

## CREAM cleaner 10x650 ml SCAN

WM 0712580

Bestellnummer: 0712580

Version 9.1

Überarbeitet am 08.05.2020

Druckdatum 15.09.2020

### ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens

#### 1.1 Produktidentifikator

Handelsname : CREAM cleaner 10x650 ml SCAN  
Identifikationsnummer : 61124

#### 1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird

Verwendung des Stoffs/des Gemisches : Reinigungsmittel  
Nur für gewerbliche Anwender.

#### 1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Firma : Tana Chemie GmbH  
Rheinallee 96  
55120 Mainz  
Telefon : +49613196403  
Telefax : +4961319642414  
Email-Adresse : Produktsicherheit@werner-mertz.com  
Verantwortliche/ausstellende Person  
Ansprechpartner : Produktentwicklung / Produktsicherheit

#### 1.4 Notrufnummer

+49(0)6131-19240

### ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

#### 2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

#### 2.2 Kennzeichnungselemente

**Kennzeichnung (VERORDNUNG (EG) Nr. 1272/2008)**

Keine gefährliche Substanz oder Mischung.

Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.

#### 2.3 Sonstige Gefahren

Dieser Stoff/diese Mischung enthält keine Komponenten in Konzentrationen von 0,1 % oder höher, die entweder als persistent, bioakkumulierbar und toxisch (PBT) oder sehr persistent und sehr bioakkumulierbar (vPvB) eingestuft sind.  
Keine Information verfügbar.

### ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

#### 3.2 Gemische

Chemische Charakterisierung : Wässrige Tensidlösung.

##### Gefährliche Inhaltsstoffe

| Chemische Bezeichnung | CAS-Nr.<br>EG-Nr. | Einstufung | Konzentration<br>(% w/w) |
|-----------------------|-------------------|------------|--------------------------|
|-----------------------|-------------------|------------|--------------------------|

## CREAM cleaner 10x650 ml SCAN

WM 0712580

Bestellnummer: 0712580

Version 9.1

Überarbeitet am 08.05.2020

Druckdatum 15.09.2020

|                           | Registrierungsnummer                        |                                                   |            |
|---------------------------|---------------------------------------------|---------------------------------------------------|------------|
| Amidpolyglycolether       | 85536-23-8<br>932-164-2<br>01-2119565130-50 | Skin Irrit. 2; H315<br>Aquatic Chronic 3;<br>H412 | >= 1 - < 2 |
| 2,2'-Methyliminodiethanol | 105-59-9<br>203-312-7<br>01-2119488970-24   | Eye Irrit. 2; H319                                | >= 1 - < 2 |

Die Erklärung der Abkürzungen finden Sie unter Abschnitt 16.

### ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

#### 4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

- Allgemeine Hinweise : Keine besonderen Erste-Hilfe Maßnahmen erforderlich.
- Nach Einatmen : Nach Einatmen der Brandgase, Zersetzungsprodukte oder Staub im Unglücksfall an die frische Luft gehen.  
Bei anhaltenden Beschwerden einen Arzt aufsuchen.
- Nach Hautkontakt : Beschmutzte Kleidung und Schuhe sofort ausziehen.  
Mit Seife und viel Wasser abwaschen.
- Nach Augenkontakt : Unverletztes Auge schützen.  
Vorhandene Kontaktlinsen, wenn möglich, entfernen.  
Sofort mit viel Wasser mindestens 15 Minuten lang ausspülen, auch unter den Augenlidern.
- Nach Verschlucken : Mund mit Wasser ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken.  
Weder Milch noch alkoholische Getränke verabreichen.  
Nie einer ohnmächtigen Person etwas durch den Mund einflößen.

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

- Symptome : Keine Information verfügbar.
- Risiken : Keine Information verfügbar.

#### 4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

- Behandlung : Für Ratschläge eines Spezialisten soll sich der Arzt an die Giftzentrale wenden.

### ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

#### 5.1 Löschmittel

- Geeignete Löschmittel : Löschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.

