

ROKAnol[®] T12 MB

NAZWA CHEMICZNA	C16-18 alkohole, etoksylowane
NAZWA INCI	Cetareth-12
NUMER CAS	68439-49-6
FUNKCJA	Emulgator
WYMAGANIA TECHNICZNE	Wygląd zewnętrzny wosk Barwa w skali Hazena w temperaturze 50°C max 150 pH 1 % roztworu 6,0 ÷ 7,5 Punkt zmętnienia (roztwór wodny), °C 90 ÷ 94 Liczba hydroksylowa, mgKOH/g 70 ÷ 75 Woda, %(m/m) max 0,5
DANE INFORMACYJNE	Masa cząsteczkowa około 800 Gęstość w temperaturze 40°C, g/ml około 1,007 Równowaga hydrofilowo-lipofilowa (HLB) około 13,5 Temperatura krzepnięcia, °C około 36 Rozpuszczalność w wodzie dobra (w gorącej wodzie) Zapach słaby, charakterystyczny
ZASTOSOWANIE	Półprodukt do otrzymywania środków myjących, czyszczących i piorących oraz jako emulgator. Może być stosowany w środowisku czynników utleniających, redukujących i twardej wody. Jest aktywny w ciepłej wodzie, w kąpielach kwaśnych, obojętnych i rozcieńczonych alkaliach. Produkt może być stosowany w mieszaninie z innymi niejonowymi środkami pomocniczymi oraz w mieszaninach ze środkami anionowo i kationowo czynnymi.