

**Sicherheitsdatenblatt  
gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31**

Druckdatum: 14.06.2023

Version Nr. 101.02 (ersetzt Version 101.01)

überarbeitet am: 13.06.2023

**ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens****1.1 Produktidentifikator****Handelsname:** **SC green Foam****Artikelnummer:** 1005638123001**UFI:** 3C1D-J182-700P-PXAS**1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird**

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

**Verwendung des Stoffes / des Gemisches** Reiniger**1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt****Hersteller/Lieferant:**STOCKMEIER Chemie GmbH & Co.KG, Am Stadtholz 37, DE - 33609 Bielefeld  
Tel.: +49 521 / 30 37-0, ehs-bielefeld@stockmeier.deSTOCKMEIER Fluids GmbH & Co. KG, Sanssouci 12, DE – 58802 Balve  
Tel.: +49 2375 917 310, fluids@stockmeier.comBASSERMANN Minerals GmbH & Co. KG, Rudolf-Diesel-Straße 42, DE – 68169 Mannheim  
Tel.: +49 621 15 01 0, verkauf@bassermann.deSTOCKMEIER CHEMIA Sp. z o. o. i S.S.K., ul. Obornicka 277, PL - 60-691 Poznań  
Tel.: +48 61 666 10 66, zamowienia@stockmeier.plSTOCKMEIER QUIMICA, S.L.U., Avda. del Baix Llobregat, 3- 5, ES – 08970 Sant Joan Despí (Barcelona)  
Tel.: +34 93 506 91 83, tecnico-calidad@stockmeier.esSTOCKMEIER NETHERLANDS B.V., Ridderpoort 5, NL - 2984 BG Ridderkerk  
Tel.: +31 180 41 5988, info@stockmeier.nlSTOCKMEIER Chemie Austria, Ricoweg 32b, AT - 2351 Wiener Neudorf  
Tel.: +43 2236 623-40, office@stockmeier.atKEMTAN AG, Seewenweg 6, CH – 4153 Reinach  
Tel.: +41 61 711 20 20, info@kemtan.chSTOCKMEIER CHEMICALS BELUX SA/NV, Rue de la Station 17, BE – 1300 Limal  
Tel.: +32 10 421-320, info@stockmeierchemicalsbelux.comHDS – Chemie Handels GES.M.B.H., Bauernmarkt 24, AT - 1010 Wien  
Tel.: +43 15 32 0 999, office@hds-chemie.at

www.stockmeier.com

**Auskunftgebender Bereich:**

Abteilung Umweltschutz, Tel.: 0521/3037-381

E-Mail: ehs-bielefeld@stockmeier.de

**1.4 Notrufnummer:**

Beratungsstelle bei Vergiftungen, Mainz

Tel. 0 61 31 / 19 240

# Sicherheitsdatenblatt

## gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 14.06.2023

Version Nr. 101.02 (ersetzt Version 101.01)

überarbeitet am: 13.06.2023

Handelsname: SC green Foam

(Fortsetzung von Seite 1)

### ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

#### 2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Eye Dam. 1 H318 Verursacht schwere Augenschäden.

#### 2.2 Kennzeichnungselemente

Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Das Produkt ist gemäß CLP-Verordnung eingestuft und gekennzeichnet.

Gefahrenpiktogramme



GHS05

Signalwort Gefahr

Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung:

Alkyl (C8-C10) polyglycosid

Gefahrenhinweise

H318 Verursacht schwere Augenschäden.

Sicherheitshinweise

P280 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.

P312 Bei Unwohlsein GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen.

#### 2.3 Sonstige Gefahren

Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

PBT: Nicht anwendbar.

vPvB: Nicht anwendbar.

Feststellung endokrinschädlicher Eigenschaften Nicht anwendbar.

### ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

#### 3.2 Gemische

Beschreibung: Gemisch aus nachfolgend angeführten Stoffen mit ungefährlichen Beimengungen.