#### 5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

## CREAM cleaner 10x650 ml SCAN

WM 0712580

Bestellnummer: 0712580

Version 9.1

Überarbeitet am 08.05.2020

Druckdatum 15.09.2020

- |                                            |                                                                                                      |
|--------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Besondere Gefahren bei der Brandbekämpfung | : Ablaufendes Wasser von der Brandbekämpfung nicht ins Abwasser oder in Wasserläufe gelangen lassen. |
| Gefährliche Verbrennungsprodukte           | : Keine gefährlichen Verbrennungsprodukte bekannt                                                    |

### 5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

- |                                                    |                                                                                                                                                                                                                     |
|----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Besondere Schutzausrüstung für die Brandbekämpfung | : Im Brandfall umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.                                                                                                                                                    |
| Weitere Information                                | : Kontaminiertes Löschwasser getrennt sammeln, darf nicht in die Kanalisation gelangen. Brandrückstände und kontaminiertes Löschwasser müssen entsprechend den örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgt werden. |

---

## ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

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

- |                                     |                                           |
|-------------------------------------|-------------------------------------------|
| Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen | : Persönliche Schutzausrüstung verwenden. |
|-------------------------------------|-------------------------------------------|

### 6.2 Umweltschutzmaßnahmen

- |                       |                                                                                              |
|-----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Umweltschutzmaßnahmen | : Das Eindringen des Materials in die Kanalisation oder in Wasserläufe möglichst verhindern. |
|-----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|

### 6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

- |                     |                                                                                                                                                                                                |
|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Reinigungsverfahren | : Mit Säure neutralisieren.<br>Zusammenkehren und aufschauflern.<br>Mit saugfähigem Material (z.B. Lappen, Vlies) aufwischen.<br>Zur Entsorgung in geeignete und verschlossene Behälter geben. |
|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### 6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Persönliche Schutzausrüstung siehe unter Abschnitt 8., Das aufgenommene Material gemäß Abschnitt Entsorgung behandeln., Siehe Punkt 15 für spezifische, nationale gesetzliche Bestimmungen.

---

## ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

### 7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

- |                                          |                                                                                                            |
|------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Hinweise zum sicheren Umgang             | : Persönliche Schutzausrüstung siehe unter Abschnitt 8. Keine besonderen Handhabungshinweise erforderlich. |
| Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz | : Übliche Maßnahmen des vorbeugenden Brandschutzes.                                                        |
| Hygienemaßnahmen                         | : Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.                                                        |

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

- |                             |                                                                      |
|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Anforderungen an Lagerräume | : Behälter dicht verschlossen an einem trockenen, gut belüfteten Ort |
|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------|

## CREAM cleaner 10x650 ml SCAN

WM 0712580

Bestellnummer: 0712580

Version 9.1

Überarbeitet am 08.05.2020

Druckdatum 15.09.2020

|                           |                                                                                       |
|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| und Behälter              | aufbewahren. Im Originalbehälter bei Raumtemperatur lagern.                           |
| Zusammenlagerungshinweise | : Keine besonderen Beschränkungen zur Zusammenlagerung mit anderen Produkten.         |
| Lagerklasse (TRGS 510)    | : 12, Nicht brennbare Flüssigkeiten                                                   |
| Sonstige Angaben          | : Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung. Vor Frost schützen. |

### 7.3 Spezifische Endanwendungen

Bestimmte Verwendung(en) : Reinigungsmittel

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

### 8.1 Zu überwachende Parameter

Enthält keine Stoffe mit Arbeitsplatzgrenzwerten.

#### DNEL

**Amidpolyglycoether  
85536-23-8:**

- : Anwendungsbereich: Arbeitnehmer  
Expositionswege: Hautkontakt  
Mögliche Gesundheitsschäden: Akut - systemische Effekte  
Wert: 40 mg/kg
- Anwendungsbereich: Arbeitnehmer  
Expositionswege: Hautkontakt  
Mögliche Gesundheitsschäden: Langzeit - systemische Effekte  
Wert: 0,5 mg/kg
- Anwendungsbereich: Arbeitnehmer  
Expositionswege: Einatmung  
Mögliche Gesundheitsschäden: Langzeit - systemische Effekte  
Wert: 1,76 mg/m<sup>3</sup>
- Anwendungsbereich: Verbraucher  
Expositionswege: Hautkontakt  
Mögliche Gesundheitsschäden: Akut - systemische Effekte  
Wert: 20 mg/kg
- Anwendungsbereich: Verbraucher  
Expositionswege: Verschlucken  
Mögliche Gesundheitsschäden: Akut - systemische Effekte  
Wert: 20 mg/kg
- Anwendungsbereich: Verbraucher  
Expositionswege: Hautkontakt  
Mögliche Gesundheitsschäden: Langzeit - systemische Effekte  
Wert: 0,25 mg/kg
- Anwendungsbereich: Verbraucher  
Expositionswege: Einatmung

