



# Sicherheitsdatenblatt

Gemäß Verordnung (EC) No 1907/2006

## Taski Jontec Deepstrip F1j

Überarbeitet am: 2022-09-20

Version: 07.4

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

#### 1.1 Produktidentifikator

**Handelsname:** Taski Jontec Deepstrip F1j

UFI: HWJ5-40PJ-F00K-XX2Q

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

**Produktverwendung:**

Bodenabstreifer.

Nur für gewerbliche Anwendung.

**Verwendungen, von denen abgeraten wird:**

Andere Anwendungen als die genannten sind nicht zu empfehlen.

**SWED - Sektorspezifische Belastung von Arbeitnehmern:**

AISE\_SWED\_PW\_8b\_2

AISE\_SWED\_PW\_19\_1

#### 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@diversey.com

#### 1.4 Notrufnummer

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

24h Notfallouskunft: Für medizinische Auskünfte:

Giftnotruf Berlin Tel: 030 - 306 867 00

Für technische Auskünfte bei Produktavarien:

24h Notfallouskunft der BASF Werksfeuerwehr,

Tel: 0621- 60 4 33 33

### ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

#### 2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemisches

Eye Irrit. 2 (H319)

#### 2.2 Kennzeichnungselemente



**Signalwort:** Achtung.

**Gefahrenhinweise:**

H319 - Verursacht schwere Augenreizung.

#### 2.3 Sonstige Gefahren

Keine weiteren Gefahren bekannt.

### ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

#### 3.2 Mischung

## Taski Jontec Deepstrip F1j

| Inhaltsstoffe               | EG-Nr     | CAS-Nr   | REACH Nummer     | Kennzeichnung   | Hinweise | Gewichtsprozent |
|-----------------------------|-----------|----------|------------------|---|----------|-----------------|
| 2-(2-Butoxyethoxy)ethanol   | 203-961-6 | 112-34-5 | 01-2119475104-44 | Eye Irrit. 2 (H319)   |          | 30-50           |
| Benzylalkohol               | 202-859-9 | 100-51-6 | 01-2119492630-38 | Acute Tox. 4 (H302)<br>Acute Tox. 4 (H332)<br>Eye Irrit. 2 (H319) |          | 20-30           |
| 2,2'-(Methylimino)diethanol | 203-312-7 | 105-59-9 | 01-2119488970-24 | Eye Irrit. 2 (H319)   |          | 3-10            |

Arbeitsplatzgrenzwerte, wenn verfügbar, sind in Abschnitt 8.1 aufgeführt.

ATE, wenn verfügbar, sind in Abschnitt 11 aufgeführt.

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

## ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

### 4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| <b>Einatmen:</b>                    | Bei Unwohlsein ärztlichen Rat einholen oder ärztliche Hilfe hinzuziehen.   |
| <b>Hautkontakt:</b>                 | Haut mit reichlich sanft fließendem, lauwarmem Wasser waschen. Bei Hautreizung: Ärztlichen Rat einholen oder ärztliche Hilfe hinzuziehen.  |
| <b>Augenkontakt:</b>                | Augenlider auseinanderhalten und Augen mit viel lauwarmem Wasser für mindestens 15 Minuten spülen. Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen. Bei anhaltender Reizung medizinischen Rat einholen. |
| <b>Verschlucken:</b>                | Mund ausspülen. Sofort ein Glas Wasser trinken. Nie einer ohnmächtigen Person etwas durch den Mund einflößen. Bei Unwohlsein ärztlichen Rat einholen oder ärztliche Hilfe hinzuziehen.   |
| <b>Eigenschutz des Ersthelfers:</b> | Beachten Sie die persönliche Schutzausrüstung gemäß Unterpunkt 8.2.  |

### 4.2 Wichtigste akute und verzögerte Symptome und Wirkungen

|                      |  |
|----------------------|--|
| <b>Einatmen:</b>     | Keine Effekte oder Symptome bei normalem Gebrauch. |
| <b>Hautkontakt:</b>  | Keine Effekte oder Symptome bei normalem Gebrauch. |
| <b>Augenkontakt:</b> | Verursacht starke Reizungen.                       |
| <b>Verschlucken:</b> | Keine Effekte oder Symptome bei normalem Gebrauch. |

### 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 Gesicht-/ Augenschutz.

## ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

### 6.1 Verfahren zu persönlichen Vorsichtsmassnahmen, Schutzausrüstung und Notfällen

Schutzbrille / Gesichtsschutz tragen.

### 6.2 Umweltmassnahmen

Mit reichlich Wasser verdünnen. Nicht in Entwässerungssystem, Oberflächen- oder Grundwasser gelangen lassen.

### 6.3 Methoden und Material zur Aufnahme und Reinigung

Große Mengen ausgetretener Flüssigkeit eindämmen. Aufnahme mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Diatomit, Universalbinder, Sägemehl). Verschüttete Materialien nicht wieder zurück in den Originalbehälter geben. In geeigneten, geschlossenen Behältern sammeln und zur Entsorgung bringen.

