

ROKAnol D3W

NAZWA CHEMICZNA	Alkohol, C10, etoksyłowany
NAZWA INCI	Deceth-3
NUMER CAS	26183-52-8
FUNKCJA	Środek zwilżający
WYMAGANIA TECHNICZNE	<p>Wygląd zewnętrzny w temperaturze (20 ÷ 25)°C.... klarowna ciecz</p> <p>Barwa w skali Hazena w temperaturze 25°C..... max. 50</p> <p>pH 5 % roztworu6,0 ÷ 7,5</p> <p>Liczba hydroksylowa, mgKOH/g 190 ÷ 205</p> <p>Woda, %(m/m)9,0 ÷ 10,0</p>
DANE INFORMACYJNE	<p>Masa cząsteczkowa około 285</p> <p>Rozpuszczalność w wodzie..... słaba, tworzy emulsję</p> <p>Inne rozpuszczalniki.....niskie alkohole alifatyczne</p> <p>Gęstość w temperaturze 20°C, g/ml..... około 0,94</p> <p>Temperatura krzepnięcia,°C..... około -14</p> <p>Zapach..... charakterystyczny</p> <p>Równowaga hydrofilowo-lipofilowa (HLB) około 8,6</p>
ZASTOSOWANIE	<p>Rokanol D3W 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.</p>