



Taski Sprint Degerm

Überarbeitet am: 2019-09-25

Version: 04.2

ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

1.1 Produktidentifikator

Handelsname: Taski Sprint Degerm

1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffes oder Gemisches und Verwendungen, von denen abgeraten wird

Verwendung des Stoffes / des Gemisches

Nur für gewerbliche Anwendung.

AISE-P314 - Flächendesinfektionsmittel. Manuelle Anwendung

Verwendungen, von denen abgeraten wird: Andere Anwendungen als die genannten sind nicht zu empfehlen.

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Diversey Europe Operations BV, Maarssenbroeksedijk 2, 3542DN Utrecht, The Netherlands

Auskunftgebender Bereich

Diversey Deutschland GmbH & Co. oHG

Mallastr. 50-56, D-68219 Mannheim, Tel: 0621 - 8757-0

Auskunftgebender Bereich: Abteilung Verbraucherschutz, Produktsicherheit und Regulatory, Tel: 0621 - 87 57-0

E-mail: vpr.de@diverse.com

1.4 Notrufnummer

Ärztlichen Rat einholen (wenn möglich, Etikett oder Sicherheitsdatenblatt vorzeigen)

24h Notfallauskunft: Für medizinische Auskünfte:

Giftnotruf Berlin Tel: 030 - 306 867 00

Für technische Auskünfte bei Produktavarien:

24h Notfallauskunft der BASF Werksfeuerwehr,

Tel: 0621- 60 4 33 33

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffes oder Gemisches

Skin Corr. 1B (H314)

Acute Tox. 4 (H302)

Aquatic Acute 1 (H400)

Aquatic Chronic 2 (H411)

Eye Dam. 1 (H318)

2.2 Kennzeichnungselemente



Signalwort: Gefahr.

Enthält Alkyldimethylbenzylammoniumchlorid (Benzalkonium Chloride), 2-Aminoethanol (2-aminoethanol)

Gefahrenhinweise:

H314 - Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.

H302 - Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.

H410 - Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.

Sicherheitshinweise:

P260 - Dampf nicht einatmen.

P280 - Schutzhandschuhe, Schutzkleidung, Augenschutz und Gesichtsschutz tragen.

P303 + P361 + P353 - BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT (oder dem Haar): Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Haut mit Wasser abwaschen oder duschen.

P305 + P351 + P338 - BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.

P310 - Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.

Taski Sprint Degerm

2.3 Sonstige Gefahren

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.2 Mischung

| Inhaltsstoffe | EG-Nr | CAS-Nr | REACH Nummer | Kennzeichnung | Hinweise | Gewichtsprozent |
|--|-----------|------------|-----------------------|---|----------|-----------------|
| Alkyldimethylbenzylammoniumchlorid | 270-325-2 | 68424-85-1 | Keine Daten verfügbar | Skin Corr. 1B (H314) Acute Tox. 4 (H302) Acute Tox. 4 (H312) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410) | | 3-10 |
| Alkylalkoholethoxylat | [4] | 69011-36-5 | [4] | Acute Tox. 4 (H302) Eye Dam. 1 (H318) | | 3-10 |
| 2-Aminoethanol | 205-483-3 | 141-43-5 | 01-2119486455-28 | Skin Corr. 1B (H314) Acute Tox. 4 (H302) Acute Tox. 4 (H312) Acute Tox. 4 (H332) STOT SE 3 (H335) Aquatic Chronic 3 (H412) | | 1-3 |
| N-(3-Aminopropyl)-N-dodecylpropan-1,3-diamin | 219-145-8 | 2372-82-9 | 01-2119980592-29 | Acute Tox. 3 (H301) Skin Corr. 1A (H314) STOT RE 2 (H373) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410) | | 0.1-1 |

Arbeitsplatzgrenzwerte, wenn verfügbar, sind in Abschnitt 8.1 aufgeführt.

[1] Ausnahme: ionische Mischung. Siehe Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Anhang V, Absatz 3 und 4. Dieses Salz ist potentiell vorhanden, basierend auf der Berechnung und zur Einstufung und Kennzeichnung inbegriffen. Jedes Ausgangsmaterial der ionischen Mischung ist registriert, wie erforderlich.

[2] Ausnahme: im Anhang IV der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006.

[3] Ausnahme: Anhang V der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006.

[4] Ausnahme: Polymer. Siehe Artikel 2 (9) der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006.

Der Wortlaut der angeführten Gefahrenhinweise ist dem Kapitel 16 zu entnehmen.

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Angaben:

Vergiftungssymptome können auch noch nach mehreren Stunden auftreten. Es wird empfohlen die medizinische Beobachtung nach dem Vorfall für mindestens 48 Stunden fortzusetzen. Bei unregelmäßiger Atmung oder Atemstillstand künstliche Beatmung einleiten. Bei Bewusstlosigkeit stabile Seitenlage anwenden und ärztlichen Rat einholen. Für Frischluft sorgen. Keine Mund-zu-Mund- oder Mund-zu-Nase-Beatmung durchführen. Beatmungsbeutel oder Beatmungsgerät verwenden.

Einatmen:

Bei Unwohlsein ärztlichen Rat einholen oder ärztliche Hilfe hinzuziehen.

Hautkontakt:

Haut mit reichlich sanft fließendem, lauwarmem Wasser mindestens 30 Minuten waschen. Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen und vor erneutem Tragen waschen. Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.

Augenkontakt:

Augenlider auseinanderhalten und Augen mit viel lauwarmem Wasser für mindestens 15 Minuten spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen. Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.

Verschlucken:

Mund ausspülen. Sofort ein Glas Wasser trinken. Nie einer ohnmächtigen Person etwas durch den Mund einflößen. KEIN Erbrechen herbeiführen. Ruhig halten. Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.

Eigenschutz des Ersthelfers:

Beachten Sie die persönliche Schutzausrüstung gemäß Unterpunkt 8.2.

4.2 Wichtigste akute und verzögerte Symptome und Wirkungen

Einatmen:

Keine Effekte oder Symptome bei normalem Gebrauch.

Hautkontakt:

Verursacht schwere Verätzungen.

Augenkontakt:

Verursacht schwere oder dauerhafte Schäden.

Verschlucken:

Aufnahme führt zu schweren Verätzungen in Mund und Rachen und birgt die Gefahr der Perforation von Speiseröhre und Magen.

4.3 Hinweise auf notwendige ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Keine Informationen zu klinischen Tests und medizinische Überwachung verfügbar. Spezifische toxikologische Informationen über die Substanz, wenn verfügbar, sind in Abschnitt 11 zu finden.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Löschmedien

Kohlendioxid. Löschpulver. Wassersprühstrahl. Bekämpfung größerer Feuer mit Wassersprühstrahl oder mit alkoholbeständigem Schaum.