Gefährliche Inhaltsstoffe:

|  |   |               |
|--|---|---------------|
| CAS: 68515-73-1<br>NLP: 500-220-1<br>Reg.nr.: 01-2119488530-36   | Alkyl (C8-C10) polyglycosid<br>Eye Dam. 1, H318   | 10-25%        |
| EG-Nummer: 940-644-8<br>Reg.nr.: 01-2120029630-66                | D-pentose, oligomeric, C10 and C12 alkyl glycosides<br>Eye Dam. 1, H318<br>Spezifische Konzentrationsgrenzen:<br>Eye Dam. 1; H318: C ≥20 %<br>Eye Irrit. 2; H319: 10 % ≤ C < 20 %   | ≥2,5-<10%     |
| CAS: 2372-82-9<br>EINECS: 219-145-8<br>Reg.nr.: 01-2119980592-29 | N-(3-Aminopropyl)-N-dodecylpropan-1,3-diamin<br>Acute Tox. 3, H301; STOT RE 2, H373; Skin Corr. 1A,<br>H314; Aquatic Acute 1, H400 (M=10)<br>Stoff, für den ein gemeinschaftlicher Grenzwert für die<br>Exposition am Arbeitsplatz gilt | ≥0,025-<0,25% |

(Fortsetzung auf Seite 3)

## Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 14.06.2023

Version Nr. 101.02 (ersetzt Version 101.01)

überarbeitet am: 13.06.2023

**Handelsname: SC green Foam**

(Fortsetzung von Seite 2)

### SVHC

Diese Zubereitung enthält keine besonders besorgniserregenden Stoffe (SVHC) in einer Konzentration von  $\geq 0,1$  % gemäß VO (EG) 1907/2006, Artikel 57.

**zusätzl. Hinweise:** Der Wortlaut der angeführten Gefahrenhinweise ist dem Abschnitt 16 zu entnehmen.

### Zusammensetzung/Information über die Bestandteile:

Inhaltsstoffe nach Detergenzienverordnung (648/2004/EG):

15 - 30 % nichtionische Tenside

< 5 % Polycarboxylate,

Duftstoffe

## ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

### 4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

**Allgemeine Hinweise:** Mit Produkt verunreinigte Kleidungsstücke unverzüglich entfernen.

**nach Einatmen:** Frischluftzufuhr, bei Beschwerden Arzt aufsuchen.

**nach Hautkontakt:** Haut mit Wasser und Seife abwaschen. Bei anhaltender Reizung Arzt aufsuchen.

**nach Augenkontakt:**

Augen bei geöffnetem Lidspalt sofort mehrere Minuten unter fließendem Wasser spülen und Arzt konsultieren.

**nach Verschlucken:**

Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken.

Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.

### 4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

### 4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

## ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

### 5.1 Löschmittel

**Geeignete Löschmittel:** Brandbekämpfung auf Umgebungsbrand abstimmen.

### 5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

### 5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

**Besondere Schutzausrüstung:** Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.

**Weitere Angaben** Gefährdete Behälter in der Umgebung mit Wassersprühstrahl kühlen.

## ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

### 6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Schutzausrüstung anlegen und ungeschützte Personen fernhalten.

### 6.2 Umweltschutzmaßnahmen:

Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.

Bei Freisetzung größerer Mengen zuständige Behörden informieren.

### 6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:

Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder, Sägemehl) aufnehmen.

Kontaminiertes Material als Abfall nach Punkt 13 entsorgen.

### 6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Informationen zur sicheren Handhabung siehe Abschnitt 7.

(Fortsetzung auf Seite 4)

## Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 14.06.2023

Version Nr. 101.02 (ersetzt Version 101.01)

überarbeitet am: 13.06.2023

**Handelsname: SC green Foam**

(Fortsetzung von Seite 3)

Informationen zur persönlichen Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8.  
Informationen zur Entsorgung siehe Abschnitt 13.

### ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

#### 7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Behälter dicht geschlossen halten.

Aerosolbildung vermeiden.

Augen- und Hautkontakt verhindern.

#### Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:

Beachtung der allgemeinen Regeln des vorbeugenden betrieblichen Brandschutzes.

#### 7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

**Lagerung:** In gut verschlossenen Gebinden kühl und trocken lagern.

#### Anforderung an Lagerräume und Behälter:

Gesetze und Vorschriften zur Lagerung und Verwendung wassergefährdender Stoffe beachten.

Im Liefergebinde oder in PE - Behältern aufbewahren.