### 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.

## Taski Jontec Deepstrip F1j

**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. Berührung mit den Augen vermeiden. Nur mit ausreichender Belüftung verwenden. Siehe Abschnitt 8.2, Begrenzung und Überwachung der Exposition / Persönliche Schutzausrüstungen.

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

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

Zu vermeidende Bedingungen siehe Unterpunkt 10.4. Für unverträgliche Materialien siehe Unterpunkt 10.5.

**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**

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten

Grenzwerte Luft, sofern verfügbar:

| Inhaltsstoffe             | langfristiger Wert (AGW)       | kurzfristiger Wert |
|---------------------------|--------------------------------|--------------------|
| 2-(2-Butoxyethoxy)ethanol | 10 ppm<br>67 mg/m <sup>3</sup> |                    |
| Benzylalkohol             | 5 ppm<br>22 mg/m <sup>3</sup>  |                    |

Biologische Grenzwerte, wenn verfügbar:

**Empfohlene Überwachungsverfahren, falls verfügbar:**

**Zusätzliche Grenzwerte für die Exposition unter den Bedingungen der Verwendung, falls verfügbar:**

**DNEL/DMEL and PNEC Werte****Exposition am Menschen**

DNEL/DMEL oraler Exposition - Verbraucher (mg/kg bw)

| Inhaltsstoffe               | Kurzfristig - lokale Wirkung | Kurzfristig - systemische Wirkung (mg/kg KG) | Langfristig - lokale Wirkung | Langfristig - systemische Wirkung (mg/kg KG) |
|-----------------------------|------------------------------|--|------------------------------|--|
| 2-(2-Butoxyethoxy)ethanol   | -                            | -  | -                            | 1.25   |
| Benzylalkohol               | -                            | 25   | -                            | 4  |
| 2,2'-(Methylimino)diethanol | -                            | -  | -                            | 1.9  |

DNEL/DMEL Beeinträchtigung der Haut - Arbeiter

| Inhaltsstoffe               | Kurzfristig - lokale Wirkung | Kurzfristig - systemische Wirkung (mg/kg KG) | Langfristig - lokale Wirkung | Langfristig - systemische Wirkung (mg/kg KG) |
|-----------------------------|------------------------------|--|------------------------------|--|
| 2-(2-Butoxyethoxy)ethanol   | Keine Daten verfügbar.       | -  | Keine Daten verfügbar.       | 20   |
| Benzylalkohol               | -                            | 47   | -                            | 9.5  |
| 2,2'-(Methylimino)diethanol | Keine Daten verfügbar.       | -  | Keine Daten verfügbar.       | 19   |

DNEL/DMEL Beeinträchtigung der Haut - Verbraucher

| Inhaltsstoffe               | Kurzfristig - lokale Wirkung | Kurzfristig - systemische Wirkung (mg/kg KG) | Langfristig - lokale Wirkung | Langfristig - systemische Wirkung (mg/kg KG) |
|-----------------------------|------------------------------|--|------------------------------|--|
| 2-(2-Butoxyethoxy)ethanol   | Keine Daten verfügbar.       | -  | Keine Daten verfügbar.       | 10   |
| Benzylalkohol               | -                            | 29   | -                            | 5.7  |
| 2,2'-(Methylimino)diethanol | Keine Daten verfügbar.       | -  | Keine Daten verfügbar.       | 9.4  |

DNEL/DMEL Inhalation - Arbeiter (mg/m<sup>3</sup>)

| Inhaltsstoffe               | Kurzfristig - lokale Wirkung | Kurzfristig - systemische Wirkung | Langfristig - lokale Wirkung | Langfristig - systemische Wirkung |
|-----------------------------|------------------------------|-----------------------------------|------------------------------|-----------------------------------|
| 2-(2-Butoxyethoxy)ethanol   | 101.2                        | -                                 | 67.5                         | 67.5                              |
| Benzylalkohol               | -                            | 450                               | -                            | 90                                |
| 2,2'-(Methylimino)diethanol | -                            | -                                 | -                            | 26                                |

DNEL/DMEL Inhalation - Verbraucher (mg/m<sup>3</sup>)

## Taski Jontec Deepstrip F1j

| Inhaltsstoffe               | Kurzfristig - lokale Wirkung | Kurzfristig - systemische Wirkung | Langfristig - lokale Wirkung | Langfristig - systemische Wirkung |
|-----------------------------|------------------------------|-----------------------------------|------------------------------|-----------------------------------|
| 2-(2-Butoxyethoxy)ethanol   | 50.6                         | -                                 | 34                           | 34                                |
| Benzylalkohol               | -                            | 40                                | -                            | 8.11                              |
| 2,2'-(Methylimino)diethanol | -                            | -                                 | -                            | 6.5                               |

**Umweltexposition**

Umweltexposition - PNEC

| Inhaltsstoffe               | Oberflächenwasser, Süßwasser (mg/l) | Oberflächenwasser, Salzwasser (mg/l) | intermittierend (mg/l) | Kläranlage (mg/l) |
|-----------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------|------------------------|-------------------|
| 2-(2-Butoxyethoxy)ethanol   | 1                                   | 0.1                                  | 3.9                    | 200               |
| Benzylalkohol               | 1                                   | 0.1                                  | 2.3                    | 39                |
| 2,2'-(Methylimino)diethanol | 0.1                                 | 0.0045                               | 1                      | 10                |

