

ROKAmid KAD/2A MB

| | |
|-----------------------------|--|
| NAZWA CHEMICZNA | Amidy, C8-18 (parzyste) i C18 nienasycone, N,N-bis(hydroksyetylowe) |
| NAZWA INCI | Cocamide DEA |
| NUMER CAS | - |
| FUNKCJA | Zagęstnik, stabilizator piany, emulgator, solubilizator, środek zwilżający |
| WYMAGANIA TECHNICZNE | Wygląd zewnętrzny w temperaturze (20÷25)°C..... klarowna lub lekko mętna, lepka ciecz barwy od jasnożółtej do żółtej Barwa w skali jodowej max 8 pH 1% roztworu..... 9,0 ÷ 11,0 Wolne kwasy tłuszczowe, %(m/m)max 0,3 Wolna dietanoloamina, %(m/m)..... max 3 Woda, %(m/m)max 0,5 |
| DANE INFORMACYJNE | Masa cząsteczkowa, g/mol.....około 300 Rozpuszczalność w wodzie.....tworzy dyspersje Inne rozpuszczalniki aceton, etanol, izopropanol, chloroform Gęstość w temperaturze 20°C, g/mlokoło 0,98 Lepkość w temperaturze 20°C, mPa·sokoło 1000 Zapach olejowy Temperatura wrzenia, °Cpowyżej 200 z rozkładem Temperatura zapłonu, °C powyżej 180 Temperatura krzepnięcia, °C.....około 6 |
| ZASTOSOWANIE | Wykorzystywany w wyrobach chemii gospodarczej jako detergent o własnościach zwiększania lepkości preparatu oraz stabilizowania piany. Posiada zdolność emulgowania, zwilżania oraz solubilizowania. |