5.2 Besondere von dem Stoff oder der Mischung ausgehenden Gefahren

Keine besonderen Gefahren bekannt.

5.3 Anweisung für die Feuerwehr

Wie bei jedem Feuer, Verwendung eines umluftunabhängigen Atemschutzgerätes, geeigneter Schutzkleidung einschließlich Handschuhe und Gesichts-/ Augenschutz.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**6.1 Verfahren zu persönlichen Vorsichtsmassnahmen, Schutzausrüstung und Notfällen**

Ausreichende Belüftung sicherstellen. Staub und Dampf nicht einatmen. Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung, Schutzhandschuhe und Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen.

6.2 Umweltmassnahmen

Nicht in Entwässerungssystem, Oberflächen- oder Grundwasser gelangen lassen. Nicht in den Boden / die Erde gelangen lassen. Mit reichlich Wasser verdünnen. Zuständige Behörden informieren, falls unverdünntes Produkt in Entwässerungssystem, Grund- oder Oberflächenwasser oder in Boden/Erde gelangt.

6.3 Methoden und Material zur Aufnahme und Reinigung

Neutralisationsmittel verwenden. Aufnahme mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Diatomit, Universalbinder, Sägemehl). Ausreichende Belüftung sicherstellen.

6.4 Bezug auf andere Abschnitte

Für Persönliche Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8.2. Für Entsorgungshinweise siehe Abschnitt 13.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung**7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung****Massnahmen zur Verhinderung von Feuer und Explosionen**

Keine besonderen Vorsichtsmaßnahmen erforderlich.

Massnahmen erforderlich zum Schutz der Umwelt

Informationen zu Umweltschutzmaßnahmen, siehe Unterpunkt 8.2.

Hinweise zur generellen Arbeitsplatzhygiene

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten. Von Nahrungsmitteln, Getränken und Tiernahrung fernhalten. Nicht mit anderen Produkten mischen, es sei denn es wird von Diversey empfohlen. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen. Nach Gebrauch Gesicht, Hände und betroffene Hautstellen gründlich waschen. Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Kontaminierte Kleidung vor erneutem Tragen waschen. Vorgeschriebene persönliche Schutzausrüstung verwenden. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Dampf nicht einatmen. Nur mit ausreichender Belüftung verwenden.

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Lagerung gemäß örtlicher und nationaler Vorschriften. Nur in Originalverpackung aufbewahren. In einem geschlossenen Behälter aufbewahren. Nicht gefrieren lassen.

7.3 Spezifische Endanwendung(en)

Keine spezifische Anweisungen für den Endverbrauch verfügbar.

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen**8.1 Zu überwachende Parameter**

| Inhaltsstoffe | langfristiger Wert (AGW) | kurzfristiger Wert |
|--|----------------------------------|--------------------|
| 2-Aminoethanol | 0.2 ppm 0.5 mg/m ³ | |
| N-(3-Aminopropyl)-N-dodecylpropan-1,3-diamin | 0.05 mg/m ³ | |

| Inhaltsstoffe | Kurzfristig - lokale Wirkung | Kurzfristig - systemische Wirkung | Langfristig - lokale Wirkung | Langfristig - systemische Wirkung |
|--|------------------------------|-----------------------------------|------------------------------|-----------------------------------|
| Alkyldimethylbenzylammoniumchlorid | - | - | - | 3.4 |
| Alkylalkoholethoxylat | - | - | - | - |
| 2-Aminoethanol | - | - | - | 3.75 |
| N-(3-Aminopropyl)-N-dodecylpropan-1,3-diamin | - | - | - | 0.2 |

| Inhaltsstoffe | Kurzfristig - lokale Wirkung | Kurzfristig - systemische Wirkung (mg/kg KG) | Langfristig - lokale Wirkung | Langfristig - systemische Wirkung (mg/kg KG) |
|------------------------------------|------------------------------|--|------------------------------|--|
| Alkyldimethylbenzylammoniumchlorid | - | - | - | 5.7 |
| Alkylalkoholethoxylat | - | - | - | - |
| 2-Aminoethanol | Keine Daten verfügbar. | - | Keine Daten verfügbar. | 1 |

Taski Sprint Degerm

| | | | | |
|--|---|---|---|------|
| N-(3-Aminopropyl)-N-dodecylpropan-1,3-diamin | - | - | - | 0.91 |
|--|---|---|---|------|

| Inhaltsstoffe | Kurzfristig - lokale Wirkung | Kurzfristig - systemische Wirkung (mg/kg KG) | Langfristig - lokale Wirkung | Langfristig - systemische Wirkung (mg/kg KG) |
|--|------------------------------|--|------------------------------|--|
| Alkyldimethylbenzylammoniumchlorid | - | - | - | 3.4 |
| Alkylalkoholethoxylat | - | - | - | - |
| 2-Aminoethanol | Keine Daten verfügbar. | - | Keine Daten verfügbar. | 0.24 |
| N-(3-Aminopropyl)-N-dodecylpropan-1,3-diamin | - | - | - | 0.54 |

| Inhaltsstoffe | Kurzfristig - lokale Wirkung | Kurzfristig - systemische Wirkung | Langfristig - lokale Wirkung | Langfristig - systemische Wirkung |
|--|------------------------------|-----------------------------------|------------------------------|-----------------------------------|
| Alkyldimethylbenzylammoniumchlorid | - | - | - | 3.96 |
| Alkylalkoholethoxylat | - | - | - | Keine Daten verfügbar. |
| 2-Aminoethanol | - | - | 3.3 | Keine Daten verfügbar. |
| N-(3-Aminopropyl)-N-dodecylpropan-1,3-diamin | Keine Daten verfügbar. | Keine Daten verfügbar. | Keine Daten verfügbar. | 2.35 |

| Inhaltsstoffe | Kurzfristig - lokale Wirkung | Kurzfristig - systemische Wirkung | Langfristig - lokale Wirkung | Langfristig - systemische Wirkung |
|--|------------------------------|-----------------------------------|------------------------------|-----------------------------------|
| Alkyldimethylbenzylammoniumchlorid | - | - | - | 1.64 |
| Alkylalkoholethoxylat | Keine Daten verfügbar. | Keine Daten verfügbar. | - | - |
| 2-Aminoethanol | - | - | 2 | Keine Daten verfügbar. |
| N-(3-Aminopropyl)-N-dodecylpropan-1,3-diamin | Keine Daten verfügbar. | Keine Daten verfügbar. | Keine Daten verfügbar. | 0.7 |

