. Rokanol K14 może być stosowany w środowisku czynników utleniających, redukujących i twardej wody. Jest aktywny w ciepłej wodzie, w kąpielach kwaśnych, obojętnych i rozcieńczonych alkaliach. Może być stosowany w mieszaninie z innymi niejonowymi środkami pomocniczymi oraz w mieszaninach ze środkami anionowo i kationowo czynnymi.