## CREAM cleaner 10x650 ml SCAN

WM 0712580

Bestellnummer: 0712580

Version 9.1

Überarbeitet am 08.05.2020

Druckdatum 15.09.2020

### 2,2'-Methyliminodiethanol 105-59-9:

Mögliche Gesundheitsschäden: Langzeit - systemische Effekte  
Wert: 0,88 mg/m<sup>3</sup>

Anwendungsbereich: Verbraucher  
Expositionswege: Verschlucken  
Mögliche Gesundheitsschäden: Langzeit - systemische Effekte  
Wert: 0,25 mg/kg

: Anwendungsbereich: Arbeitnehmer  
Expositionswege: Einatmung  
Mögliche Gesundheitsschäden: Langzeit - systemische Effekte  
Wert: 26 mg/m<sup>3</sup>

Anwendungsbereich: Arbeitnehmer  
Expositionswege: Haut  
Mögliche Gesundheitsschäden: Langzeit - systemische Effekte  
Wert: 19 mg/kg

Anwendungsbereich: Verbraucher  
Expositionswege: Haut  
Mögliche Gesundheitsschäden: Langzeit - systemische Effekte  
Wert: 9,4 mg/kg

Anwendungsbereich: Verbraucher  
Expositionswege: Einatmung  
Mögliche Gesundheitsschäden: Langzeit - systemische Effekte  
Wert: 6,5 mg/m<sup>3</sup>

Anwendungsbereich: Verbraucher  
Expositionswege: Oral  
Mögliche Gesundheitsschäden: Langzeit - systemische Effekte  
Wert: 1,9 mg/kg

### PNEC

#### Amidpolyglycolether 85536-23-8:

: Süßwasser  
Wert: 0,0022 mg/l

Meerwasser  
Wert: 0,00022 mg/l

STP  
Wert: 10 mg/l

Süßwassersediment  
Wert: 0,136 mg/kg

Meeressediment  
Wert: 0,0136 mg/kg

Boden  
Wert: 0,109 mg/kg

### 2,2'-Methyliminodiethanol 105-59-9:

: Süßwasser  
Wert: 1 mg/l

Meerwasser  
Wert: 0,0045 mg/l

## CREAM cleaner 10x650 ml SCAN

WM 0712580

Bestellnummer: 0712580

Version 9.1

Überarbeitet am 08.05.2020

Druckdatum 15.09.2020

intermittierende Freisetzung  
Wert: 1 mg/l

Süßwassersediment  
Wert: 0,78 mg/kg

Meeressediment  
Wert: 0,0351 mg/kg

Boden  
Wert: 0,097 mg/kg

STP  
Wert: 10 mg/l

### 8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

#### Persönliche Schutzausrüstung

Augenschutz : nicht erforderlich bei bestimmungsgemäßigem Umgang

#### Handschutz

Material : Bei längerem oder wiederholtem Kontakt Handschuhe benutzen.  
Chemikalienschutzhandschuh aus Butylkautschuk oder  
Nitrilkautschuk der Kategorie III gemäß EN 374-1: 2003 (0,4 mm).

nicht erforderlich bei bestimmungsgemäßigem Umgang

Anmerkungen : Beachten Sie die Angaben des Herstellers in Bezug auf  
Durchlässigkeit und Durchbruchzeit sowie die besonderen  
Bedingungen am Arbeitsplatz (mechanische Belastung,  
 Kontaktdauer).

Haut- und Körperschutz : nicht erforderlich bei bestimmungsgemäßigem Umgang

Atemschutz : nicht erforderlich bei bestimmungsgemäßigem Umgang

#### Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

Allgemeine Hinweise : Das Eindringen des Materials in die Kanalisation oder in Wasserläufe  
möglichst verhindern.

## ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

### 9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aussehen : viskos

Farbe : weiß

Geruch : parfümiert

## CREAM cleaner 10x650 ml SCAN

WM 0712580

Bestellnummer: 0712580

Version 9.1

Überarbeitet am 08.05.2020

Druckdatum 15.09.2020

|                                          |                                        |
|------------------------------------------|----------------------------------------|
| Geruchsschwelle                          | : Keine Daten verfügbar                |
| pH-Wert                                  | : ca. 10,2, bei 20 °C                  |
| Schmelzpunkt/Schmelzbereich              | : Keine Daten verfügbar                |
| Siedepunkt/Siedebereich                  | : Keine Information verfügbar.         |
| Flammpunkt                               | : Nicht anwendbar                      |
| Verdampfungsgeschwindigkeit              | : Keine Daten verfügbar                |
| Entzündbarkeit (fest, gasförmig)         | : Keine Daten verfügbar                |
| Entzündbarkeit (Flüssigkeiten)           | : Keine Daten verfügbar                |
| Brenngeschwindigkeit                     | : Keine Daten verfügbar                |
| Untere Explosionsgrenze                  | : Keine Daten verfügbar                |
| Obere Explosionsgrenze                   | : Keine Daten verfügbar                |
| Dampfdruck                               | : Keine Daten verfügbar                |
| Relative Dampfdichte                     | : Keine Daten verfügbar                |
| Relative Dichte                          | : Keine Daten verfügbar                |
| Dichte                                   | : ca. 1,34 g/cm <sup>3</sup> bei 20 °C |
| Wasserlöslichkeit                        | : dispergierbar                        |
| Löslichkeit in anderen Lösungsmitteln    | : Keine Daten verfügbar                |
| Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser | : Keine Daten verfügbar                |
| Zündtemperatur                           | : Keine Daten verfügbar                |
| Thermische Zersetzung                    | : Keine Daten verfügbar                |
| Viskosität, dynamisch                    | : ca. 22.000 mPa.s bei 20 °C           |
| Viskosität, kinematisch                  | : Keine Daten verfügbar                |
| Explosive Eigenschaften                  | : Keine Daten verfügbar                |
| Oxidierende Eigenschaften                | : Keine Daten verfügbar                |

### 9.2 Sonstige Angaben

kein(e,er)

## ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

### 10.1 Reaktivität

Stabil unter angegebenen Lagerungsbedingungen., Keine gefährlichen Reaktionen bekannt bei bestimmungsgemäßem Umgang.

### 10.2 Chemische Stabilität

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung.

## CREAM cleaner 10x650 ml SCAN

WM 0712580

Bestellnummer: 0712580

Version 9.1

Überarbeitet am 08.05.2020

Druckdatum 15.09.2020

### 10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Gefährliche Reaktionen : Keine besonders zu erwähnenden Gefahren.

### 10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Zu vermeidende Bedingungen : Vor Frost schützen.

### 10.5 Unverträgliche Materialien

Zu vermeidende Stoffe : Keine Daten verfügbar

### 10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Gefährliche Zersetzungsprodukte : Es sind keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

Sonstige Angaben : Es sind keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

---

## ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

### 11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

#### Produkt

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut : Nach den Einstufungskriterien der EU ist das Produkt nicht als hautreizend zu betrachten.

Schwere Augenschädigung/-reizung : Nach den Einstufungskriterien der EU ist das Produkt als nicht augenreizend zu betrachten.

Sensibilisierung der Atemwege/Haut : Keine Daten verfügbar

Keimzell-Mutagenität : Nicht eingestuft

Karzinogenität : Nicht eingestuft

Reproduktionstoxizität : Nicht eingestuft

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition : Der Stoff oder das Gemisch ist nicht als zielorgantoxisch, einmalige Exposition, eingestuft.

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition : Der Stoff oder das Gemisch ist nicht als zielorgantoxisch, wiederholte Exposition, eingestuft.