| Inhaltsstoffe | Oberflächenwasser, Süßwasser (mg/l) | Oberflächenwasser, Salzwasser (mg/l) | intermittierend (mg/l) | Kläranlage (mg/l) |
|--|-------------------------------------|--------------------------------------|------------------------|-------------------|
| Alkyldimethylbenzylammoniumchlorid | 0.0009 | 0.00096 | 0.00016 | 0.4 |
| Alkylalkoholethoxylat | - | - | - | - |
| 2-Aminoethanol | 0.085 | 0.0085 | 0.025 | 100 |
| N-(3-Aminopropyl)-N-dodecylpropan-1,3-diamin | 0.001 | 0.0001 | 0.00015 | 1.33 |

| Inhaltsstoffe | Sediment, Süßwasser (mg/kg) | Sediment, Salzwasser (mg/kg) | Erdreich (mg/kg) | Luft (mg/m ³) |
|--|-----------------------------|------------------------------|------------------|---------------------------|
| Alkyldimethylbenzylammoniumchlorid | 12.27 | 13.09 | 7 | - |
| Alkylalkoholethoxylat | - | - | - | - |
| 2-Aminoethanol | 0.434 | 0.0434 | 0.035 | Keine Daten verfügbar |
| N-(3-Aminopropyl)-N-dodecylpropan-1,3-diamin | 8.5 | 0.85 | 45.34 | - |

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Die folgenden Informationen gelten für die Anwendungen, die in Unterabschnitt 1.2 des Sicherheitsdatenblattes angegeben sind. Falls vorhanden, entnehmen Sie bitte dem Produktinformationsblatt die Anweisungen für die Anwendung und Handhabung. Für diesen Bereich werden normale Nutzungsbedingungen angenommen.

Empfohlene Sicherheitsmaßnahmen für den Umgang mit dem unverdünnten Produkt:
Deckt Aktivitäten wie Befüllen von Anwendungsgeräten, Flaschen oder Eimer mit Produkt ab

Angemessene technische Kontrollen: Wenn das Produkt durch Verwendung spezieller Dosiersysteme verdünnt wird, ohne Gefahr von Spritzern oder direktem Hautkontakt, ist die persönliche Schutzausrüstung wie in diesem Abschnitt beschrieben, nicht erforderlich.

Angemessene organisatorische Kontrolle: Direkten Kontakt und/oder Spritzer wenn möglich vermeiden. Personal unterweisen.

Persönliche Schutzausrüstung Augen-/Gesichtsschutz:

Schutzbrille (EN 166). Die Verwendung eines Gesichtsschutzschirms oder eines Voll-Gesichtsschutzes ist bei der Handhabung offener Gebinde oder wenn die Möglichkeit von Spritzern besteht empfohlen.

Handschutz:

Chemikalienresistente Schutzhandschuhe (EN 374). Überprüfen Sie die Anwendungshinweise bezüglich der vom Hersteller angegebenen Durchlässigkeit und Durchbruchzeit. Beachten Sie die spezifischen lokalen Bedingungen wie z.B. Risiken durch Spritzer, Schnitte, Berührungszeit und Temperatur.

Empfohlene Handschuhe für dauerhaften Kontakt: Material: Butylkautschuk Durchdringungszeit: ≥ 480 min Materialdicke: ≥ 0.7 mm

Empfohlene Handschuhe zum Schutz vor Spritzern: Material: Nitrilkautschuk Durchdringungszeit: ≥ 30 min Materialdicke: ≥ 0.4 mm

In Absprache mit dem Schutzhandschuhlieferanten kann ein anderer Typ, mit der Voraussetzung eines ähnlichen Schutzes, gewählt werden.

Körperschutz:

Chemikalienresistente Schutzkleidung und Schuhe tragen, wenn eine direkte Exposition der Haut und / oder Spritzer auftreten können (EN 14605).

Atemschutz:

Atemschutz normalerweise nicht erforderlich. Das Einatmen von Dämpfen, Spray, Gas oder Aerosolen vermeiden.

Überwachung der Umweltexposition: Sollte unverdünnt oder unneutralisiert nicht in das Abwasser bzw. den Vorfluter gelangen.

Taski Sprint Degerm

Empfohlene Sicherheitsmaßnahmen für den Umgang mit dem verdünnten Produkt:

Empfohlene Maximalkonzentration (%): 1.5

Angemessene technische Kontrollen: Keine besonderen Anforderungen unter normalen Anwendungsbedingungen.
Angemessene organisatorische Kontrolle: Keine besonderen Anforderungen unter normalen Anwendungsbedingungen.

Persönliche Schutzausrüstung

Augen-/Gesichtsschutz: Keine besonderen Anforderungen unter normalen Anwendungsbedingungen.
Handschutz: Nach Gebrauch Hände waschen und trocknen. Bei länger dauernden Arbeiten Schutzhandschuhe verwenden.
Körperschutz: Keine besonderen Anforderungen unter normalen Anwendungsbedingungen.
Atemschutz: Keine besonderen Anforderungen unter normalen Anwendungsbedingungen.

Überwachung der Umweltexposition: Keine besonderen Anforderungen unter normalen Anwendungsbedingungen.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Die Information in diesem Abschnitt bezieht sich auf das Produkt, es sei denn es wird spezifisch darauf hingewiesen, dass es sich um Stoffdaten handelt.

| | Methode / Bemerkung |
|---|---|
| Aggregatzustand: Flüssigkeit | |
| Farbe: Klar, Blass, Gelb | |
| Geruch: Produktspezifisch | |
| Geruchsschwelle: Nicht zutreffend | |
| pH-Wert ≈ 11 (Pur) | ISO 4316 |
| Schmelzpunkt/Gefrierpunkt (°C) Nicht bestimmt | Nicht relevant für die Einstufung dieses Produktes. |
| Siedebeginn und Siedebereich (°C) Nicht bestimmt | Siehe Stoffdaten. |

| Inhaltsstoffe | Wert (°C) | Methode | Atmosphärischer Druck (hPa) |
|--|-----------------------|-------------------------|-----------------------------|
| Alkyldimethylbenzylammoniumchlorid | > 107 | Keine Methode angegeben | |
| Alkylalkoholethoxylat | > 200 | Keine Methode angegeben | |
| 2-Aminoethanol | 169-171 | Keine Methode angegeben | 1013 |
| N-(3-Aminopropyl)-N-dodecylpropan-1,3-diamin | Keine Daten verfügbar | | |

Entzündbarkeit (flüssig): Nicht entzündlich.

Flammpunkt (°C): Nicht zutreffend.

Unterhaltung der Verbrennung: Nicht zutreffend.
 (UN Handbuch der Tests und Kriterien, Abschnitt 32, L.2)

Verdampfungsgeschwindigkeit: Nicht bestimmt

Nicht relevant für die Einstufung dieses Produktes.