**Zusammenlagerungshinweise:** Getrennt von Lebensmitteln lagern.**Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:** Behälter dicht geschlossen halten.**Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV):** -**7.3 Spezifische Endanwendungen** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

### ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

#### 8.1 Zu überwachende Parameter

##### Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:

##### 2372-82-9 N-(3-Aminopropyl)-N-dodecylpropan-1,3-diamin

|                   |   |
|-------------------|---|
| AGW (Deutschland) | Langzeitwert: 0,05E mg/m <sup>3</sup><br>8(II);DFG, Y |
|-------------------|---|

##### DNEL-Werte

##### 68515-73-1 Alkyl (C8-C10) polyglycosid

|           |                    |   |
|-----------|--------------------|---|
| Oral      | DNEL (Bevölkerung) | 35,7 mg/kg bw/day (Langzeit, systemische Wirkung)     |
| Dermal    | DNEL (Arbeiter)    | 595000 mg/kg bw/day (Langzeit, systemische Wirkung)   |
|           | DNEL (Bevölkerung) | 357000 mg/kg bw/day (Langzeit, systemische Wirkung)   |
| Inhalativ | DNEL (Arbeiter)    | 420 mg/m <sup>3</sup> (Langzeit, systemische Wirkung) |
|           | DNEL (Bevölkerung) | 124 mg/m <sup>3</sup> (Langzeit, systemische Wirkung) |

##### PNEC-Werte

##### 68515-73-1 Alkyl (C8-C10) polyglycosid

|               |                             |
|---------------|-----------------------------|
| PNEC Wasser   | 0,176 mg/l (Süßwasser)      |
|               | 0,0176 mg/l (Meerwasser)    |
| PNEC Sediment | 1516 mg/kg dw (Süßwasser)   |
|               | 0,152 mg/kg dw (Meerwasser) |

**Zusätzliche Hinweise:** Als Grundlage dienen die bei der Erstellung gültigen Listen.

#### 8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

**Geeignete technische Steuerungseinrichtungen** Keine weiteren Angaben, siehe Abschnitt 7.

(Fortsetzung auf Seite 5)

## Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 14.06.2023

Version Nr. 101.02 (ersetzt Version 101.01)

überarbeitet am: 13.06.2023

**Handelsname: SC green Foam**

(Fortsetzung von Seite 4)

**Individuelle Schutzmaßnahmen, zum Beispiel persönliche Schutzausrüstung****Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:**

Von Getränken, Nahrungs- und Futtermitteln fernhalten.

Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.

Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

Dämpfe, Sprühnebel und Aerosole nicht einatmen.

**Atemschutz** Bei unzureichender Belüftung/Absaugung Atemschutz erforderlich.**Handschutz**

Das Handschuhmaterial muss undurchlässig und beständig gegen das Produkt / den Stoff / die Zubereitung sein.

Aufgrund fehlender Tests kann keine Empfehlung zum Handschuhmaterial für das Produkt / die Zubereitung / das Chemikaliengemisch abgegeben werden.

Auswahl des Handschuhmaterials unter Beachtung der Durchbruchzeiten, Permeationsraten und der Degradation.

**Handschuhmaterial**

Die Auswahl eines geeigneten Handschuhs ist nicht nur vom Material, sondern auch von weiteren Qualitätsmerkmalen abhängig und von Hersteller zu Hersteller unterschiedlich.

Da das Produkt eine Zubereitung aus mehreren Stoffen darstellt, ist die Beständigkeit von Handschuhmaterialien nicht vorausberechenbar und muß deshalb vor dem Einsatz überprüft werden.

**Durchdringungszeit des Handschuhmaterials**

Die genaue Durchbruchzeit ist beim Schutzhandschuhhersteller zu erfahren und einzuhalten.