Umweltexposition - PNEC, Fortsetzung

| Inhaltsstoffe               | Sediment, Süßwasser (mg/kg) | Sediment, Salzwasser (mg/kg) | Erdreich (mg/kg) | Luft (mg/m³) |
|-----------------------------|-----------------------------|------------------------------|------------------|--------------|
| 2-(2-Butoxyethoxy)ethanol   | 4                           | 0.4                          | 0.4              | -            |
| Benzylalkohol               | 5.27                        | 0.527                        | 0.456            | -            |
| 2,2'-(Methylimino)diethanol | 0.78                        | 0.0351                       | 0.097            | -            |

**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:

**Angemessene technische Kontrollen:** Keine besonderen Anforderungen unter normalen Anwendungsbedingungen.  
**Angemessene organisatorische Kontrolle:** Direkten Kontakt und/oder Spritzer wenn möglich vermeiden. Personal unterweisen. Anwendern wird empfohlen die nationalen Arbeitsplatzgrenzwerte oder andere gleichwertige Werte zu berücksichtigen, sofern verfügbar.

**REACH-Anwendungsszenarien für das unverdünnte Produkt:**

|                                       | SWED - Sektorspezifische Belastung von Arbeitnehmern | LCS | PROC    | Dauer (Min.) | ERC   |
|---------------------------------------|--|-----|---------|--------------|-------|
| Automatischer Transfer und Verdünnung | AISE_SWED_PW_8b_2                                    | PW  | PROC 8b | 60           | ERC8b |

**Persönliche Schutzausrüstung****Augen-/Gesichtsschutz:**

Schutzbrille normalerweise nicht erforderlich. Allerdings wird ihr Einsatz empfohlen, in Fällen in denen bei der Handhabung des Produktes Spritzer auftreten (EN 166).

**Handschutz:**

Keine besonderen Anforderungen unter normalen Anwendungsbedingungen.

**Körperschutz:**

Keine besonderen Anforderungen unter normalen Anwendungsbedingungen.

**Atemschutz:**

Keine besonderen Anforderungen unter normalen Anwendungsbedingungen.

**Überwachung der Umweltexposition:** Keine besonderen Anforderungen unter normalen Anwendungsbedingungen.

Empfohlene Sicherheitsmaßnahmen für den Umgang mit dem verdünnten Produkt:

**Empfohlene Maximalkonzentration (%):** 50

**Angemessene technische Kontrollen:** Keine besonderen Anforderungen unter normalen Anwendungsbedingungen.  
**Angemessene organisatorische Kontrolle:** Direkten Kontakt und/oder Spritzer wenn möglich vermeiden. Personal unterweisen. Anwendern wird empfohlen die nationalen Arbeitsplatzgrenzwerte oder andere gleichwertige Werte zu berücksichtigen, sofern verfügbar.

**REACH-Anwendungsszenarien für das verdünnte Produkt:**

|                    | SWED              | LCS | PROC    | Dauer (Min.) | ERC   |
|--------------------|-------------------|-----|---------|--------------|-------|
| Manuelle Anwendung | AISE_SWED_PW_19_1 | PW  | PROC 19 | 480          | ERC8a |

**Persönliche Schutzausrüstung****Augen-/Gesichtsschutz:**

Keine besonderen Anforderungen unter normalen Anwendungsbedingungen.

**Handschutz:**

Keine besonderen Anforderungen unter normalen Anwendungsbedingungen.

**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.

**Aggregatzustand:** Flüssigkeit

**Farbe:** Klar , Straw

**Geruch:** Produktspezifisch

**Geruchsschwelle:** Nicht zutreffend

**Schmelzpunkt/Gefrierpunkt (°C):** Nicht bestimmt

**Siedebeginn und Siedebereich (°C):** Nicht bestimmt

**Methode / Bemerkung**

Nicht relevant für die Einstufung dieses Produktes.  
Siehe Stoffdaten.

Stoffdaten, Siedepunkt

| Inhaltsstoffe               | Wert (°C) | Methode                 | Atmosphärischer Druck (hPa) |
|-----------------------------|-----------|-------------------------|-----------------------------|
| 2-(2-Butoxyethoxy)ethanol   | 225-233   | Keine Methode angegeben | 1013                        |
| Benzylalkohol               | 205       | Keine Methode angegeben | 1013                        |
| 2,2'-(Methylimino)diethanol | 243.4     | Keine Methode angegeben |                             |

**Methode / Bemerkung**

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

**Entzündbarkeit (flüssig):** Nicht entzündlich.

**Flammpunkt (°C):** ≈ 60 °C

**Unterhaltung der Verbrennung:** Das Produkt unterhält nicht die Verbrennung  
( UN Handbuch der Tests und Kriterien, Abschnitt 32, L.2 )

**Untere und obere Explosions-/Entzündbarkeitsgrenze (%):** Nicht bestimmt

geschlossener Tiegel  
Beweiskraft der Daten

Siehe Stoffdaten.

