

Postfach 20 06 04 - 42206 Wuppertal | Brucknerweg 26 · D-42289 Wuppertal
Fon +49 -0- 202 309995-0 | Fax +49 -0 -202 870884-03 | info@syskem.de

Spezifikationsdaten zu Sorbitanmonolaurat CAS Nr. : 1338-39-2



Chem. Bezeichnung :	Sorbitanmonolaurat
chem. Charakterisierung :	Sorbitanlaurat, Sorbitanfettsäureester
Aussehen :	gelbe Flüssigkeit
Hydroxylzahl :	330-358 mg KOH/g
Verseifungszahl :	158-170 mg KOH/g
Wasser :	max. 1
Dichte :	bei 50°C ca. 1,03
Verpackung :	Fässer/Container
Einecs :	215-663-3

CAS Nr. : 1338-39-2

WGK : nwg

Sonstiges : Jodzahl gl2/100g: max. 10
Viskosität ca. 400 mPas
Farbe: max. 5 Gardner

Allgemeine Infos : Sorbitanmonolaurat ist ein wasserunlösliches Sorbitan-Fettsäureester.

löslich in Fetten und Ölen

pH-Wert 5 - 8

Siedebereich > 250 °C

Stock-(Gefrier) Punkt ca. 12 °C

Zersetzungsbereich > Flammpunkt

Flammpunkt 222 °C

Selbstentzündungstemperatur > 300 °C

HLB ca. 8,5

Wir füllen Sorbitanmonolaurat für unsere Kunden in kundenspezifische Gebinde ab. Diese Gebinde gehen von 100ml Flaschen über Kanister 5-25ltr bis hin zu 1000ltr IBC.

Sie sparen Zeit und Geld, indem Sie Sorbitanmonolaurat von uns für Sie nach Ihren Rezepturen mischen und in von Ihnen vorgegebenen Gebinde abfüllen lassen.

Anwendung : Sorbitanmonolaurat wird von SysKem Chemie in eigenen und kundenspezifischen Rezepturen verwendet.

Dies sind Formulierungen für Reiniger, Emulgatoren, Oberflächenbehandlungsmittel, und andere Produkte.

Gefahrenhinweise : Schädliche physikalisch-chemische Wirkungen sowie schädliche Wirkungen auf die menschliche Gesundheit und die Umwelt von Sorbitanmonolaurat sind nicht bekannt.

Sorbitanmonolaurat ist nicht kennzeichnungspflichtig.

Warengruppen : ESTER, Sorbitanfettsäure-Ester

Version: 24.05.2024

Diese Angaben dienen nur zu Ihrer Information und entbinden nicht von der Pflicht zur Durchführung einer ordnungsgemäßen Wareneingangsprüfung.