**Augen-/Gesichtsschutz** Dichtschließende Schutzbrille**Körperschutz:** Standard-Arbeitsschutzkleidung.

### \* ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

**9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften****Allgemeine Angaben**

|   |  |
|---|--|
| <b>Farbe</b>  | braun  |
| <b>Geruch:</b>  | charakteristisch   |
| <b>Geruchsschwelle:</b>                                   | Nicht bestimmt.  |
| <b>Schmelzpunkt/Gefrierpunkt:</b>                         | Nicht bestimmt   |
| <b>Siedepunkt oder Siedebeginn und Siedebereich</b>       | >100 °C  |
| <b>Entzündbarkeit</b>                                     | Nicht anwendbar.   |
| <b>Untere und obere Explosionsgrenze</b>                  |  |
| <b>untere:</b>  | Nicht bestimmt.  |
| <b>obere:</b>   | Nicht bestimmt.  |
| <b>Flammpunkt:</b>  | Nicht anwendbar; Produkt ist nicht brennbar oder explosionsgefährlich. |
| <b>Zersetzungstemperatur:</b>                             | Nicht bestimmt.  |
| <b>pH-Wert bei 20 °C:</b>                                 | 9,9  |
| <b>pH-Wert:</b>   |  |
| <b>Viskosität:</b>  |  |
| <b>Kinematische Viskosität</b>                            | Nicht bestimmt.  |
| <b>dynamisch:</b>   | Nicht bestimmt.  |
| <b>Löslichkeit</b>  |  |
| <b>Wasser:</b>  | vollständig mischbar   |
| <b>Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (log-Wert)</b> | Nicht bestimmt.  |
| <b>Dampfdruck bei 20 °C:</b>                              | 23 hPa (7732-18-5 Wasser)  |

(Fortsetzung auf Seite 6)

## Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 14.06.2023

Version Nr. 101.02 (ersetzt Version 101.01)

überarbeitet am: 13.06.2023

**Handelsname: SC green Foam**

(Fortsetzung von Seite 5)

|  |   |
|--|---|
| <b>Dichte und/oder relative Dichte</b>   |   |
| Dichte bei 20 °C:  | 1,07 g/cm <sup>3</sup>                      |
| Relative Dichte  | Nicht bestimmt.                             |
| Dampfdichte  | Nicht bestimmt.                             |
| <b>9.2 Sonstige Angaben</b>  |   |
| <b>Aussehen:</b>   |   |
| Form:  | flüssig                                     |
| <b>Wichtige Angaben zum Gesundheits- und Umweltschutz sowie zur Sicherheit</b> |   |
| Zündtemperatur:  | Das Produkt ist nicht selbstentzündlich.    |
| Explosive Eigenschaften:   | Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich. |
| Verdampfungsgeschwindigkeit  | Nicht bestimmt.                             |
| <b>Angaben über physikalische Gefahrenklassen</b>                              |   |
| <b>Explosive Stoffe/Gemische und Erzeugnisse mit Explosivstoff</b>             |   |
| Entzündbare Gase   | entfällt                                    |
| Aerosole   | entfällt                                    |
| Oxidierende Gase   | entfällt                                    |
| Gase unter Druck   | entfällt                                    |
| Entzündbare Flüssigkeiten  | entfällt                                    |
| Entzündbare Feststoffe   | entfällt                                    |
| Selbsterzetzliche Stoffe und Gemische  | entfällt                                    |
| Pyrophore Flüssigkeiten  | entfällt                                    |
| Pyrophore Feststoffe   | entfällt                                    |
| Selbsterhitzungsfähige Stoffe und Gemische                                     | entfällt                                    |
| <b>Stoffe und Gemische, die in Kontakt mit Wasser</b>                          |   |
| entzündbare Gase entwickeln  | entfällt                                    |
| Oxidierende Flüssigkeiten  | entfällt                                    |
| Oxidierende Feststoffe   | entfällt                                    |
| Organische Peroxide  | entfällt                                    |
| Gegenüber Metallen korrosiv wirkende Stoffe und Gemische                       | entfällt                                    |
| Desensibilisierte Stoffe/Gemische und Erzeugnisse mit Explosivstoff            | entfällt                                    |

### ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

**10.1 Reaktivität** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

#### 10.2 Chemische Stabilität

**Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen:**

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

**10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen** Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

**10.4 Zu vermeidende Bedingungen** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

**10.5 Unverträgliche Materialien:** Reaktionen mit starken Oxidationsmitteln

**10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte:** Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

D

(Fortsetzung auf Seite 7)

## Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 14.06.2023

Version Nr. 101.02 (ersetzt Version 101.01)

überarbeitet am: 13.06.2023

Handelsname: SC green Foam

(Fortsetzung von Seite 6)

