

## ROKAcet KO300G MB

<b>NAZWA CHEMICZNA</b>	Glicerydy, olej kokosowy, mono- i di-, etoksylowane
<b>NAZWA INCI</b>	PEG-7 Glyceryl Cocoate
<b>NUMER CAS</b>	68201-46-7
<b>FUNKCJA</b>	Emulgator
<b>WYMAGANIA TECHNICZNE</b>	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
<b>DANE INFORMACYJNE</b>	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
<b>ZASTOSOWANIE</b>	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 MB 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.