Stoffdaten, Entzündlichkeit oder Explosionsgrenzen, falls vorhanden:

| Inhaltsstoffe               | Unterer Grenzwert (% vol) | Oberer Grenzwert (% vol) |
|-----------------------------|---------------------------|--------------------------|
| 2-(2-Butoxyethoxy)ethanol   | 0.8                       | 5.9                      |
| Benzylalkohol               | 1.3                       | 13                       |
| 2,2'-(Methylimino)diethanol | 0.9                       | 8.4                      |

**Methode / Bemerkung**

**Selbstentzündungstemperatur:** Nicht bestimmt

**Zersetzungstemperatur:** Nicht zutreffend.

**pH-Wert:** ≈ 10 (Pur)

**pH-Wert der Verdünnung:** ≈ 10 (50 %)

**Viskosität, kinematisch:** Nicht bestimmt

**Löslichkeit in / Mischbarkeit mit Wasser:** Vollständig mischbar

ISO 4316

ISO 4316

Stoffdaten, Löslichkeit in Wasser

| Inhaltsstoffe               | Wert (g/l)  | Methode                 | Temperatur (°C) |
|-----------------------------|-------------|-------------------------|-----------------|
| 2-(2-Butoxyethoxy)ethanol   | 955 Löslich | Keine Methode angegeben | 20              |
| Benzylalkohol               | 40          | Keine Methode angegeben | 20              |
| 2,2'-(Methylimino)diethanol | > 1000      | Keine Methode angegeben | 20              |

Stoffdaten, Verteilungskoeffizient n-Octanol/Wasser (log Kow): siehe Unterabschnitt 12.3

**Methode / Bemerkung**

**Dampfdruck:** Nicht bestimmt

Siehe Stoffdaten.

Stoffdaten, Dampfdruck

| Inhaltsstoffe               | Wert (Pa) | Methode                 | Temperatur (°C) |
|-----------------------------|-----------|-------------------------|-----------------|
| 2-(2-Butoxyethoxy)ethanol   | 2.7       | Keine Methode angegeben | 20              |
| Benzylalkohol               | 22        | Keine Methode angegeben | 20              |
| 2,2'-(Methylimino)diethanol | 0.31      | Keine Methode angegeben | 20              |

**Methode / Bemerkung**

## Taski Jontec Deepstrip F1j

**Relative Dichte:**  $\approx 1.01$  (20 °C)  
**Relative Dampfdichte:** Keine Daten verfügbar.  
**Partikeleigenschaften:** Keine Daten verfügbar.

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

**9.2 Weitere Informationen****9.2.1 Angaben über physikalische Gefahrenklassen**

**Explosionsgefahr:** Nicht explosiv. Dämpfe können mit Luft explosionsfähige Gemische bilden.

**Brandfördernde Eigenschaften:** Nicht brandfördernd.

**Metallkorrosiv:** Nicht korrosiv.

**9.2.2 Sonstige sicherheitstechnische Kenngrößen**

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

**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**

Unter normalen Verwendungsbedingungen keine bekannt.

**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 - Oral (mg/kg) >2000

ATE - Inhalativ, Dunst (mg/l) >5

Stoffdaten, wo relevant und verfügbar, sind unten angefügt:

**Akute Toxizität**

Akuter oraler Toxizität

| Inhaltsstoffe               | Endpunkt         | Wert (mg/kg) | Art:  | Methode                        | Expositionszeit (h) | ATE (mg/kg)    |
|-----------------------------|------------------|--------------|-------|--------------------------------|---------------------|----------------|
| 2-(2-Butoxyethoxy)ethanol   | LD <sub>50</sub> | 2410         | Ratte | Keine Methode angegeben        |                     | Nicht bestimmt |
| Benzylalkohol               | LD <sub>50</sub> | 1200         | Ratte | Keine Methode angegeben        |                     | 2500           |
| 2,2'-(Methylimino)diethanol | LD <sub>50</sub> | 4680         | Ratte | Kein richtlinienkonformer Test |                     | Nicht bestimmt |

Akuter dermaler Toxizität

| Inhaltsstoffe               | Endpunkt         | Wert (mg/kg) | Art:      | Methode                 | Expositionszeit (h) | ATE (mg/kg)    |
|-----------------------------|------------------|--------------|-----------|-------------------------|---------------------|----------------|
| 2-(2-Butoxyethoxy)ethanol   | LD <sub>50</sub> | 2764         | Kaninchen | Keine Methode angegeben |                     | Nicht bestimmt |
| Benzylalkohol               | LD <sub>50</sub> | > 2000       | Kaninchen | Keine Methode angegeben |                     | Nicht bestimmt |
| 2,2'-(Methylimino)diethanol | LD <sub>50</sub> | 5990         | Kaninchen | Keine Methode angegeben |                     | Nicht bestimmt |