### \* ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

#### 11.1 Angaben zu den Gefahrenklassen im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

**Akute Toxizität** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

##### Einstufungsrelevante LD/LC50-Werte:

##### 68515-73-1 Alkyl (C8-C10) polyglycosid

|      |      |   |
|------|------|---|
| Oral | LD50 | >5000 mg/kg (Ratte) (OECD-Richtlinie 401) |
|------|------|---|

|        |      |   |
|--------|------|---|
| Dermal | LD50 | >2000 mg/kg (Kaninchen) (OECD-Richtlinie 402) |
|--------|------|---|

##### D-pentose, oligomeric, C10 and C12 alkyl glycosides

|      |      |                     |
|------|------|---------------------|
| Oral | LD50 | >2000 mg/kg (Ratte) |
|------|------|---------------------|

|        |      |                     |
|--------|------|---------------------|
| Dermal | LD50 | >2000 mg/kg (Ratte) |
|--------|------|---------------------|

##### 2372-82-9 N-(3-Aminopropyl)-N-dodecylpropan-1,3-diamin

|      |      |                   |
|------|------|-------------------|
| Oral | LD50 | 261 mg/kg (Ratte) |
|------|------|-------------------|

**Ätz-/Reizwirkung auf die Haut** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

##### Schwere Augenschädigung/-reizung

Verursacht schwere Augenschäden.

##### Sensibilisierung der Atemwege/Haut

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Keimzellmutagenität** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Karzinogenität** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Reproduktionstoxizität** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

##### Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

##### Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Aspirationsgefahr** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

##### Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition:

##### 68515-73-1 Alkyl (C8-C10) polyglycosid

|      |       |                               |
|------|-------|-------------------------------|
| Oral | NOAEL | 1000 mg/kg (Ratte) (OECD 421) |
|------|-------|-------------------------------|

#### 11.2 Angaben über sonstige Gefahren

##### Endokrinschädliche Eigenschaften

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

### \* ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

#### 12.1 Toxizität

##### Aquatische Toxizität:

##### 68515-73-1 Alkyl (C8-C10) polyglycosid

|              |                              |
|--------------|------------------------------|
| LC 50 / 96 h | 126 mg/l (Fische) (OECD 203) |
|--------------|------------------------------|

|              |  |
|--------------|--|
| EC 50 / 48 h | >100 mg/l (Großer Wasserfloh (Daphnia magna)) (OECD 202) |
|--------------|--|

|              |   |
|--------------|---|
| EC 50 / 72 h | 27,22 mg/l (Scenedesmus subspicatus) (OECD 201) |
|--------------|---|

|      |  |
|------|--|
| NOEC | 1-10 mg/l (Brachydanio rerio (Zebrafisch)) (OECD-Richtlinie 204) |
|------|--|

|  |   |
|--|---|
|  | 1-10 mg/l (Großer Wasserfloh (Daphnia magna)) (OECD-Richtlinie 202, Teil 2) |
|--|---|

|       |  |
|-------|--|
| EC 10 | 1,76 mg/l (Großer Wasserfloh (Daphnia magna)) (21 d) |
|-------|--|

(Fortsetzung auf Seite 8)

## Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 14.06.2023

Version Nr. 101.02 (ersetzt Version 101.01)

überarbeitet am: 13.06.2023

**Handelsname: SC green Foam**

(Fortsetzung von Seite 7)

**2372-82-9 N-(3-Aminopropyl)-N-dodecylpropan-1,3-diamin**

|              |   |
|--------------|---|
| LC 50 / 96 h | 0,68 mg/l (Regenbogenforelle ( <i>Oncorhynchus mykiss</i> ))<br>0,45 mg/l (Sonnenbarsch ( <i>Lepomis macrochirus</i> )) |
| EC 50 / 48 h | 0,073 mg/l (Großer Wasserfloh ( <i>Daphnia magna</i> ))   |
| EC 50 / 96 h | 0,054 mg/l ( <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> )   |
| NOEC         | 0,024 mg/l (Großer Wasserfloh ( <i>Daphnia magna</i> )) (21 d, OECD 211)  |

**12.2 Persistenz und Abbaubarkeit**

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.

