

## ROKAnol T10

<b>NAZWA CHEMICZNA</b>	C16-18 alkohole, etoksylowane (10 mol EO średni stosunek molowy)
<b>NAZWA INCI</b>	Cetareth-10
<b>NUMER CAS</b>	68439-49-6
<b>FUNKCJA</b>	Emulgator
<b>WYMAGANIA TECHNICZNE</b>	Wygląd zewnętrzny ..... wosk  Barwa w skali Hazena w temperaturze 50°C..... max. 300 pH 1 % roztworu ..... 5,5÷ 8,5 Liczba hydroksylowa, mgKOH/g ..... 85 ÷ 95 Woda, %(m/m) ..... max. 0,5
<b>DANE INFORMACYJNE</b>	Masa cząsteczkowa ..... około 720 Rozpuszczalność w wodzie..... dobra (w gorącej wodzie), tworzy mętne roztwory Inne rozpuszczalniki.....niskie alkohole alifatyczne Gęstość w temperaturze 30°C, g/ml..... około 0.97 Zapach..... słaby, charakterystyczny Temperatura krzepnięcia, °C..... około 30 Równowaga hydrofilowo-lipofilowa (HLB) ..... około 13
<b>ZASTOSOWANIE</b>	Rokanol T10 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 T10 może być stosowany w mieszaninie z innymi niejonowymi środkami pomocniczymi oraz w mieszaninach ze środkami anionowo i kationowo czynnymi.