

ROKAmid RAD

NAZWA CHEMICZNA	Amidy, C16-18 i C18-nienasycone., N,N-bis(hydroksyetyl)
NAZWA INCI	Oleamide DEA (Rapamide DEA)
NUMER CAS	68603-38-3
FUNKCJA	Emulgator, środek spieniający
WYMAGANIA TECHNICZNE	<p>Wygląd zewnętrzny klarowna lub lekko mętna lepka ciecz barwy żółtej do jasnobrązowej</p> <p>Barwa w skali jodowej max. 25</p> <p>pH 1 % roztworu 7,5 ÷ 10,5</p> <p>Mydła dietanoloaminowe, %(m/m) max. 3,5</p> <p>Wolne kwasy tłuszczowe, %(m/m) max. 0,5</p> <p>Wolna dietanoloamina, %(m/m) max. 4,0</p> <p>Woda, %(m/m) max. 0,5</p>
DANE INFORMACYJNE	<p>Masa cząsteczkowa około 400</p> <p>Rozpuszczalność w wodzie..... tworzy dyspersję</p> <p>Inne rozpuszczalniki..... aceton, etanol, izopropanol, chloroform</p> <p>Gęstość w temperaturze 20 °C, g/ml.....0,980</p> <p>Temperatura wrzenia, °C powyżej 200 z rozkładem</p> <p>Temperatura topnienia, °C około 0</p> <p>Zapach..... charakterystyczny</p>
ZASTOSOWANIE	W wyrobach przemysłu kosmetycznego i chemii gospodarczej jako detergent o własnościach zwiększania lepkości preparatu oraz stabilizowania piany. Posiada własności emulgowania, zwilżania oraz solubilizowania.