Akute Inhalationstoxizität

## Taski Jontec Deepstrip F1j

| Inhaltsstoffe               | Endpunkt         | Wert (mg/l)            | Art:  | Methode           | Expositionszeit (h) |
|-----------------------------|------------------|------------------------|-------|-------------------|---------------------|
| 2-(2-Butoxyethoxy)ethanol   |                  | Keine Daten verfügbar. |       |                   |                     |
| Benzylalkohol               | LC <sub>50</sub> | > 4 (Nebel)            | Ratte | OECD 403 (EU B.2) | 4                   |
| 2,2'-(Methylimino)diethanol |                  | Keine Daten verfügbar. |       |                   |                     |

## Akute Inhalationstoxizität, Fortsetzung

| Inhaltsstoffe               | ATE - Einatmen, Staub (mg/l) | ATE - Einatmen, Nebel (mg/l) | ATE - Einatmen, Dämpf (mg/l) | ATE - Einatmen, Gas (mg/l) |
|-----------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|----------------------------|
| 2-(2-Butoxyethoxy)ethanol   | Nicht bestimmt               | Nicht bestimmt               | Nicht bestimmt               | Nicht bestimmt             |
| Benzylalkohol               | Nicht bestimmt               | 20                           | Nicht bestimmt               | Nicht bestimmt             |
| 2,2'-(Methylimino)diethanol | Nicht bestimmt               | Nicht bestimmt               | Nicht bestimmt               | Nicht bestimmt             |

## Reiz- und Ätzwirkung

## Hautreizung und Ätzwirkung

| Inhaltsstoffe               | Ergebnis              | Art:      | Methode                 | Expositionszeit (h) |
|-----------------------------|-----------------------|-----------|-------------------------|---------------------|
| 2-(2-Butoxyethoxy)ethanol   | Nicht reizend         | Kaninchen | Keine Methode angegeben |                     |
| Benzylalkohol               | Keine Daten verfügbar |           |                         |                     |
| 2,2'-(Methylimino)diethanol | Nicht reizend         | Kaninchen | Keine Methode angegeben |                     |

## Augenreiz- und -ätzwirkung

| Inhaltsstoffe               | Ergebnis | Art:      | Methode                 | Expositionszeit (h) |
|-----------------------------|----------|-----------|-------------------------|---------------------|
| 2-(2-Butoxyethoxy)ethanol   | Reizend  | Kaninchen | Keine Methode angegeben |                     |
| Benzylalkohol               | Reizend  |           | Keine Methode angegeben |                     |
| 2,2'-(Methylimino)diethanol | Reizend  | Kaninchen | Keine Methode angegeben |                     |

## Reiz- und Ätzwirkung auf die Atemwege

| Inhaltsstoffe               | Ergebnis              | Art: | Methode | Expositionszeit (h) |
|-----------------------------|-----------------------|------|---------|---------------------|
| 2-(2-Butoxyethoxy)ethanol   | Keine Daten verfügbar |      |         |                     |
| Benzylalkohol               | Keine Daten verfügbar |      |         |                     |
| 2,2'-(Methylimino)diethanol | Keine Daten verfügbar |      |         |                     |

## Sensibilisierung

## Sensibilisierung bei Hautkontakt

| Inhaltsstoffe               | Ergebnis               | Art:            | Methode                  | Expositionszeit (h) |
|-----------------------------|------------------------|-----------------|--------------------------|---------------------|
| 2-(2-Butoxyethoxy)ethanol   | Nicht sensibilisierend | Meerschweinchen | Keine Methode angegeben  |                     |
| Benzylalkohol               | Nicht sensibilisierend |                 | Keine Methode angegeben  |                     |
| 2,2'-(Methylimino)diethanol | Nicht sensibilisierend | Meerschweinchen | OECD 406 (EU B.6) / GPMT |                     |

## Sensibilisierung durch Einatmen

| Inhaltsstoffe               | Ergebnis               | Art: | Methode | Expositionszeit (h) |
|-----------------------------|------------------------|------|---------|---------------------|
| 2-(2-Butoxyethoxy)ethanol   | Keine Daten verfügbar  |      |         |                     |
| Benzylalkohol               | Nicht sensibilisierend |      |         |                     |
| 2,2'-(Methylimino)diethanol | Keine Daten verfügbar  |      |         |                     |

## CMR (Carcinogenität; Mutagenität; Reproduktionstoxizität)

## Mutagenität

| Inhaltsstoffe               | Ergebnis (in-vitro)                                    | Methode (in-vitro)       | Ergebnisse (in-vivo)                                   | Methode (in-vitro)      |
|-----------------------------|--|--------------------------|--|-------------------------|
| 2-(2-Butoxyethoxy)ethanol   | Kein Hinweis auf Gentoxizität, negative Testergebnisse | Keine Methode vorgegeben | Kein Hinweis auf Gentoxizität, negative Testergebnisse | Keine Methode angegeben |
| Benzylalkohol               | Keine Daten verfügbar                                  |                          | Keine Daten verfügbar                                  |                         |
| 2,2'-(Methylimino)diethanol | Kein Hinweis auf Mutagenität, negative Testergebnisse  | Keine Methode vorgegeben | Kein Hinweis auf Gentoxizität, negative Testergebnisse | Keine Methode angegeben |

