

ROKAnol DB3

NAZWA CHEMICZNA	Alkohole, C12-15, etoksylowane, 3-5 TE
NAZWA INCI	C12-15 Pareth-3
NUMER CAS	68131-39-5
FUNKCJA	Środki czyszczące
WYMAGANIA TECHNICZNE	Wygląd zewnętrzny ciecz lub pasta bezbarwna lub barwy słomkowej Barwa w skali Hazena w temperaturze 40°C max. 70 pH 1 % roztworu 4,6 ÷ 7,4 Liczba hydroksylowa, mgKOH/g 164 ÷ 172 Woda, %(m/m) max. 0,3
DANE INFORMACYJNE	Masa cząsteczkowa około 330 Rozpuszczalność w wodzie słaba, tworzy emulsję Inne rozpuszczalniki niskie alkohole alifatyczne Gęstość w temperaturze 20°C, g/ml około 0,93 Zapach słaby, charakterystyczny Temperatura krzepnięcia, °C około 10 Równowaga hydrofilowo-lipofilowa (HLB) 7,8
ZASTOSOWANIE	Niejonowy środek powierzchniowo czynny stosowany w różnego rodzaju preparatach przeznaczonych do mycia, czyszczenia, prania najczęściej jako jeden ze składników kompozycji z innymi niejonowymi lub anionowo bądź kationowo czynnymi środkami powierzchniowo czynnymi. Rokanol DB3 może być stosowany w środowisku czynników utleniających, redukujących i twardej wody. Jest aktywny w zimnej wodzie, w kąpielach kwaśnych, obojętnych i rozcieńczonych alkaliach.