Entzündbarkeit (fest, gasförmig): Nicht anwendbar auf Flüssigkeiten.

Obere/untere Grenze der Entzündlichkeit (%). Nicht bestimmt

Siehe Stoffdaten.

| Inhaltsstoffe | Unterer Grenzwert (% vol) | Oberer Grenzwert (% vol) |
|------------------------------------|---------------------------|--------------------------|
| Alkyldimethylbenzylammoniumchlorid | - | - |
| 2-Aminoethanol | 3.4 | 27 |

Dampfdruck: Nicht bestimmt

Siehe Stoffdaten.

| Inhaltsstoffe | Wert (Pa) | Methode | Temperatur (°C) |
|--|-----------------------|-------------------------|-----------------|
| Alkyldimethylbenzylammoniumchlorid | 2300 | Keine Methode angegeben | 20 |
| Alkylalkoholethoxylat | Vernachlässigbar | Keine Methode angegeben | 20-25 |
| 2-Aminoethanol | 50 | Keine Methode angegeben | 20 |
| N-(3-Aminopropyl)-N-dodecylpropan-1,3-diamin | Keine Daten verfügbar | | |

Dampfdichte: Nicht bestimmt

Relative Dichte: ≈ 1.02 (20 °C)

Löslichkeit in / Mischbarkeit mit Wasser: Vollständig mischbar

Nicht relevant für die Einstufung dieses Produktes.
 OECD 109 (EU A.3)

Taski Sprint Degerm

| Inhaltsstoffe | Wert (g/l) | Methode | Temperatur (°C) |
|--|------------|-------------------------|-----------------|
| Alkyldimethylbenzylammoniumchlorid | Löslich | Keine Methode angegeben | |
| Alkylalkoholethoxylat | Löslich | Keine Methode angegeben | 20 |
| 2-Aminoethanol | 1000 | Keine Methode angegeben | 20 |
| N-(3-Aminopropyl)-N-dodecylpropan-1,3-diamin | Löslich | | |

Selbstentzündungstemperatur: Nicht bestimmt

Zersetzungstemperatur: Nicht zutreffend.

Viskosität: Nicht bestimmt

Nicht relevant für die Einstufung dieses Produktes.

Explosionsgefahr:

Brandfördernde Eigenschaften:

9.2 Weitere Informationen

Oberflächenspannung (N/m): Nicht bestimmt

Nicht relevant für die Einstufung dieses Produktes.

Metallkorrosiv: Nicht korrosiv.

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität

Keine Reaktionsgefahren unter normalen Lagerbedingungen und Nutzungsbedingungen bekannt.

10.2 Chemische Stabilität

Stabil unter normalen Lagerbedingungen und Nutzungsbedingungen.

10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Keine gefährlichen Reaktionen bei vorschriftsmäßiger Lagerung und Handhabung bekannt.

10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

10.5 Unverträgliche Materialien

Reagiert mit Säuren.

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine bekannt unter normalen Lager und Gebrauchsbedingungen.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

11.1 Information zu toxikologischen Effekten

Daten der Mischung:

Zutreffende berechnete ATE(s):

ATE - Dermal (mg/kg) >5000

ATE - Inhalativ, Dämpfe (mg/l) >50

Stoffdaten, wo relevant und verfügbar, sind unten angefügt:

| Inhaltsstoffe | Endpunkt | Wert (mg/kg) | Art: | Methode | Expositionszeit (h) |
|--|------------------|--------------|-------|-------------------------|---------------------|
| Alkyldimethylbenzylammoniumchlorid | LD ₅₀ | 398 | Ratte | | |
| Alkylalkoholethoxylat | LD ₅₀ | > 300-2000 | Ratte | OECD 423 (EU B.1 tris) | |
| 2-Aminoethanol | LD ₅₀ | 500 | Ratte | OECD 401 (EU B.1) | |
| N-(3-Aminopropyl)-N-dodecylpropan-1,3-diamin | LD ₅₀ | 261 | Ratte | Keine Methode angegeben | |

| Inhaltsstoffe | Endpunkt | Wert (mg/kg) | Art: | Methode | Expositionszeit (h) |
|--|------------------|--------------|-----------|-------------------------|---------------------|
| Alkyldimethylbenzylammoniumchlorid | LD ₅₀ | 3412 | Kaninchen | Keine Methode angegeben | |
| Alkylalkoholethoxylat | LD ₅₀ | > 2000 | Kaninchen | Keine Methode angegeben | |
| 2-Aminoethanol | LD ₅₀ | 1025 | Kaninchen | Keine Methode angegeben | |
| N-(3-Aminopropyl)-N-dodecylpropan-1,3-diamin | LD ₅₀ | > 2000 | Ratte | OECD 402 (EU B.3) | |

Taski Sprint Degerm

| Inhaltsstoffe | Endpunkt | Wert (mg/l) | Art: | Methode | Expositionszeit (h) |
|--|------------------|------------------------|-------|-------------------------|---------------------|
| Alkyldimethylbenzylammoniumchlorid | | Keine Daten verfügbar. | | | |
| Alkylalkoholethoxylat | | Keine Daten verfügbar. | | | |
| 2-Aminoethanol | LC ₅₀ | 11 | Ratte | Keine Methode angegeben | 4 |
| N-(3-Aminopropyl)-N-dodecylpropan-1,3-diamin | | Keine Daten verfügbar. | | | |

| Inhaltsstoffe | Ergebnis | Art: | Methode | Expositionszeit (h) |
|--|---------------|-----------|-------------------------|---------------------|
| Alkyldimethylbenzylammoniumchlorid | Ätzend | Kaninchen | Keine Methode angegeben | |
| Alkylalkoholethoxylat | Nicht reizend | Kaninchen | OECD 404 (EU B.4) | |
| 2-Aminoethanol | Ätzend | Kaninchen | OECD 404 (EU B.4) | |
| N-(3-Aminopropyl)-N-dodecylpropan-1,3-diamin | Ätzend | Kaninchen | OECD 404 (EU B.4) | 4 Stunde(n) |

| Inhaltsstoffe | Ergebnis | Art: | Methode | Expositionszeit (h) |
|--|-----------------------|-----------|-------------------------|---------------------|
| Alkyldimethylbenzylammoniumchlorid | Schwerer Schaden | | Keine Methode angegeben | |
| Alkylalkoholethoxylat | Schwerer Schaden | Kaninchen | Keine Methode angegeben | |
| 2-Aminoethanol | Schwerer Schaden | Kaninchen | OECD 405 (EU B.5) | |
| N-(3-Aminopropyl)-N-dodecylpropan-1,3-diamin | Keine Daten verfügbar | | | |

