

## ROKAmid KAD/1A

<b>CHEMISCHE BEZEICHNUNG</b>	Amide, C8-18 (auch) und C18 ungesättigt, N,N-bis(hydroxyethyl)
<b>INCI-BEZEICHNUNG</b>	Cocamide DEA
<b>CAS-NUMMER</b>	-
<b>FUNKTION</b>	Emulgator, Schaummittel
<b>TECHNISCHE ANFORDERUNGEN</b>	<p>Aussehen..... klare bzw. leicht trübe klebrige Flüssigkeit, hellgelb bis gelb</p> <p>Farbzahl auf der Iodskala..... max. 8</p> <p>pH 1 %-Lösung.....9,0 ÷ 11,0</p> <p>Freie Fettsäuren %(m/m)..... max. 0,3</p> <p>Freies Diethylamin, %(m/m) .....max. 4,0</p> <p>Wasser, %(m/m) .....max. 0,5</p>
<b>INFORMATIONSSANGABEN</b>	<p>Molekülmasse..... ca. 300</p> <p>Wasserlöslichkeit ..... bildet Dispersionen</p> <p>Weitere Lösungsmittel..... Azeton, Ethanol, Isopropanol, Chloroform</p> <p>Dichte in einer Temperatur von 20°C, g/ml..... ca. 0,98</p> <p>Viskosität in einer Temperatur von 20°C, mPa·s..... ca. 1000</p> <p>Geruch.....charakteristisch für Kokosöl</p> <p>Siedepunkt, °C ..... über 200 mit Zersetzung</p> <p>Flammpunkt, °C.....über 180</p> <p>Schmelzpunkt,°C.....ca. 0</p>
<b>ANWENDUNG</b>	Bei Kosmetik- und haushaltschemischen Erzeugnissen als Detergenz mit Fähigkeit zur Viskositätserhöhung sowie Schaumstabilisierung. Es besitzt die Fähigkeit zur Emulgation, Benetzung sowie Solubilisierung.