

ACS L270/1 MB

CHEMISCHE BEZEICHNUNG	Alkohole, C12-C14, ethoxyliert, (1-2,5 TE), sulfoniert, Natriumsalze
INCI-BEZEICHNUNG	Sodium Laureth Sulfate
CAS-NUMMER	68891-38-3
FUNKTION	Grundsulfaktant, Schaummittel, Reinigungsmittel
TECHNISCHE ANFORDERUNGEN	Aussehen im Temperaturbereich von (20÷25)°Cflüssige Paste pH der 5%-Lösung der aktiven Substanz..... 7,0 ÷ 10,0 Aktive Substanz, %(m/m)..... 68 ÷ 72 Farbzahl gem. Klette-Skala, Klette Grad..... max 30 Nichtsulfonierte Stoffe, %(m/m) max 3 Natriumsulfat, %(m/m) max 1
INFORMATIONSSANGABEN	Molekülmasse..... ca. 384 Wasserlöslichkeit bei weniger als 30 % aktiver Substanz gut, bei Konzentrationen zwischen 30÷60% bildet es einen festen Gel Weitere Lösungsmittel niedrige aliphatische Alkohole Dichte in einer Temperatur von 20°C, g/mL ca. 1,1 Geruch..... schwach, charakteristisch Natriumchlorid, %(m/m) max 0,3
ANWENDUNG	Anionisches Tensid, verwendet als Inhaltstoff von Wasch- und Reinigungsmitteln sowie Kosmetika.