| Inhaltsstoffe | Ergebnis | Art: | Methode | Expositionszeit (h) |
|--|--------------------------|------|-------------------------|---------------------|
| Alkyldimethylbenzylammoniumchlorid | Keine Daten verfügbar | | | |
| Alkylalkoholethoxylat | Keine Daten verfügbar | | | |
| 2-Aminoethanol | Reizend für die Atemwege | | Keine Methode angegeben | |
| N-(3-Aminopropyl)-N-dodecylpropan-1,3-diamin | Keine Daten verfügbar | | | |

| Inhaltsstoffe | Ergebnis | Art: | Methode | Expositionszeit (h) |
|--|------------------------|-----------------|----------------------------------|---------------------|
| Alkyldimethylbenzylammoniumchlorid | Nicht sensibilisierend | Meerschweinchen | OECD 406 (EU B.6) / Buehler test | |
| Alkylalkoholethoxylat | Nicht sensibilisierend | Meerschweinchen | Keine Methode angegeben | |
| 2-Aminoethanol | Nicht sensibilisierend | Meerschweinchen | OECD 406 (EU B.6) / GPMT | |
| N-(3-Aminopropyl)-N-dodecylpropan-1,3-diamin | Nicht sensibilisierend | Meerschweinchen | OECD 406 (EU B.6) / Buehler test | |

| Inhaltsstoffe | Ergebnis | Art: | Methode | Expositionszeit (h) |
|--|-----------------------|------|---------|---------------------|
| Alkyldimethylbenzylammoniumchlorid | Keine Daten verfügbar | | | |
| Alkylalkoholethoxylat | Keine Daten verfügbar | | | |
| 2-Aminoethanol | Keine Daten verfügbar | | | |
| N-(3-Aminopropyl)-N-dodecylpropan-1,3-diamin | Keine Daten verfügbar | | | |

| Inhaltsstoffe | Ergebnis (in-vitro) | Methode (in-vitro) | Ergebnisse (in-vivo) | Methode (in-vitro) |
|--|--|--|--|-------------------------|
| Alkyldimethylbenzylammoniumchlorid | Kein Hinweis auf Gentoxizität, negative Testergebnisse | OECD 471 (EU B.12/13) OECD 476 OECD 473 | Kein Hinweis auf Gentoxizität, negative Testergebnisse | OECD 474 (EU B.12) |
| Alkylalkoholethoxylat | Kein Hinweis auf Gentoxizität, negative Testergebnisse | Keine Methode vorgegeben | Kein Hinweis auf Gentoxizität, negative Testergebnisse | Keine Methode angegeben |
| 2-Aminoethanol | Kein Hinweis auf Mutagenität, negative Testergebnisse | OECD 471 (EU B.12/13) OECD 473 OECD 476 (Mouse lymphoma) | Kein Hinweis auf Mutagenität, negative Testergebnisse | OECD 474 (EU B.12) |
| N-(3-Aminopropyl)-N-dodecylpropan-1,3-diamin | Kein Hinweis auf Mutagenität, negative Testergebnisse | OECD 471 (EU B.12/13) OECD 473 OECD 476 | Keine Daten verfügbar | |

| Inhaltsstoffe | Effekt |
|------------------------------------|--|
| Alkyldimethylbenzylammoniumchlorid | Keine Daten verfügbar. |
| Alkylalkoholethoxylat | Kein Hinweis auf Karzinogenität, Beweiskraft der Daten |
| 2-Aminoethanol | Kein Hinweis auf Karzinogenität, Beweiskraft der Daten |

Taski Sprint Degerm

| | |
|--|------------------------|
| N-(3-Aminopropyl)-N-dodecylpropan-1,3-diamin | Keine Daten verfügbar. |
|--|------------------------|

| Inhaltsstoffe | Endpunkt | Spezifischer Effekt | Wert (mg/kg bw/d) | Die Art | Methode | Expositionszeit | Bemerkungen und andere berichtete Effekte |
|--|----------|---------------------------|-----------------------|-----------|--------------------------|-----------------|---|
| Alkyldimethylbenzylammoniumchlorid | | | Keine Daten verfügbar | | | | |
| Alkylalkoholethoxylat | NOAEL | Fruchtschädigende Effekte | > 50 | Ratte | Unbekannt | | Keine bekannten bedeutende Effekte oder kritische Gefahren |
| 2-Aminoethanol | NOAEL | Entwicklungstoxizität | > 75 | Kaninchen | OECD 414 (EU B.31), oral | 6 - 15 Tag(e) | Kein Hinweis auf Entwicklungstoxizität Kein Hinweis auf Reproduktionstoxizität |
| N-(3-Aminopropyl)-N-dodecylpropan-1,3-diamin | | | Keine Daten verfügbar | | | | Kein Hinweis auf Reproduktionstoxizität |

| Inhaltsstoffe | Endpunkt | Wert (mg/kg bw/d) | Art: | Methode | Expositionszeit (Tage) | Spezifische Effekte und betroffene Organe |
|--|----------|-----------------------|-------|---------|------------------------|---|
| Alkyldimethylbenzylammoniumchlorid | | Keine Daten verfügbar | | | | |
| Alkylalkoholethoxylat | | Keine Daten verfügbar | | | | |
| 2-Aminoethanol | NOAEL | 300 | Ratte | | 75 | |
| N-(3-Aminopropyl)-N-dodecylpropan-1,3-diamin | | Keine Daten verfügbar | | | | |

| Inhaltsstoffe | Endpunkt | Wert (mg/kg bw/d) | Art: | Methode | Expositionszeit (Tage) | Spezifische Effekte und betroffene Organe |
|--|----------|-----------------------|------|---------|------------------------|---|
| Alkyldimethylbenzylammoniumchlorid | | Keine Daten verfügbar | | | | |
| Alkylalkoholethoxylat | | Keine Daten verfügbar | | | | |
| 2-Aminoethanol | | Keine Daten verfügbar | | | | |
| N-(3-Aminopropyl)-N-dodecylpropan-1,3-diamin | | Keine Daten verfügbar | | | | |

| Inhaltsstoffe | Endpunkt | Wert (mg/kg bw/d) | Art: | Methode | Expositionszeit (Tage) | Spezifische Effekte und betroffene Organe |
|--|----------|-----------------------|------|---------|------------------------|---|
| Alkyldimethylbenzylammoniumchlorid | | Keine Daten verfügbar | | | | |
| Alkylalkoholethoxylat | | Keine Daten verfügbar | | | | |
| 2-Aminoethanol | | Keine Daten verfügbar | | | | |
| N-(3-Aminopropyl)-N-dodecylpropan-1,3-diamin | | Keine Daten verfügbar | | | | |

