

ROKAnol T12

NAZWA CHEMICZNA	C16-18 alkohole, etoksylowane (12 mol EO średni stosunek molowy)
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÷ 8,0 Punkt zmętnienia (roztwór wodny), °C 85 ÷ 100 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	Rokanol T12 jest stosowany jako 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. Rokanol T12 może być stosowany w mieszaninie z innymi niejonowymi środkami pomocniczymi oraz w mieszaninach ze środkami anionowo i kationowo czynnymi.