

<b>Hersteller:</b>	CREARTEC trend design-gmbh		
<b>Produkt-Nummer:</b>	<b>58 071</b>	<b>Handelsname:</b>	<b>Seifenschaum-Konzentrat</b>
<b>Druckdatum:</b>	<b>23.11.2016</b>	<b>überarbeitet am:</b>	<b>23.11.2016</b>

## 01 Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung:

<b>Handelsname:</b>	<b>Seifenschaum-Konzentrat</b>
<b>Hersteller/Lieferant:</b>	CREARTEC trend-design-gmbh
<b>Straße:</b>	Lauenbühlstraße 59
<b>Nat.-Kenn./PLZ/Ort:</b>	D 88 161 Lindenberg
<b>Telefon/Telefax:</b>	Tel. 0 83 81 - 807400 - Fax 0 83 81 - 80740 10
<b>Notfallauskunft:</b>	0 75 22-79 76 60 oder 08381 - 80740 0

## 02 Mögliche Gefahren:

- o **Einstufung gemäss Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**  
Eye Irrit. 2 H319 Verursacht schwere Augenreizung.
- o **Kenzeichnungselemente:**  
Das Produkt ist gemäss CLP-Verordnung eingestuft und gekennzeichnet.

### **Gefahrenpiktogramme**



GHS07

- o **Signalwort:** Achtung
- o **Gefahrenhinweise:**  
H319 Verursacht schwere Augenreizung
- o **Sicherheitshinweise**  
P280 Schutzhandschuhe / Schutzkleidung / Augenschutz / Gesichtsschutz tragen.  
P305+P351+P338 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen.  
Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.  
P337+P313 Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.
- o **Sonstige Gefahren**  
Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung  
PBT: Nicht anwendbar.  
vPvB: Nicht anwendbar.

## 03 Zusammensetzung/Angaben zu den Bestandteilen:

- o **Chemische Charakterisierung (Gemisch):**  
Wässrige Lösung von Natriumlauroylglutamat
- o **Identifikationsnummer:** 2389
- o **Gefährliche Inhaltsstoffe:**

CAS-Nr.	Bezeichnung	Anteil	Einstufung
29923-31-7	Natriumlaurylglutamat	25-50 %	Eye Irrit. 2, H319

Wortlaut der H-Sätze: siehe Abschnitt 16.

## 04 Erste-Hilfe-Massnahmen:

- o **Beschreibung der Erste-Hilfe-Massnahmen:**  
**Allgemeine Hinweise:**  
Keine besonderen Massnahmen erforderlich.  
**Nach Einatmen:**  
Für Frischluft sorgen, bei Beschwerden Arzt aufsuchen.  
**Nach Hautkontakt:**  
Mit Seife und Wasser waschen.  
**Nach Augenkontakt:**  
Augen bei geöffnetem Lidspalt mehrere Minuten unter fliessendem Wasser abspülen und Arzt konsultieren.  
**Nach Verschlucken:**  
Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren..
- o **Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen:**  
Das Produkt kann schäumen. Gefahr des Einatmens von Schaum.
- o **Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung:**

## 05 Massnahmen zur Brandbekämpfung:

- o **Löschmittel**  
**Geeignete Löschmittel:**  
Löschmassnahmen auf die Umgebung abstimmen.
- o **Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren:**  
Keine relevanten Informationen verfügbar.
- o **Hinweise für die Brandbekämpfung:**  
Besondere Schutzausrüstung:  
Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.

## 06 Massnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung:

- o **Personenbezogene Vorsichtsmassnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren:**  
Persönliche Schutzausrüstung tragen.
- o **Umweltschutzmassnahmen:**  
Nicht in die Kanalisation oder in Gewässer gelangen lassen.
- o **Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:**  
Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder) aufnehmen.

- 07 Handhabung und Lagerung:**  
**Schutzmassnahmen zur sicheren Handhabung:**  
 Keine besonderen Massnahmen erforderlich.
- o **Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:**  
 Keine besonderen Massnahmen erforderlich
  - o **Anforderung an Lagerräume und Behälter:**  
 Keine besonderen Anforderungen über den gesetzlichen Bestimmungen der einzelnen Länder zur Lagerung chemischer Erzeugnisse.
  - o **Zusammenlagerungshinweise:**  
 Nicht erforderlich
  - o **Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:**  
 Nicht unter 0 °C und über 40 °C lagern  
**Lagerklasse:** 12 (nach VCI-Konzept)
- 08 Begrenzung und Überwachung der Exposition/persönliche Schutzausrüstung:**
- o **Zu überwachende Parameter:**  
 Das Produkt enthält keine relevanten Mengen von Stoffen mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten.
  - o **Begrenzung und Überwachung der Exposition**  
**Persönliche Schutzausrüstung:**  
**Allgemeine Schutz- und Hygienemassnahmen**  
 Die üblichen Vorsichtsmassnahmen beim Umgang mit Chemikalien sind zu beachten.  
 Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.  
 Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.  
**Augen-/Gesichtsschutz:**  
 Schutzbrille  
**Handschutz:**  
 Schutzhandschuhe.  
 Handschuhmaterial: Nitrilkautschuk  
**Körperschutz:**  
 Arbeitsschutzkleidung  
**Atemschutz:**  
 Nicht erforderlich.
- 09 Physikalische und chemische Eigenschaften:**
- |                      |                      |
|----------------------|----------------------|
| Aggregatzustand:     | flüssig              |
| Farbe:               | farblos bis gelblich |
| Geruch:              | charakteristisch     |
| pH-Wert (bei 20 °C): | 10,0 ± 0,5           |
- o **Zustandsänderung:**  
 Schmelztemperatur: Nicht bestimmt  
 Siedepunkt: 100 °C (H<sub>2</sub>O)  
 Flammpunkt: Nicht anwendbar  
 Dichte bei 20 °C: 1,1 ± 0,1 g/cm<sup>3</sup>  
 Löslichkeit in /Mischbarkeit mit Wasser: löslich
- 10 Stabilität und Reaktivität:**
- o **Reaktivität**  
 Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
  - o **Chemische Stabilität**
  - o **Möglichkeit gefährlicher Reaktionen:**  
 Es sind keine gefährlichen Reaktionen bekannt.
  - o **Zu vermeidende Bedingungen:**  
 Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.
  - o **Unverträgliche Materialien:**  
 Es liegen keine Informationen vor
  - o **Gefährliche Zersetzungsprodukte:**  
 Keine.
- 11 Toxikologische Angabe:**
- o **Akute Toxizität:**  
 Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
  - o **Einstufungsrelevante LD/LC50-Werte:**  
 Oral LD<sub>50</sub> > 2000 mg/kg (Ratte)
  - o **Bemerkung:**  
 Das Produkt wurde nicht geprüft. Die Aussage ist von den Eigenschaften der Einzelkomponenten abgeleitet.
  - o **Primäre Reizwirkung:**  
**Ätz-/Reizwirkung auf die Haut**  
 Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.  
**Schwere Augenschädigung/-reizung**  
 Verursacht schwere Augenreizung.