Aspirationstoxizität : Nicht eingestuft

Weitere Information : Keine Daten verfügbar

#### Inhaltsstoffe: **Amidpolyglycoether** **85536-23-8:**

Akute orale Toxizität : LD50 Oral Ratte: > 2.000 mg/kg

## CREAM cleaner 10x650 ml SCAN

WM 0712580

Bestellnummer: 0712580

Version 9.1

Überarbeitet am 08.05.2020

Druckdatum 15.09.2020

|                                          |                                                                                                                                                                 |
|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Akute dermale Toxizität                  | : LD50 Dermal Ratte: > 2.000 mg/kg                                                                                                                              |
| Ätz-/Reizwirkung auf die Haut            | : Spezies: Kaninchen<br>Ergebnis: Hautreizung                                                                                                                   |
| Schwere Augenschädigung/-reizung         | : Spezies: Kaninchen<br>Ergebnis: Keine Augenreizung                                                                                                            |
| Sensibilisierung der Atemwege/Haut       | : Spezies: Meerschweinchen<br>Ergebnis: Verursacht keine Hautsensibilisierung.                                                                                  |
| Keimzell-Mutagenität                     |                                                                                                                                                                 |
| Gentoxizität in vitro                    | : Typ: Ames test<br>Ergebnis: negativ<br>Methode: OECD Prüfrichtlinie 471                                                                                       |
|                                          | : Typ: Chromosomenaberrationstest in vitro<br>Ergebnis: negativ<br>Methode: OECD Prüfrichtlinie 473                                                             |
|                                          | : Typ: Mikronukleus-Test<br>Ergebnis: negativ<br>Methode: Mutagenität (Mikrokerntest)                                                                           |
| Toxizität bei wiederholter Verabreichung | : Dosis bei der keine gesundheitsschädigende Wirkungen beobachtet wurden: Ratte: NOAEL: 150 mg/kg<br><br>Applikationsweg: Oral<br>Bemerkung: Subakute Toxizität |

### 2,2'-Methyliminodiethanol 105-59-9:

|                                    |                                                                                                                    |
|------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Akute orale Toxizität              | : LD50 Ratte: 4.680 mg/kg<br>Methode: OECD Prüfrichtlinie 401                                                      |
| Akute dermale Toxizität            | : LD50 Kaninchen: > 2.000 mg/kg<br>Methode: OECD Prüfrichtlinie 402                                                |
| Ätz-/Reizwirkung auf die Haut      | : Spezies: Kaninchen<br>Ergebnis: Keine Hautreizung<br>Methode: OECD Prüfrichtlinie 404                            |
| Schwere Augenschädigung/-reizung   | : Spezies: Kaninchen<br>Ergebnis: Reizt die Augen.<br>Methode: OECD Prüfrichtlinie 405                             |
| Sensibilisierung der Atemwege/Haut | : Spezies: Meerschweinchen<br>Ergebnis: Verursacht keine Hautsensibilisierung.<br>Methode: OECD Prüfrichtlinie 406 |

## CREAM cleaner 10x650 ml SCAN

WM 0712580

Bestellnummer: 0712580

Version 9.1

Überarbeitet am 08.05.2020

Druckdatum 15.09.2020

### ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

#### 12.1 Toxizität

##### Inhaltsstoffe:

##### **Amidpolyglycolether 85536-23-8:**

- |                                                                                                   |                                                                                                                              |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Toxizität gegenüber Fischen                                                                       | : LC50 (Fisch): 2,9 mg/l<br>Expositionszeit: 96 h<br>Methode: OECD Prüfrichtlinie 203                                        |
| Toxizität gegenüber Daphnien<br>und anderen wirbellosen<br>Wassertieren                           | : EC50 (Daphnia (Wasserfloh)): 3,8 mg/l<br>Expositionszeit: 48 h<br>Methode: OECD- Prüfrichtlinie 202                        |
| Toxizität gegenüber Algen                                                                         | : EC50 : 410 mg/l<br>Expositionszeit: 72 h<br>Methode: OECD- Prüfrichtlinie 201<br>Anmerkungen: Süßwasser                    |
| Toxizität gegenüber Daphnien<br>und anderen wirbellosen<br>Wassertieren (Chronische<br>Toxizität) | : NOEC: 0,4 mg/l<br>Expositionszeit: 21 d<br>Spezies: Daphnia magna (Großer Wasserfloh)<br>Art des Testes: Reproduktionstest |

