

## Ethersulfat 28 % Produktdatenblatt

Artikelnummer: 60-088

### Chemische Beschreibung

$R-O-(C_2H_4-O)_nSO_3Na$ ,  $R=C_{12}H_{25}$  u.  $C_{14}H_{29}$   
 $n = \text{ca. } 2$  (Durchschnitt),  $M = \text{ca. } 390$  (Durchschnitt) g / mol

<b>Synonyme</b> (für den Wirkstoff):	Fettalkoholpolyglykoethersulfat, Natriumsalz
<b>INCI-Bezeichnung:</b>	Sodium Laureth Sulfate
<b>JCIC-Bezeichnung:</b>	Sodium Polyoxoethylene Laurylether Sulfate
<b>CAS-Nr.:</b>	68891-38-3
<b>EC-Nr.:</b>	500-234-8 [NLP]
<b>WGK:</b>	2
<b>ADR/RID:</b>	nein

### Haltbarkeit und Lagerung

Möglichst im Temperaturbereich vom 10 – 30 °C unter Lichtschutz und dicht verschlossen lagern. Mikroorganismen können unter geeigneten Bedingungen das Produkt zersetzen (Fäulnis, Schimmelbildung). Lagern bei tiefen Temperaturen kann zum Ausfällen von Konkretionen führen.

### Typische Lieferspezifikation

Zustand / Aussehen Klare bis schwach trübe, gelbliche Flüssigkeit  
Konservierungsmittel Methylisothiazolinone, Benzisothiazolinone

Parameter	Einheit	Minimum	typisch	Maximum
Aktivgehalt	%	25,8		29,0
pH-Wert		6,0		9,0
Brechungsindex (20 °C)		1,365		1,370
Sulfat (als $Na_2SO_4$ )	%			0,8

Die vorstehenden Angaben geben die Ergebnisse von Qualitätsprüfungen wieder. Sie haben nicht die Bedeutung einer rechtlichen Zusicherung bestimmter Eigenschaften deren Produkte oder deren Eignung für einen konkreten Einsatzzweck. Wir gewährleisten die vertragsgemäße Beschaffenheit unserer Produkte im Rahmen unserer Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.

Diese Angaben entbinden nicht von der Pflicht zur Durchführung einer Wareneingangsprüfung.