| Inhaltsstoffe | Expositionspfad | Endpunkt | Wert (mg/kg bw/d) | Art: | Methode | Expositionszeit (Tage) | Spezifische Effekte und betroffene Organe | Bemerkung |
|--|-----------------|----------|-----------------------|-------|-------------------------|------------------------|---|-----------|
| Alkyldimethylbenzylammoniumchlorid | | | Keine Daten verfügbar | | | | | |
| Alkylalkoholethoxylat | Oral | NOAEL | 50 | Ratte | Keine Methode angegeben | 24 Monat(e) | Effekte auf Organgewichte | |
| 2-Aminoethanol | | | Keine Daten verfügbar | | | | | |
| N-(3-Aminopropyl)-N-dodecylpropan-1,3-diamin | | | Keine Daten verfügbar | | | | | |

| Inhaltsstoffe | Betroffenes/betroffene Organ |
|--|------------------------------|
| Alkyldimethylbenzylammoniumchlorid | Keine Daten verfügbar |
| Alkylalkoholethoxylat | Nicht zutreffend |
| 2-Aminoethanol | Atemwege |
| N-(3-Aminopropyl)-N-dodecylpropan-1,3-diamin | Nicht zutreffend |

| Inhaltsstoffe | Betroffenes/betroffene Organ |
|--|------------------------------|
| Alkyldimethylbenzylammoniumchlorid | Keine Daten verfügbar |
| Alkylalkoholethoxylat | Nicht zutreffend |
| 2-Aminoethanol | Keine Daten verfügbar |
| N-(3-Aminopropyl)-N-dodecylpropan-1,3-diamin | Nieren |

Aspirationsgefahr

Stoffe mit einer Aspirationsgefahr (H304), wenn vorhanden, sind in Abschnitt 3 aufgelistet. Wenn zutreffend, siehe Abschnitt 9 bzgl. dynamischer Viskosität und relativer Dichte des Produktes.

Potenzielle gesundheitsschädigende Effekte und Symptome

Taski Sprint Degerm

Produktbezogene Effekte und Symptome, falls vorhanden, sind in Unterabschnitt 4.2 beschrieben.

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1 Toxizität

Keine Daten für die Mischung verfügbar.

Stoffdaten, wo relevant und verfügbar, sind unten angefügt:

| Inhaltsstoffe | Endpunkt | Wert (mg/l) | Art | Methode | Dauer der Einwirkung (h) |
|--|------------------|-------------|----------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Alkyldimethylbenzylammoniumchlorid | LC ₅₀ | 0.515 | Fisch | Methode nicht bekannt | 96 |
| Alkylalkoholethoxylat | LC ₅₀ | 1 - 10 | <i>Cyprinus carpio</i> | OECD 203 (EU C.1) | 96 |
| 2-Aminoethanol | LC ₅₀ | 349 | <i>Cyprinus carpio</i> | OECD 203 (EU C.1) | 96 |
| N-(3-Aminopropyl)-N-dodecylpropan-1,3-diamin | LC ₅₀ | 0.45 | <i>Lepomis macrochirus</i> | OPP 72-1, statisch (EPA) | 96 |

| Inhaltsstoffe | Endpunkt | Wert (mg/l) | Art | Methode | Dauer der Einwirkung (h) |
|--|------------------|-------------|-----------------------------|---|--------------------------|
| Alkyldimethylbenzylammoniumchlorid | EC ₅₀ | 0.016 | <i>Daphnia</i> | Methode nicht bekannt | 48 |
| Alkylalkoholethoxylat | EC ₅₀ | 1 - 10 | <i>Daphnia magna Straus</i> | OECD 202, statisch | 48 |
| 2-Aminoethanol | EC ₅₀ | 65 | <i>Daphnia magna Straus</i> | OECD 202, statisch | 48 |
| N-(3-Aminopropyl)-N-dodecylpropan-1,3-diamin | EC ₅₀ | 0.073 | <i>Daphnia magna Straus</i> | EPA-OPPTS 850.1010 OECD 202 (EU C.2) | 48 |

| Inhaltsstoffe | Endpunkt | Wert (mg/l) | Art | Methode | Dauer der Einwirkung (h) |
|--|--------------------------------|-------------|--|--------------------|--------------------------|
| Alkyldimethylbenzylammoniumchlorid | EC ₅₀ | 0.02 | <i>Selenastrum capricornutum</i> | OECD 201 (EU C.3) | 72 |
| Alkylalkoholethoxylat | EC ₅₀ | 1 - 10 | <i>Desmodesmus subspicatus</i> | OECD 201, statisch | 72 |
| 2-Aminoethanol | EC ₅₀ | 22 | | OECD 201 (EU C.3) | 72 |
| N-(3-Aminopropyl)-N-dodecylpropan-1,3-diamin | E _r C ₅₀ | 0.054 | <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> | EPA OPPTS 850.5400 | 96 |

| Inhaltsstoffe | Endpunkt | Wert (mg/l) | Art | Methode | Dauer der Einwirkung (Tage) |
|--|----------|------------------------|-----|---------|-----------------------------|
| Alkyldimethylbenzylammoniumchlorid | | Keine Daten verfügbar. | | | - |
| Alkylalkoholethoxylat | | Keine Daten verfügbar. | | | - |
| 2-Aminoethanol | | Keine Daten verfügbar. | | | - |
| N-(3-Aminopropyl)-N-dodecylpropan-1,3-diamin | | Keine Daten verfügbar. | | | - |

| Inhaltsstoffe | Endpunkt | Wert (mg/l) | Inoculum | Methode | Dauer der Einwirkung |
|--|------------------|-------------|--------------|-------------------------------------|----------------------|
| Alkyldimethylbenzylammoniumchlorid | EC ₂₀ | 5 | Aktivschlamm | OECD 209 | 0.5 Stunde(n) |
| Alkylalkoholethoxylat | EC ₁₀ | > 10000 | Aktivschlamm | DIN 38412 / Part 8 | 17 Stunde(n) |
| 2-Aminoethanol | EC ₅₀ | > 1000 | Aktivschlamm | DIN EN ISO 8192-OECD 209-88/302/EEC | 3 Stunde(n) |
| N-(3-Aminopropyl)-N-dodecylpropan-1,3-diamin | EC ₅₀ | 18 | Aktivschlamm | OECD 209 | 3 Stunde(n) |

| Inhaltsstoffe | Endpunkt | Wert (mg/l) | Art | Methode | Dauer der Einwirkung | Beobachtete Auswirkungen |
|--|----------|------------------------|------------------------|----------|----------------------|--------------------------|
| Alkyldimethylbenzylammoniumchlorid | | Keine Daten verfügbar. | | | | |
| Alkylalkoholethoxylat | | Keine Daten verfügbar. | | | | |
| 2-Aminoethanol | NOEC | 1.2 | <i>Oryzias latipes</i> | OECD 210 | 30 Tag(e) | |
| N-(3-Aminopropyl)-N-dodecylpropan-1,3-diamin | | Keine Daten verfügbar. | | | | |

| Inhaltsstoffe | Endpunkt | Wert (mg/l) | Art | Methode | Dauer der Einwirkung | Beobachtete Auswirkungen |
|------------------------------------|----------|-------------|----------------|----------|----------------------|--------------------------|
| Alkyldimethylbenzylammoniumchlorid | NOEC | 0.025 | <i>Daphnia</i> | OECD 211 | 21 Tag(e) | |