##### **2,2'-Methyliminodiethanol 105-59-9:**

- |                                                                         |                                                                                                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Toxizität gegenüber Fischen                                             | : (Leuciscus idus (Goldorfe)): 1.466 mg/l<br>Expositionszeit: 96 h<br>Art des Testes: statischer Test                                                                 |
| Toxizität gegenüber Daphnien<br>und anderen wirbellosen<br>Wassertieren | : (Daphnia magna (Großer Wasserfloh)): 233 mg/l<br>Expositionszeit: 48 h<br>Art des Testes: statischer Test<br>Methode: Richtlinie 67/548/EWG, Anhang V, C.2.         |
| Toxizität gegenüber Algen                                               | : NOEC (Desmodesmus subspicatus (Grünalge)): 6,25 mg/l<br>Expositionszeit: 72 h<br><br>EC50 (Desmodesmus subspicatus (Grünalge)): > 100 mg/l<br>Expositionszeit: 72 h |
| Toxizität gegenüber Bakterien                                           | : EC20 (Belebtschlamm): > 1.000 mg/l<br>Expositionszeit: 0,5 h<br>Methode: OECD- Prüfrichtlinie 209                                                                   |

#### 12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

##### Produkt:

- |                          |                                                                                                                                                                                                                                 |
|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Biologische Abbaubarkeit | : Anmerkungen: Das (Die) in dieser Zubereitung enthaltene(n)<br>Tensid(e) erfüllt (erfüllen) die Bedingungen der biologischen<br>Abbaubarkeit wie sie in der Verordnung (EG) Nr. 648/2004 über<br>Detergentien festgelegt sind. |
|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## CREAM cleaner 10x650 ml SCAN

WM 0712580

Bestellnummer: 0712580

Version 9.1

Überarbeitet am 08.05.2020

Druckdatum 15.09.2020

### Inhaltsstoffe:

**2,2'-Methyliminodiethanol**  
**105-59-9:**

Biologische Abbaubarkeit : Ergebnis: Leicht biologisch abbaubar  
Biologischer Abbau: 96 %  
Expositionszeit: 18 d  
Methode: OECD 301 A

### 12.3 Bioakkumulationspotenzial

#### Inhaltsstoffe:

**Amidpolyglycoether**  
**85536-23-8:**

Verteilungskoeffizient: n- : log Pow: 5  
Octanol/Wasser

### 12.4 Mobilität im Boden

Keine Daten verfügbar

### 12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

#### Produkt:

Bewertung : Dieser Stoff/diese Mischung enthält keine Komponenten in Konzentrationen von 0,1 % oder höher, die entweder als persistent, bioakkumulierbar und toxisch (PBT) oder sehr persistent und sehr bioakkumulierbar (vPvB) eingestuft sind..

### 12.6 Andere schädliche Wirkungen

#### Produkt:

Sonstige ökologische Hinweise : Für dieses Produkt sind keine Daten verfügbar.

---

## ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

### 13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

Produkt : Restmengen und nicht wieder verwertbare Lösungen einem anerkannten Entsorgungsunternehmen zuführen.

Verunreinigte Verpackungen : Reste entleeren.  
Leere Behälter einer anerkannten Abfallentsorgungsanlage zuführen zwecks Wiedergewinnung oder Entsorgung.

Abfallschlüssel-Nr. : Europäischer Abfallkatalog  
20 01 29  
Gemäß europäischem Abfallkatalog (EAK) sind Abfallschlüsselnummern nicht produkt- sondern anwendungsbezogen. Abfallschlüsselnummern sollen vom Verbraucher, möglichst in Absprache mit den Abfallentsorgungsbehörden, ausgestellt werden.

