

## ROKAmid KAD/2A

<b>CHEMISCHE BEZEICHNUNG</b>	Amide, C8-18 (gerade Zahlen) und C18 ungesättigt, N,N-bis(hydroxyethyl)
<b>INCI-BEZEICHNUNG</b>	Cocamide DEA
<b>CAS-NUMMER</b>	-
<b>FUNKTION</b>	Verdickungsmittel, Schaumstabilisator
<b>TECHNISCHE ANFORDERUNGEN</b>	<p>Aussehen im Temperaturbereich von (20÷25)°C ..... klare bzw. leicht trübe klebrige Flüssigkeit, hellgelb bis gelb</p> <p>Farbzahl auf der Iodskala ..... Max. 8</p> <p>pH der 1%-Lösung ..... 9,0 ÷ 11,0</p> <p>Freie Fettsäuren, %(m/m) ..... Max. 0,3</p> <p>Freies Diethylamin, %(m/m) ..... Max. 3</p> <p>Wasser, %(m/m) ..... Max. 0,5</p>
<b>INFORMATIONSSANGABEN</b>	<p>Molekülmasse ..... ca. 300</p> <p>Wasserlöslichkeit ..... erzeugt Dispersionen</p> <p>Weitere Lösungsmittel ..... Azeton, Ethanol, Isopropanol, Chloroform</p> <p>Dichte in der Temperatur von 20°C, g/mL ..... ca. 0,98</p> <p>Viskosität in der Temperatur von 20°C, mPa·s ..... ca. 1000</p> <p>Geruch ..... charakteristisch für öl</p> <p>Siedepunkt, °C ..... über 200 mit Zersetzung</p> <p>Flammpunkt, °C ..... über 180</p> <p>Gefrierpunkt, °C ..... ca. 6</p>
<b>ANWENDUNG</b>	Bei haushaltschemischen Erzeugnissen als Detergenz mit Fähigkeit zur Viskositätserhöhung sowie Schaumstabilisierung. Es besitzt die Fähigkeit zur Emulgation, Benetzung und Solubilisierung.