## Karzinogenität

| Inhaltsstoffe | Effekt |
|---------------|--------|
|---------------|--------|

## Taski Jontec Deepstrip F1j

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| 2-(2-Butoxyethoxy)ethanol   | Keine Daten verfügbar.                                   |
| Benzylalkohol               | Keine Daten verfügbar.                                   |
| 2,2'-(Methylimino)diethanol | Kein Hinweis auf Karzinogenität, negative Testergebnisse |

## Fortpflanzungsgefährdende Wirkung

| Inhaltsstoffe               | Endpunkt | Spezifischer Effekt | Wert (mg/kg bw/d)     | Die Art | Methode | Expositionszeit | Bemerkungen und andere berichtete Effekte                                      |
|-----------------------------|----------|---------------------|-----------------------|---------|---------|-----------------|--|
| 2-(2-Butoxyethoxy)ethanol   |          |                     | Keine Daten verfügbar |         |         |                 | Kein Hinweis auf Entwicklungstoxizität Kein Hinweis auf Reproduktionstoxizität |
| Benzylalkohol               |          |                     | Keine Daten verfügbar |         |         |                 |  |
| 2,2'-(Methylimino)diethanol |          |                     | -                     |         |         |                 | Keine bekannten bedeutende Effekte oder kritische Gefahren                     |

## Toxizität bei wiederholter Aufnahme

## Subakute oder subchronische orale Toxizität

| Inhaltsstoffe               | Endpunkt | Wert (mg/kg bw/d)     | Art: | Methode | Expositionszeit (Tage) | Spezifische Effekte und betroffene Organe |
|-----------------------------|----------|-----------------------|------|---------|------------------------|---|
| 2-(2-Butoxyethoxy)ethanol   |          | Keine Daten verfügbar |      |         |                        |   |
| Benzylalkohol               |          | Keine Daten verfügbar |      |         |                        |   |
| 2,2'-(Methylimino)diethanol |          | Keine Daten verfügbar |      |         |                        |   |

## subchronische dermale Toxizität

| Inhaltsstoffe               | Endpunkt | Wert (mg/kg bw/d)     | Art:  | Methode                 | Expositionszeit (Tage) | Spezifische Effekte und betroffene Organe |
|-----------------------------|----------|-----------------------|-------|-------------------------|------------------------|---|
| 2-(2-Butoxyethoxy)ethanol   |          | Keine Daten verfügbar |       |                         |                        |   |
| Benzylalkohol               |          | Keine Daten verfügbar |       |                         |                        |   |
| 2,2'-(Methylimino)diethanol | NOAEL    | 750                   | Ratte | Keine Methode angegeben | 90                     |   |

## subchronische Inhalationstoxizität

| Inhaltsstoffe               | Endpunkt | Wert (mg/kg bw/d)     | Art: | Methode | Expositionszeit (Tage) | Spezifische Effekte und betroffene Organe |
|-----------------------------|----------|-----------------------|------|---------|------------------------|---|
| 2-(2-Butoxyethoxy)ethanol   |          | Keine Daten verfügbar |      |         |                        |   |
| Benzylalkohol               |          | Keine Daten verfügbar |      |         |                        |   |
| 2,2'-(Methylimino)diethanol |          | Keine Daten verfügbar |      |         |                        |   |

## Chronische Toxizität

| Inhaltsstoffe               | Expositionspfad | Endpunkt | Wert (mg/kg bw/d)     | Art: | Methode | Expositionszeit (Tage) | Spezifische Effekte und betroffene Organe | Bemerkung |
|-----------------------------|-----------------|----------|-----------------------|------|---------|------------------------|---|-----------|
| 2-(2-Butoxyethoxy)ethanol   |                 |          | Keine Daten verfügbar |      |         |                        |   |           |
| Benzylalkohol               |                 |          | Keine Daten verfügbar |      |         |                        |   |           |
| 2,2'-(Methylimino)diethanol |                 |          | Keine Daten verfügbar |      |         |                        |   |           |

## STOT - einmalige Exposition

| Inhaltsstoffe               | Betroffenes/betroffene Organ |
|-----------------------------|------------------------------|
| 2-(2-Butoxyethoxy)ethanol   | Keine Daten verfügbar        |
| Benzylalkohol               | Nicht zutreffend             |
| 2,2'-(Methylimino)diethanol | Keine Daten verfügbar        |

## STOT - wiederholte Exposition

| Inhaltsstoffe               | Betroffenes/betroffene Organ |
|-----------------------------|------------------------------|
| 2-(2-Butoxyethoxy)ethanol   | Keine Daten verfügbar        |
| Benzylalkohol               | Nicht zutreffend             |
| 2,2'-(Methylimino)diethanol | Keine Daten verfügbar        |

## Aspirationsgefahr

Stoffe mit einer Aspirationsgefahr (H304), wenn vorhanden, sind in Abschnitt 3 aufgelistet.

## Potenzielle gesundheitsschädigende Effekte und Symptome



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

## 11.2 Angaben über sonstige Gefahren

### 11.2.1 Endokrinschädliche Eigenschaften

Endokrinschädliche Eigenschaften - Humandaten, sofern verfügbar:

### 11.2.2 Weitere Informationen

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

## ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

### 12.1 Toxizität

Keine Daten für die Mischung verfügbar.