**68515-73-1 Alkyl (C8-C10) polyglycosid**

|                      |                   |
|----------------------|-------------------|
| Biolog. Abbaubarkeit | 90 % (OECD 301 F) |
|----------------------|-------------------|

**D-pentose, oligomeric, C10 and C12 alkyl glycosides**

|                      |                        |
|----------------------|------------------------|
| Biolog. Abbaubarkeit | >60 % (28d, OECD 301F) |
|----------------------|------------------------|

**12.3 Bioakkumulationspotenzial** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.**12.4 Mobilität im Boden** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.**12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung****PBT:** Nicht anwendbar.**vPvB:** Nicht anwendbar.**12.6 Endokrinschädliche Eigenschaften**

Das Produkt enthält keine Stoffe mit endokrinschädlichen Eigenschaften.

**12.7 Andere schädliche Wirkungen****Atmungshemmung kommunalen Belebtschlamm****68515-73-1 Alkyl (C8-C10) polyglycosid**

|       |  |
|-------|--|
| EC 50 | >10-100 mg/l ( <i>Scenedesmus subspicatus</i> ) (Richtlinie 88/302/EWG, Teil C, S. 89) |
| EC 0  | >100 mg/l ( <i>Pseudomonas putida</i> ) (OECD-Richtlinie 209)                          |

**Weitere ökologische Hinweise:**

Das Produkt verursacht keine biologische Sauerstoffzehrung.

Nach Neutralisation ist nur noch die relativ geringe Schädwirkung der entstandenen Salze vorhanden. Wird nicht neutralisiert, so ist der pH-Wert zu beachten. Die toxische Wirkung für Fische und Bakterien beginnt unterhalb pH-Wert = 6 bzw. oberhalb pH-Wert = 9.

**Allgemeine Hinweise:** Wassergefährdungsklasse 1 schwach wassergefährdend**ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung****13.1 Verfahren der Abfallbehandlung**

Der nachstehende Hinweis bezieht sich auf das Produkt, das so belassen wurde und nicht auf weiterverarbeitete Produkte. Bei der Mischung mit anderen Produkten können andere Entsorgungswege erforderlich sein; im Zweifelsfall den Lieferanten des Produktes oder die lokale Behörde zu Rate ziehen.

**Empfehlung:**

Darf nicht zusammen mit Hausmüll entsorgt werden. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.

**Abfallschlüsselnummer:**

Die Abfallschlüsselnummern sind seit dem 1.1.1999 nicht nur Produkt- sondern im wesentlichen anwendungsbezogen. Die für die Anwendung gültige Abfallschlüsselnummer kann dem Europäischen Abfallkatalog entnommen werden.

**Ungereinigte Verpackungen:** Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

(Fortsetzung auf Seite 9)

## Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 14.06.2023

Version Nr. 101.02 (ersetzt Version 101.01)

überarbeitet am: 13.06.2023

**Handelsname: SC green Foam**

(Fortsetzung von Seite 8)

**Empfehlung:**

**L e i h v e r p a c k u n g:** Nach optimaler Entleerung sofort dicht verschlossen und ohne Reinigung dem Lieferanten zurückgeben. Es ist Sorge zu tragen, daß keine Fremdstoffe in die Verpackung gelangen!  
**Sonstige Behälter:** vollständig entleeren und gereinigt einer Rekonditionierung oder Wiederaufbereitung zuführen.

### ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

|   |   |
|---|---|
| <b>14.1 UN-Nummer oder ID-Nummer</b><br>ADR/RID/ADN, IMDG, IATA             | entfällt                                |
| <b>14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung</b><br>ADR/RID/ADN, IMDG, IATA | entfällt                                |
| <b>14.3 Transportgefahrenklassen</b><br>ADR/RID/ADN, IMDG, IATA<br>Klasse   | entfällt                                |
| <b>14.4 Verpackungsgruppe</b><br>ADR/RID/ADN, IMDG, IATA                    | entfällt                                |
| <b>14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender</b>                  | Nicht anwendbar.                        |
| <b>14.7 Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten</b>      | Nicht anwendbar.                        |
| <b>Transport/weitere Angaben:</b>   | Kein Gefahrgut nach obigen Verordnungen |
| <b>UN "Model Regulation":</b>   | entfällt                                |

### \* ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

#### 15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch

##### Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Das Produkt ist gemäß CLP-Verordnung eingestuft und gekennzeichnet.

##### Gefahrenpiktogramme



GHS05

**Signalwort** Gefahr

##### Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung:

Alkyl (C8-C10) polyglycosid

##### Gefahrenhinweise

H318 Verursacht schwere Augenschäden.