**12 Umweltbezogene Angabe:**

- o **Aquatische Toxizität:**  
keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- o **Persistenz und Abbaubarkeit**  
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.  
Eliminationsgrad: > 70 % (OECD 301 F, 5 d)  
Bewertung: Leicht biologisch abbaubar.
- o **Bioakkumulationspotenzial**  
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- o **Mobilität im Boden**  
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.  
**Weitere ökologische Hinweise:**  
CSB-Wert: 630 mg O<sub>2</sub>/g  
BSB5-Wert: 560 mg O<sub>2</sub>/g  
**Allgemeine Hinweise:**  
Das in dieser Zubereitung enthaltene Tensid erfüllt (Die in dieser Zubereitung enthaltenen Tenside erfüllen) die Bedingungen der biologischen Abbaubarkeit wie sie in der Verordnung (EG) Nr. 648/2004 über Detergenzien festgelegt sind. Unterlagen, die dies bestätigen, werden für die zuständigen Behörden der Mitgliedsstaaten bereit gehalten und nur diesen entweder auf ihre direkte oder auf Bitte eines Detergentienherstellers hin zur Verfügung gestellt.
- o **Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**  
**PBT:** Nicht anwendbar.  
**vPvB:** nicht anwenbar.
- o **Andere schädliche Wirkungen**  
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

**13 Hinweise zur Entsorgung:**

- o **Empfehlung:**  
Darf nicht zusammen mit Hausmüll entsorgt werden. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.  
Muss unter Beachtung der behördlichen Vorschriften einer Sonderbehandlung zugeführt werden.
- o **Ungereinigte Verpackungen:**  
Empfehlung: Verpackung kann nach Reinigung wiederverwendet oder stofflich verwertet werden.  
Empfohlenes Reinigungsmittel: Wasser, ggf mit Zusatz von Reinigungsmittel

**14 Angaben zum Transport:**

- o **UN-Nummer:**  
ADR/ ADN/ IMDG/ IATA: entfällt
- o **Ordnungsgemässe UN-Versandbezeichnung:**  
ARD/ ADN/ IMDG/ IATA: entfällt
- o **Transportgefahrenklassen:**  
ARD/ ADN/ IMDG/ IATA: entfällt
- o **Verpackungsgruppe:**  
ARD/ ADN/ IMDG/ IATA: entfällt
- o **Umweltgefahren:**
- o **Marine pollutant:** Nein
- o **Besondere Vorsichtmassnahmen für den Verwender**  
Nicht anwendbar.
- o **Massengutbeförderung gemäss Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäss IBC-Code:**  
nicht anwendbar
- o **UN „Model Regulation“:** --

**15 Rechtsvorschriften:**

- o **Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch:**
- o **EU-Vorschriften**
- o **Nationale Vorschriften:**  
Technische Anleitung Luft:  
Klasse: NK Anteil: 2,5-10 %
- o **Wassergefährdungsklasse:**  
WGK 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend
- o **Stoffsicherheitsbeurteilung:**  
Stoffsicherheitsbeurteilungen für Stoffe in dieser Mischung wurden nicht durchgeführt.

**16 Sonstige Angaben:**

- o **Wortlaut der H- und EUH-Sätze (Nummer und Volltext):**  
H319 Verursacht schwere Augenreizung.

Der Inhalt dieses Sicherheitsdatenblattes entspricht unserem gegenwärtigen Wissensstand und genügt der nationalen sowie der EG-Gesetzgebung. Die gegebenen Arbeitsbedingungen des Benutzers entziehen sich jedoch unserer Kenntnis und Kontrolle. Der Benutzer ist für die Einhaltung aller notwendigen gesetzlichen Bestimmungen verantwortlich. Dieses Sicherheitsdatenblatt beschreibt die Sicherheitserfordernisse unseres Produktes und stellt keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar. Die Angaben sind erforderlich nach Paragraph 14 der Gefahrstoffverordnung vom 26.10.93.