

ACS L

CHEMISCHE BEZEICHNUNG	Schwefelsäure, Mono-C12-C14 Alkylester, Natriumsalze
INCI-BEZEICHNUNG	Sodium Lauryl Sulfate
CAS-NUMMER	85586-07-8
FUNKTION	Grundsulfaktant, Schaummittel
TECHNISCHE ANFORDERUNGEN	Äußeres Erscheinungsbild bei einer Temperatur von (30÷35)°C.... klare Flüssigkeit pH 5 % der Lösung der aktiven Substanz 5,5 ÷ 9,0 Aktive Substanz, % (m/m) 27,5 ÷ 30,0 Farbe nach Klett, Klett-Stufen max. 50 Nichtsulfatierte Substanzen umgerechnet auf die aktive Substanz, % (m/m) max. 3,0 Natriumsulfat (VI) umgerechnet auf die aktive Substanz, % (m/m) max. 2,0
INFORMATIONSSANGABEN	Molekülmasse, g/mol ca. 305 Löslichkeit im Wasser ohne Einschränkungen Andere Lösungsmittel niedrige aliphatische Alkohole Dichte bei einer Temperatur von 20 °C, g/mL..... ca. 1,04 Geruch charakteristisch
ANWENDUNG	Dies ist ein anionisches Tensid, welches als Bestandteil von flüssigen und pulverhaltigen Wasch- und Reinigungsmitteln sowie Kosmetika verwendet wird. Das Produkt ist zugelassen als Zusatz bei der Herstellung von Verpackungen für die Lebensmittel oder für die Produktion von Stoffen, die fuer den Kontakt mit Lebensmittel geeignet sind Das Produkt ist zugelassen für nicht direkten Kontakt mit den Lebensmittel und für die Herstellung von Verpackungen auf der Grundlage von Listen die durch die amerikanische Organisation FDA (Food and Drug Agency) und die deutsche Organisation BfR

(Bundesinstitut für Risikobewertung) veröffentlicht werden.

FDA:

175.105

175.210

175.300

175.320

176.170

176.180

176.210

177.1680

177.1200

177.1210

177.2600

177.2800

178.3400

BfR: XXXVI

Es ist zu berücksichtigen, dass das Produkt gemäß mit den Definitionen von genannten Organisationen verwendet werden sollte, ohne die maximal zulässige Dosis zu überschreiten.



ACS CHEM GmbH

Erwin Schrödinger Straße 9

2100 Korneuburg

+43 2262 23903

office@acs-chem.at

www.acs-chem.at

UID ATU77986468

Firmenbuch Nr .FN 577100b

Gerichtstand LG Korneuburg