

Rokacet KO300G

NAZWA CHEMICZNA	Glicerydy, olej kokosowy, mono- i di-, etoksylowane
NAZWA INCI	PEG-7 Glyceryl Cocoate
NUMER CAS	68201-46-7
FUNKCJA	Emulgator
WYMAGANIA TECHNICZNE	Wygląd zewnętrzny w temperaturze (20±25) °C oleista ciecz barwy słomkowej do jasnożółtej Barwa w skali Hazena..... max. 300 Woda, %(m/m) max. 1,0 Liczba zmydlenia (mg KOH/g)..... 90 ÷ 100 Liczba hydroksylowa, (mg KOH/g) 170 ÷ 190 pH 5% roztworu 5,0 ÷ 8,5
DANE INFORMACYJNE	Masa cząsteczkowa około 600 Rozpuszczalność w wodzie..... słaba, tworzy emulsje Inne rozpuszczalniki..... etanol, izopropanol, aceton Gęstość w temperaturze 25°C, g/ml..... około 1,05 Zapach..... słaby, charakterystyczny Temperatura krzepnięcia, °C..... około -10 Temperatura zapłonu, °C powyżej 200
ZASTOSOWANIE	Niejonowy środek powierzchniowo czynny stosowany jako składnik szamponów do włosów, mydeł w płynie, płynów do kąpieli o działaniu natłuszczającym, emulgującym i solubilizującym. Roztwory wodne Rokacetu KO300G wykazują odporność na kwasy, twardą wodę i częściowo na alkalia. Wyrób może być mieszany ze środkami niejonowymi, kationowymi i anionowymi, zarówno w środowisku bezwodnym, jak i w roztworach wodnych.