##### Sicherheitshinweise

P280 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.

(Fortsetzung auf Seite 10)

## Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 14.06.2023

Version Nr. 101.02 (ersetzt Version 101.01)

überarbeitet am: 13.06.2023

**Handelsname: SC green Foam**

(Fortsetzung von Seite 9)

P312 Bei Unwohlsein GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen.

**Richtlinie 2012/18/EU****Namentlich aufgeführte gefährliche Stoffe - ANHANG I** Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.**VERZEICHNIS DER ZULASSUNGSPFLICHTIGEN STOFFE (ANHANG XIV)**

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

**VERORDNUNG (EG) Nr. 1907/2006 ANHANG XVII** Beschränkungsbedingungen: 3**Richtlinie 2011/65/EU zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten – Anhang II**

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

**VERORDNUNG (EU) 2019/1148****Verordnung (EG) Nr. 273/2004 betreffend Drogenausgangsstoffe**

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

**Verordnung (EG) Nr. 111/2005 zur Festlegung von Vorschriften für die Überwachung des Handels mit Drogenaustauschstoffen zwischen der Gemeinschaft und Drittländern**

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

**Nationale Vorschriften:****Hinweise zur Beschäftigungsbeschränkung:**

Beschäftigungsbeschränkungen für Kinder und Jugendliche nach Richtlinie 94/33/EG und den entsprechenden nationalen Vorschriften beachten.

**Wassergefährdungsklasse:** WGK 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend.**Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verbotsverordnungen****Besonders besorgniserregende Stoffe (SVHC) gemäß REACH, Artikel 57**

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

**VOC (EU)** 0,1 g/l**VOCV (CH)** 0,00 %**15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung:** Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt.**ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben**

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.

Dieses Sicherheitsdatenblatt entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 31 in der Fassung der Verordnung (EU) 2020/878.

**UFI Marktplatzierungen:**

Deutschland, Bulgarien, Dänemark, Dänemark englisch, Estland, EU englisch, Finnland, Finnland schwedisch, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Kroatien, Lettland, Liechtenstein, Litauen, Litauen englisch, Malta, Niederlande, Norwegen, Österreich, Polen, Portugal, Rumänien, Schweden, Slowakei, Slowenien, Spanien, Tschechien, Zypern

**Relevante Sätze**

Vollständiger Wortlaut der in Abschnitt 3 mit Kürzel angegebenen Gefahrenhinweise (H-Sätze). Diese Sätze beziehen sich nur auf die Inhaltsstoffe. Die Kennzeichnung des Produkts ist in Abschnitt 2 angeführt.

H301 Giftig bei Verschlucken.

H314 Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.

H318 Verursacht schwere Augenschäden.

H373 Kann die Organe schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition.

H400 Sehr giftig für Wasserorganismen.

**Datenblatt ausstellender Bereich:** Siehe Abschnitt 1.3: Auskunftgebender Bereich**Datum der Vorgängerversion:** 11.01.2023

(Fortsetzung auf Seite 11)

## Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 14.06.2023

Version Nr. 101.02 (ersetzt Version 101.01)

überarbeitet am: 13.06.2023

---

**Handelsname: SC green Foam**

---

(Fortsetzung von Seite 10)

**Versionsnummer der Vorgängerversion: 101.01****Abkürzungen und Akronyme:**

NOAEL: No Observed Adverse Effect Level

RPE: Respiratory Protective Equipment

RCR: Risk Characterisation Ratio (RCR= PEC/PNEC)

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

CLP: Classification, Labelling and Packaging (Regulation (EC) No. 1272/2008)

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

ISO: International Organisation for Standardisation

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

SVHC: Substance of Very High Concern

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Acute Tox. 3: Akute Toxizität – Kategorie 3

Skin Corr. 1A: Hautreizende/-ätzende Wirkung – Kategorie 1A

Eye Dam. 1: Schwere Augenschädigung/Augenreizung – Kategorie 1

STOT RE 2: Spezifische Zielorgan-Toxizität (wiederholte Exposition) – Kategorie 2

Aquatic Acute 1: Gewässergefährdend - akut gewässergefährdend – Kategorie 1

**\* Daten gegenüber der Vorversion geändert**