Taski Sprint Degerm

| | | | | | | |
|--|------|------------------------|----------------------|----------|-----------|--|
| | | | <i>magna</i> | | | |
| Alkylalkoholethoxylat | | Keine Daten verfügbar. | | | | |
| 2-Aminoethanol | NOEC | 0.85 | <i>Daphnia magna</i> | OECD 202 | 21 Tag(e) | |
| N-(3-Aminopropyl)-N-dodecylpropan-1,3-diamin | NOEC | 0.024 | <i>Daphnia magna</i> | OECD 211 | 21 Tag(e) | |

| Inhaltsstoffe | Endpunkt | Wert (mg/kg dw sediment) | Art | Methode | Zeit der Aussetzung (Tage) | Beobachtete Auswirkungen |
|--|----------|--------------------------|-----|---------|----------------------------|--------------------------|
| Alkyldimethylbenzylammoniumchlorid | | Keine Daten verfügbar. | | | - | |
| Alkylalkoholethoxylat | | Keine Daten verfügbar. | | | - | |
| 2-Aminoethanol | | Keine Daten verfügbar. | | | - | |
| N-(3-Aminopropyl)-N-dodecylpropan-1,3-diamin | | Keine Daten verfügbar. | | | - | |

| Inhaltsstoffe | Endpunkt | Wert (mg/kg dw soil) | Art | Methode | Dauer der Einwirkung (Tage) | Beobachtete Auswirkungen |
|--|------------------|------------------------|-----------------------|----------|-----------------------------|--------------------------|
| Alkyldimethylbenzylammoniumchlorid | | Keine Daten verfügbar. | | | - | |
| Alkylalkoholethoxylat | NOEC | 220 | <i>Eisenia fetida</i> | | - | |
| 2-Aminoethanol | | Keine Daten verfügbar. | | | - | |
| N-(3-Aminopropyl)-N-dodecylpropan-1,3-diamin | LD ₅₀ | > 1000 | <i>Eisenia fetida</i> | OECD 207 | 14 | |

| Inhaltsstoffe | Endpunkt | Wert (mg/kg dw soil) | Art | Methode | Dauer der Einwirkung (Tage) | Beobachtete Auswirkungen |
|--|----------|------------------------|-------------------------|----------|-----------------------------|--------------------------|
| Alkyldimethylbenzylammoniumchlorid | | Keine Daten verfügbar. | | | - | |
| Alkylalkoholethoxylat | NOEC | 10 | <i>Lepidium sativum</i> | OECD 208 | - | |
| 2-Aminoethanol | | Keine Daten verfügbar. | | | - | |
| N-(3-Aminopropyl)-N-dodecylpropan-1,3-diamin | | Keine Daten verfügbar. | | | - | |

| Inhaltsstoffe | Endpunkt | Wert | Art | Methode | Dauer der Einwirkung (Tage) | Beobachtete Auswirkungen |
|--|----------|------------------------|-----|---------|-----------------------------|--------------------------|
| Alkyldimethylbenzylammoniumchlorid | | Keine Daten verfügbar. | | | - | |
| Alkylalkoholethoxylat | | Keine Daten verfügbar. | | | - | |
| 2-Aminoethanol | | Keine Daten verfügbar. | | | - | |
| N-(3-Aminopropyl)-N-dodecylpropan-1,3-diamin | | Keine Daten verfügbar. | | | - | |

| Inhaltsstoffe | Endpunkt | Wert (mg/kg dw soil) | Art | Methode | Dauer der Einwirkung (Tage) | Beobachtete Auswirkungen |
|--|----------|------------------------|-----|---------|-----------------------------|--------------------------|
| Alkyldimethylbenzylammoniumchlorid | | Keine Daten verfügbar. | | | - | |
| Alkylalkoholethoxylat | | Keine Daten verfügbar. | | | - | |
| 2-Aminoethanol | | Keine Daten verfügbar. | | | - | |
| N-(3-Aminopropyl)-N-dodecylpropan-1,3-diamin | | Keine Daten verfügbar. | | | - | |

| Inhaltsstoffe | Endpunkt | Wert (mg/kg dw soil) | Art | Methode | Dauer der Einwirkung (Tage) | Beobachtete Auswirkungen |
|--|----------|------------------------|-----|---------|-----------------------------|--------------------------|
| Alkyldimethylbenzylammoniumchlorid | | Keine Daten verfügbar. | | | - | |
| Alkylalkoholethoxylat | | Keine Daten verfügbar. | | | - | |
| 2-Aminoethanol | | Keine Daten verfügbar. | | | - | |
| N-(3-Aminopropyl)-N-dodecylpropan-1,3-diamin | NOEC | 1000 | | | 28 | |

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Taski Sprint Degerm

| Inhaltsstoffe | Inoculum | Analytische Methode | DT ₅₀ | Methode | Auswertung |
|--|---------------------|----------------------------|---------------------|-----------|----------------------------|
| Alkyldimethylbenzylammoniumchlorid | | Sauerstoffzehrung | > 60% | Analogie | Leicht biologisch abbaubar |
| Alkylalkoholethoxylat | Aktivschlamm, aerob | CO ₂ Produktion | > 60 % in 28 Tag(e) | OECD 301B | Leicht biologisch abbaubar |
| 2-Aminoethanol | | DOC Reduzierung | > 90 % in 21 Tag(e) | OECD 301A | Leicht biologisch abbaubar |
| N-(3-Aminopropyl)-N-dodecylpropan-1,3-diamin | | Sauerstoffzehrung | 79 % in 28 Tag(e) | OECD 301D | Leicht biologisch abbaubar |