Stoffdaten, wo relevant und verfügbar, sind unten angefügt:

#### Aquatische Kurzzeittoxizität

Aquatische Kurzzeittoxizität - Fisch

| Inhaltsstoffe               | Endpunkt         | Wert (mg/l) | Art                   | Methode               | Dauer der Einwirkung (h) |
|-----------------------------|------------------|-------------|-----------------------|-----------------------|--------------------------|
| 2-(2-Butoxyethoxy)ethanol   | LC <sub>50</sub> | > 100       | Fisch                 | Methode nicht bekannt |                          |
| Benzylalkohol               | LC <sub>50</sub> | 460         | Fisch                 | Methode nicht bekannt | 96                       |
| 2,2'-(Methylimino)diethanol | LC <sub>50</sub> | 1466        | <i>Leuciscus idus</i> | DIN 38412, Teil 15    | 96                       |

Aquatische Kurzzeittoxizität - Krustentiere

| Inhaltsstoffe               | Endpunkt         | Wert (mg/l) | Art                         | Methode               | Dauer der Einwirkung (h) |
|-----------------------------|------------------|-------------|-----------------------------|-----------------------|--------------------------|
| 2-(2-Butoxyethoxy)ethanol   | EC <sub>50</sub> | > 100       | <i>Daphnia magna</i> Straus | DIN 38412, Teil 11    | 48                       |
| Benzylalkohol               | EC <sub>50</sub> | 230         | <i>Daphnia magna</i> Straus | Methode nicht bekannt | 48                       |
| 2,2'-(Methylimino)diethanol | EC <sub>50</sub> | 233         | <i>Daphnia magna</i> Straus | 79/831/EEC            | 48                       |

Aquatische Kurzzeittoxizität - Algen

| Inhaltsstoffe               | Endpunkt         | Wert (mg/l) | Art                                    | Methode               | Dauer der Einwirkung (h) |
|-----------------------------|------------------|-------------|--|-----------------------|--------------------------|
| 2-(2-Butoxyethoxy)ethanol   | EC <sub>50</sub> | > 100       | <i>Desmodesmus subspicatus</i>         | Methode nicht bekannt |                          |
| Benzylalkohol               | EC <sub>50</sub> | 640         | <i>Scenedesmus quadricauda</i>         | Methode nicht bekannt | 96                       |
| 2,2'-(Methylimino)diethanol | EC <sub>50</sub> | 176         | <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> | DIN 38412, Teil 9     | 72                       |

Aquatische Kurzzeittoxizität - Meerestiere

| Inhaltsstoffe               | Endpunkt | Wert (mg/l)            | Art | Methode | Dauer der Einwirkung (Tage) |
|-----------------------------|----------|------------------------|-----|---------|-----------------------------|
| 2-(2-Butoxyethoxy)ethanol   |          | Keine Daten verfügbar. |     |         |                             |
| Benzylalkohol               |          | Keine Daten verfügbar. |     |         |                             |
| 2,2'-(Methylimino)diethanol |          | Keine Daten verfügbar. |     |         |                             |

Auswirkungen auf Kläranlagen - Toxizität für Bakterien

| Inhaltsstoffe               | Endpunkt         | Wert (mg/l)            | Inoculum           | Methode                             | Dauer der Einwirkung |
|-----------------------------|------------------|------------------------|--------------------|-------------------------------------|----------------------|
| 2-(2-Butoxyethoxy)ethanol   | EC <sub>10</sub> | 1170                   | <i>Pseudomonas</i> | Methode nicht bekannt               | 16 Stunde(n)         |
| Benzylalkohol               |                  | Keine Daten verfügbar. |                    |                                     |                      |
| 2,2'-(Methylimino)diethanol | EC <sub>20</sub> | > 1000                 | Aktivschlamm       | DIN EN ISO 8192-OECD 209-88/302/EEC | 0.5 Stunde(n)        |

#### Aquatische Langzeittoxizität

Aquatische Langzeittoxizität - Fisch

| Inhaltsstoffe | Endpunkt | Wert | Art | Methode | Dauer der | Beobachtete Auswirkungen |
|---------------|----------|------|-----|---------|-----------|--------------------------|
|---------------|----------|------|-----|---------|-----------|--------------------------|

## Taski Jontec Deepstrip F1j

|                             |  | (mg/l)                 |  |  | Einwirkung |  |
|-----------------------------|--|------------------------|--|--|------------|--|
| 2-(2-Butoxyethoxy)ethanol   |  | Keine Daten verfügbar. |  |  |            |  |
| Benzylalkohol               |  | Keine Daten verfügbar. |  |  |            |  |
| 2,2'-(Methylimino)diethanol |  | Keine Daten verfügbar. |  |  |            |  |

