

ROKAnol D3

NAZWA CHEMICZNA	Alkohol, C10, etoksylogowany
NAZWA INCI	Deceth-3
NUMER CAS	26183-52-8
FUNKCJA	Środek zwilżający
WYMAGANIA TECHNICZNE	Wygląd zewnętrzny w temperaturze (20 ÷ 25)°C.... klarowna ciecz Barwa w skali Hazena w temperaturze 25°C..... max. 50 pH 5 % roztworu6,0 ÷ 7,5 Liczba hydroksylowa, mgKOH/g 190 ÷ 205 Woda, %(m/m) max. 0,5
DANE INFORMACYJNE	Masa cząsteczkowa około 285 Rozpuszczalność w wodzie.....słaba, tworzy emulsję Inne rozpuszczalniki.....niskie alkohole alifatyczne Gęstość w temperaturze 20°C, g/ml..... około 0,93 Temperatura krzepnięcia,°C..... około -17 Zapach..... charakterystyczny Równowaga hydrofilowo-lipofilowa (HLB) około 8,6
ZASTOSOWANIE	Rokanol D3 jest niejonowym środkiem powierzchniowo czynnym o dobrych właściwościach zwilżających, stosowany w detergentach i w produktach higieny osobistej. Zwykle stosuje się go jako jeden z elementów razem z innymi niejonowymi lub anionowymi a także kationowymi środkami powierzchniowo czynnymi.