12.3 Bioakkumulatives Potential

| Inhaltsstoffe | Wert | Methode | Auswertung | Bemerkung |
|--|--------|----------|-----------------------------------|-----------|
| Alkyldimethylbenzylammoniumchlorid | 2.88 | OECD 107 | Keine Bioakkumulation zu erwarten | |
| Alkylalkoholethoxylat | - | | Keine Bioakkumulation zu erwarten | |
| 2-Aminoethanol | - 1.91 | OECD 107 | Keine Bioakkumulation zu erwarten | |
| N-(3-Aminopropyl)-N-dodecylpropan-1,3-diamin | -0.66 | | Keine Bioakkumulation zu erwarten | |

| Inhaltsstoffe | Wert | Spezies | Methode | Auswertung | Bemerkung |
|--|------------------------|---------|-----------------------|-----------------------------------|-----------|
| Alkyldimethylbenzylammoniumchlorid | 0.5 | | Methode nicht bekannt | Keine Bioakkumulation zu erwarten | |
| Alkylalkoholethoxylat | - | | | Keine Bioakkumulation zu erwarten | |
| 2-Aminoethanol | Keine Daten verfügbar. | | | | |
| N-(3-Aminopropyl)-N-dodecylpropan-1,3-diamin | Keine Daten verfügbar. | | | | |

12.4 Mobilität im Boden

| Inhaltsstoffe | Adsorptionskoeffizient Log K _{oc} | Desorptionskoeffizient Log K _{oc} (des) | Methode | Boden-/Sediment-Typ | Auswertung |
|--|--|--|-------------------|---------------------|--|
| Alkyldimethylbenzylammoniumchlorid | Keine Daten verfügbar. | | | | |
| Alkylalkoholethoxylat | Keine Daten verfügbar. | | | | Unbeweglich in Boden oder Ablagerung |
| 2-Aminoethanol | 0.067 | | Modellkalkulation | | Potential für die Mobilität im Boden, wasserlöslich Adsorption an die feste Bodenphase ist nicht zu erwarten |
| N-(3-Aminopropyl)-N-dodecylpropan-1,3-diamin | Keine Daten verfügbar. | | | | |

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Stoffe, die die Kriterien für PBT / vPvB erfüllen, falls vorhanden, sind in Abschnitt 3 aufgeführt.

12.6 Andere schädliche Wirkungen

Keine anderen schädlichen Wirkungen bekannt.

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1 Abfallbehandlungsverfahren

Abfälle von Restmengen / ungebrauchten Produkten:

Der konzentrierte Inhalt oder die verschmutzte Verpackung müssen durch einen zugelassenen Entsorger oder in Übereinstimmung mit der Betriebszulassung entsorgt werden. Ableitung in das Abwasser ist nicht zulässig. Das gereinigte Verpackungsmaterial ist zur Energiegewinnung oder in Übereinstimmung mit den örtlichen Vorschriften zur Wiederverwertung geeignet.

Europäischer Abfallkatalog:

20 01 29* - Reinigungsmittel, die gefährliche Stoffe enthalten.

Leere Verpackung

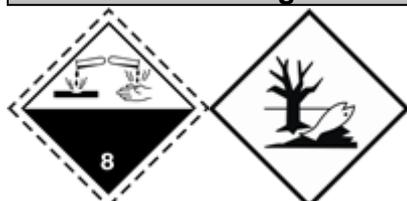
Empfehlung:

Entsorgung unter Beachtung nationaler oder lokaler Vorschriften.

Geeignete Reinigungsmittel:

Wasser, wenn notwendig mit Reinigungsmittel.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport



Landtransport, Seeschifftransport (IMDG), Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

Taski Sprint Degerm

14.1 UN-Nummer: 3267

14.2 UN-Versandbezeichnung

Ätzender basischer organischer flüssiger Stoff, n.a.g. (Alkyldimethylbenzylammoniumchlorid)
Corrosive liquid, basic, organic, n.o.s. (alkyldimethylbenzylammoniumchloride)

14.3 Transportklasse:

Transportgefahrenklasse (und Nebenklassen): 8

14.4 Verpackungsgruppe: III

14.5 Umweltgefahren:

Umweltgefährlich: Ja

Meeresschadstoff: Ja

14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender: Keine bekannt.

14.7 Transport in Großmengen gemäß Annex II von MARPOL und IBC Code: Das Produkt wird nicht im Tankschiff transportiert.

Weitere relevante Informationen:

ADR

Klassifizierungscode: C7

Tunnelbeschränkungscode: E

Nummer zur Kennzeichnung der Gefahr: 80

IMO/MDG

EmS: F-A, S-B

Das Produkt wurde eingestuft, gekennzeichnet und in Übereinstimmung mit den Vorschriften des ADR und den Bestimmungen des IMDG Code verpackt.

Die Transportvorschriften beinhalten besondere Anforderungen an bestimmte Klassen von Gefahrgütern, die in begrenzten Mengen verpackt sind

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

EU-Verordnungen:

- Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 - REACH
- Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 - CLP
- Verordnung (EU) No 528/2012 zu Biozidprodukten

Genehmigungen oder Einschränkungen (Verordnung (EC) Nr. 1907/2006, Titel VII bzw. Titel VIII): Nicht zutreffend.

UFI: PU95-J0T7-P002-RU9N

Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV): -

Lagerklasse gemäß TRGS 510: Lagerklasse 8 B: Nichtbrennbare ätzende Gefahrstoffe

Wassergefährdungsklasse: Wassergefährdungsklasse 2 (Selbsteinstufung nach VwVwS): wassergefährdende Stoffe.

Gisbau Code: GD40

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde für die Mischung nicht durchgeführt

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Sicherheitsdatenblatt-Code: MSDS5053

Version: 04.2

Überarbeitet am: 2019-09-25

Grund der Überarbeitung:

Dieses Datenblatt enthält Änderungen zur vorherigen Version in dem/den Abschnitt(en):, 2, 3, 16

Einstufungsverfahren

Die Einstufung der Mischung basiert generell auf der Berechnungsmethode unter Verwendung von Stoffdaten gemäss Verordnung (EC) No 1272/2008.

Vollständiger Wortlaut der H und EUH Sätze in Kapitel 3:

- H301 - Giftig bei Verschlucken.
- H302 - Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
- H312 - Gesundheitsschädlich bei Hautkontakt.
- H314 - Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.
- H318 - Verursacht schwere Augenschäden.
- H332 - Gesundheitsschädlich bei Einatmen.
- H335 - Kann die Atemwege reizen.
- H373 - Kann die Organe schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition.
- H400 - Sehr giftig für Wasserorganismen.
- H410 - Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.
- H412 - Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Abkürzungen und Akronyme:

- AISE - Internationale Vereinigung der Hersteller von Seifen & Waschmitteln
- DNEL - Derived No Effect Level.
- EUH - CLP spezifischer Gefahrenhinweis
- PBT - Persistent, Bioaccumulative and Toxic.
- PNEC - Predicted No Effect Concentration.
- REACH number - REACH Registrierungsnummer, ohne spezifischen Herstellerteil

Taski Sprint Degerm

- vPvB - very Persistent very bioaccumulative
- ATE - Schätzung der akuten Toxizität

Ende des Sicherheitsdatenblatts