

ROKAmid KAD

NAZWA CHEMICZNA	Amidy, C8-18 (parzysta) i C18 nienasycone, N,N-bis(hydroksyetylowe)
NAZWA INCI	Cocamide DEA
NUMER CAS	-
FUNKCJA	Emulgator, środek spieniający
WYMAGANIA TECHNICZNE	<p>Wygląd zewnętrzny klarowna lub lekko mętna, lepka ciecz barwy od jasnożółtej do żółtej</p> <p>Barwa w skali jodowej max. 8</p> <p>pH 1 % roztworu 9,0 ÷ 11,0</p> <p>Wolne kwasy tłuszczowe %(m/m) max. 0,3</p> <p>Wolna dietanoloamina, %(m/m) max. 4,0</p> <p>Woda, %(m/m) max. 0,5</p>
DANE INFORMACYJNE	<p>Masa cząsteczkowa około 312</p> <p>Rozpuszczalność w wodzie tworzy dyspersję</p> <p>Inne rozpuszczalniki aceton, etanol, izopropanol, chloroform</p> <p>Gęstość w temperaturze 20°C, g/ml około 0,98</p> <p>Lepkość w temperaturze 20°C, mPa·s około 1000</p> <p>Zapach charakterystyczny dla oleju kokosowego</p> <p>Temperatura wrzenia, °C powyżej 200 z rozkładem</p> <p>Temperatura zapłonu, °C powyżej 180</p> <p>Temperatura topnienia, °C około 0</p>
ZASTOSOWANIE	W wyrobach przemysłu kosmetycznego i chemii gospodarczej jako detergent o właściwościach zwiększania lepkości preparatu oraz stabilizowania piany. Posiada właściwości emulgowania, zwilżania oraz solubilizowania.