---

## ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

14.1 UN-Nummer  
ADR

## CREAM cleaner 10x650 ml SCAN

WM 0712580

Bestellnummer: 0712580

Version 9.1

Überarbeitet am 08.05.2020

Druckdatum 15.09.2020

Kein Gefahrgut

**IMDG**

Kein Gefahrgut

**IATA**

Kein Gefahrgut

### 14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

Nicht als Gefahrgut eingestuft

### 14.3 Transportgefahrenklassen

**ADR**

Kein Gefahrgut

**IMDG**

Kein Gefahrgut

**IATA**

Kein Gefahrgut

### 14.4 Verpackungsgruppe

**ADR**

Kein Gefahrgut

**IMDG**

Kein Gefahrgut

**IATA**

Kein Gefahrgut

### 14.5 Umweltgefahren

**ADR**

Kein Gefahrgut

**IMDG**

Nicht als Gefahrgut eingestuft

**IATA**

Kein Gefahrgut

### 14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Anmerkungen : Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

Persönliche Schutzausrüstung siehe unter Abschnitt 8.

### 14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code

Auf Produkt im Lieferzustand nicht zutreffend.

## ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

Verordnung (EG) Nr. 649/2012 des Europäischen Parlaments und des Rates über die Aus- und Einfuhr gefährlicher Chemikalien : Nicht anwendbar

REACH - Beschränkungen der Herstellung, des Inverkehrbringens und der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe, Zubereitungen und Erzeugnisse (Anhang XVII) : Nicht anwendbar

Brandgefahrenklasse : Entfällt

Seveso III: Richtlinie 2012/18/EU : Nicht anwendbar

## CREAM cleaner 10x650 ml SCAN

WM 0712580

Bestellnummer: 0712580

Version 9.1

Überarbeitet am 08.05.2020

Druckdatum 15.09.2020

des Europäischen Parlaments und  
des Rates zur Beherrschung der  
Gefahren schwerer Unfälle mit  
gefährlichen Stoffen.

Wassergefährdungsklasse : schwach wassergefährdend  
Einstufung nach AwSV, Anlage 1 (5.2)

TA Luft : Gesamtstaub: Nicht anwendbar  
: Staubförmige anorganische Stoffe: Nicht anwendbar  
: Dampf- oder gasförmige anorganische Stoffe: Nicht anwendbar  
: Organische Stoffe: Nicht anwendbar  
: Krebserzeugende Stoffe: Nicht anwendbar  
: Erbgutverändernd: Nicht anwendbar  
: Reproduktionstoxisch: Nicht anwendbar

Gehalt flüchtiger organischer  
Verbindungen (VOC) : Richtlinie 2010/75/EU des Europäischen Parlaments und des Rates  
vom 24. November 2010 über Industrieemissionen (integrierte  
Vermeidung und Verminderung der Umweltverschmutzung)  
Stand: Prozent flüchtig: < 0,01 %  
0 g/l  
VOC(flüchtige organische Verbindung)-Gehalt abzüglich Wasser

Gehalt flüchtiger organischer  
Verbindungen (VOC) : Richtlinie 2010/75/EU des Europäischen Parlaments und des Rates  
vom 24. November 2010 über Industrieemissionen (integrierte  
Vermeidung und Verminderung der Umweltverschmutzung)  
Stand: Prozent flüchtig: < 0,01 %  
0 g/l  
VOC(flüchtige organische Verbindung)-Gehalt gültig für  
Beschichtungsstoffe für Holzoberflächen

gemäß EU-  
Detergentienverordnung EG  
648/2004 : <5% Nichtionische Tenside, Duftstoffe, PHENOXYETHANOL

GISBAU GISCODE : GU 10

### 15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Für dieses Produkt sind keine Daten verfügbar.

## ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

### Volltext der H-Sätze

H315 Verursacht Hautreizungen.  
H319 Verursacht schwere Augenreizung.  
H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

### Weitere Information

Positionen, bei denen Veränderungen gegenüber der vorherigen Fassung vorgenommen wurden, sind im  
Textkörper durch zwei vertikale Linien hervorgehoben.

