

ROKAnol[®] L7A

| | |
|-----------------------------|--|
| NAZWA CHEMICZNA | Alkohole, C12-16, etoksylowane |
| NAZWA INCI | C12-16 Pareth-7 |
| NUMER CAS | 68551-12-2 |
| FUNKCJA | Emulgator |
| WYMAGANIA TECHNICZNE | Wygląd zewnętrzny (20÷25) °C klarowna lub mętna ciecz Barwa w skali Hazena w temperaturze 40°C max. 40 pH 5 % roztworu 6,0 ÷ 8,0 Punkt zmętnienia (roztwór wodny), °C 56 ÷ 62 Liczba hydroksylowa, mg KOH/g 104 ÷ 119 |
| DANE INFORMACYJNE | Masa cząsteczkowa ok. 520 Rozpuszczalność w wodzie dobra Inne rozpuszczalniki niskie alkohole alifatyczne Gęstość w temperaturze 30°C, g/ml 0,95 ÷ 1,00 Temperatura krzepnięcia, °C około 10 Równowaga hydrofilowo-lipofilowa (HLB) 12,9 Zapach słaby, charakterystyczny |
| ZASTOSOWANIE | ROKAnol [®] L7A, niejonowy środek powierzchniowo czynny stosowany głównie do produkcji proszków do prania oraz jako składnik środków myjących, piorących i czyszczących. Może być stosowany w środowisku czynników utleniających, redukujących i twardej wody. Jest aktywny w zimnej wodzie, w kąpielach kwaśnych, obojętnych i rozcieńczonych alkaliach. |