Einstufungsverfahren:

Rechenmethode

## CREAM cleaner 10x650 ml SCAN

WM 0712580

Bestellnummer: 0712580

Version 9.1

Überarbeitet am 08.05.2020

Druckdatum 15.09.2020

ADN - Europäisches Übereinkommens über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf Binnenwasserstrassen; ADR - Europäisches Übereinkommens über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße; AICS - Australisches Verzeichnis chemischer Substanzen; ASTM - Amerikanische Gesellschaft für Werkstoffprüfung; bw - Körpergewicht; CLP - Verordnung über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung von Stoffen, Verordnung (EG) Nr. 1272/2008; CMR - Karzinogener, mutagener oder reproduktiver Giftstoff; DIN - Norm des Deutschen Instituts für Normung; DSL - Liste heimischer Substanzen (Kanada); ECHA - Europäische Chemikalienbehörde; EC-Number - Nummer der Europäischen Gemeinschaft; ECx - Konzentration verbunden mit x % Reaktion; ELx - Beladungsrate verbunden mit x % Reaktion; EmS - Notfallplan; ENCS - Vorhandene und neue chemische Substanzen (Japan); ErCx - Konzentration verbunden mit x % Wachstumsgeschwindigkeit; GHS - Global harmonisiertes System; GLP - Gute Laborpraxis; IARC - Internationale Krebsforschungsagentur; IATA - Internationale Luftverkehrs-Vereinigung; IBC - Internationaler Code für den Bau und die Ausrüstung von Schiffen zur Beförderung gefährlicher Chemikalien als Massengut; IC50 - Halbmaximale Hemmstoffkonzentration; ICAO - Internationale Zivilluftfahrt-Organisation; IECSC - Verzeichnis der in China vorhandenen chemischen Substanzen; IMDG - Code – Internationaler Code für die Beförderung gefährlicher Güter mit Seeschiffen; IMO - Internationale Seeschiffahrtsorganisation; ISHL - Gesetz- über Sicherheit und Gesundheitsschutz am Arbeitsplatz (Japan); ISO - Internationale Organisation für Normung; KECI - Verzeichnis der in Korea vorhandenen Chemikalien; LC50 - Lethale Konzentration für 50 % einer Versuchspopulation; LD50 - Lethale Dosis für 50 % einer Versuchspopulation (mittlere lethale Dosis); MARPOL - Internationales Übereinkommen zur Verhütung der Meeresverschmutzung durch Schiffe; n.o.s. - nicht anderweitig genannt; NO(A)EC - Konzentration, bei der keine (schädliche) Wirkung erkennbar ist; NO(A)EL - Dosis, bei der keine (schädliche) Wirkung erkennbar ist; NOELR - Keine erkennbare Effektladung; NZIoC - Neuseeländisches Chemikalienverzeichnis; OECD - Organisation für wirtschaftliche Zusammenarbeit und Entwicklung; OPPTS - Büro für chemische Sicherheit und Verschmutzungsverhütung (OSCPP); PBT - Persistente, bioakkumulierbare und toxische Substanzen; PICCS - Verzeichnis der auf den Philippinen vorhandenen Chemikalien und chemischen Substanzen; (Q)SAR - (Quantitative) Struktur-Wirkungsbeziehung; REACH - Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlaments und des Rats bezüglich der Registrierung, Bewertung, Genehmigung und Restriktion von Chemikalien; RID - Regelung zur internationalen Beförderung gefährlicher Güter im Schienenverkehr; SADT - Selbstbeschleunigende Zersetzungstemperatur; SDS - Sicherheitsdatenblatt; SVHC - besonders besorgniserregender Stoff; TCSI - Verzeichnis der in Taiwan vorhandenen chemischen Substanzen; TRGS - Technischen Regeln für Gefahrstoffe; TSCA - Gesetz zur Kontrolle giftiger Stoffe (Vereinigte Staaten); UN - Vereinte Nationen; vPvB - Sehr persistent und sehr bioakkumulierbar

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen nach bestem Wissen unseren Erkenntnissen zum Zeitpunkt der Überarbeitung. Die Informationen sollen Ihnen Anhaltspunkte für den sicheren Umgang mit dem in diesem Sicherheitsdatenblatt genannten Produkt bei Lagerung, Verarbeitung, Transport und Entsorgung geben. Die Angaben sind nicht übertragbar auf andere Produkte. Soweit das in diesem Sicherheitsdatenblatt genannte Produkt mit anderen Materialien vermengt, vermischt oder verarbeitet wird oder einer Bearbeitung unterzogen wird, können die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt, soweit sich hieraus nicht ausdrücklich etwas anderes ergibt, nicht auf das so gefertigte neue Material übertragen werden.

500000001961