## Aquatische Langzeittoxizität - Krustentiere

| Inhaltsstoffe               | Endpunkt | Wert (mg/l)            | Art                | Methode               | Dauer der Einwirkung | Beobachtete Auswirkungen |
|-----------------------------|----------|------------------------|--------------------|-----------------------|----------------------|--------------------------|
| 2-(2-Butoxyethoxy)ethanol   |          | Keine Daten verfügbar. |                    |                       |                      |                          |
| Benzylalkohol               |          | Keine Daten verfügbar. |                    |                       |                      |                          |
| 2,2'-(Methylimino)diethanol | NOEC     | > 100                  | Nicht spezifiziert | Methode nicht bekannt | 96 Stunde(n)         |                          |

## Aquatische Toxizität zu anderen aquatischen benthischen Organismen, einschließlich sedimentbewohnender Organismen, falls vorhanden:

| Inhaltsstoffe               | Endpunkt | Wert (mg/kg dw sediment) | Art | Methode | Zeit der Aussetzung (Tage) | Beobachtete Auswirkungen |
|-----------------------------|----------|--------------------------|-----|---------|----------------------------|--------------------------|
| 2-(2-Butoxyethoxy)ethanol   |          | Keine Daten verfügbar.   |     |         |                            |                          |
| Benzylalkohol               |          | Keine Daten verfügbar.   |     |         |                            |                          |
| 2,2'-(Methylimino)diethanol |          | Keine Daten verfügbar.   |     |         |                            |                          |

## Terrestrische Toxizität

Terrestrische Toxizität - Regenwürmer, sofern vorhanden:

Terrestrische Toxizität - Pflanzen, sofern vorhanden:

Terrestrische Toxizität - Vögel, sofern vorhanden:

Terrestrische Toxizität - Nutzinsekten, sofern vorhanden:

Terrestrische Toxizität - Bodenbakterien, sofern vorhanden:

## 12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

## Abiotischer Abbau

Abiotische Abbaubarkeit - Photoabbau in der Luft, sofern vorhanden:

Abiotische Abbaubarkeit - Hydrolyse, falls vorhanden:

Abiotische Abbaubarkeit - andere Prozesse, sofern vorhanden:

## Biologischer Abbau

Leichte biologische Abbaubarkeit - aeroben Bedingungen

| Inhaltsstoffe               | Inoculum            | Analytische Methode     | DT <sub>50</sub>        | Methode               | Auswertung                        |
|-----------------------------|---------------------|-------------------------|-------------------------|-----------------------|-----------------------------------|
| 2-(2-Butoxyethoxy)ethanol   | Aktivschlamm, aerob | COD Entfernung          | 95% in 28 Tag(e)        | OECD 301C             | Leicht biologisch abbaubar        |
| Benzylalkohol               |                     | Methode nicht angegeben | 95 - 97% % in 21 Tag(e) | Methode nicht bekannt | Leicht biologisch abbaubar        |
| 2,2'-(Methylimino)diethanol |                     |                         |                         | Methode nicht bekannt | Nicht leicht biologisch abbaubar. |

Leichte biologische Abbaubarkeit - anaerobe und marinen Bedingungen, falls vorhanden:

Abbau in relevanten Umweltbereichen, falls vorhanden:

## 12.3 Bioakkumulatives Potential

Verteilungskoeffizient n-Octanol/Wasser (log K<sub>ow</sub>)

| Inhaltsstoffe               | Wert  | Methode               | Auswertung                             | Bemerkung |
|-----------------------------|-------|-----------------------|--|-----------|
| 2-(2-Butoxyethoxy)ethanol   | 0.56  | Methode nicht bekannt | Keine Bioakkumulation zu erwarten      |           |
| Benzylalkohol               | 1.05  | Methode nicht bekannt | Geringes Potential für Bioakkumulation |           |
| 2,2'-(Methylimino)diethanol | -1.08 | Methode nicht bekannt | Keine Bioakkumulation zu erwarten      |           |

## Taski Jontec Deepstrip F1j

## Biotransformationsfaktor (BCF)

| Inhaltsstoffe               | Wert                   | Spezies | Methode | Auswertung                             | Bemerkung |
|-----------------------------|------------------------|---------|---------|--|-----------|
| 2-(2-Butoxyethoxy)ethanol   | 1.4                    |         | QSAR    | Geringes Potential für Bioakkumulation |           |
| Benzylalkohol               | Keine Daten verfügbar. |         |         | Geringes Potential für Bioakkumulation |           |
| 2,2'-(Methylimino)diethanol | Keine Daten verfügbar. |         |         |  |           |

## 12.4 Mobilität im Boden

Adsorption / Desorption zu Boden oder Sediment

| Inhaltsstoffe               | Adsorptionskoeffizient<br>Log K <sub>oc</sub> | Desorptionskoeffizient<br>Log K <sub>oc</sub> (des) | Methode               | Boden-/Sediment<br>-Typ | Auswertung  |
|-----------------------------|---|---|-----------------------|-------------------------|---|
| 2-(2-Butoxyethoxy)ethanol   | Keine Daten verfügbar.                        |   |                       |                         | Potential für die Mobilität im Boden, wasserlöslich |
| Benzylalkohol               | Keine Daten verfügbar.                        |   |                       |                         | Potential für die Mobilität im Boden, wasserlöslich |
| 2,2'-(Methylimino)diethanol | 1.62  |   | Methode nicht bekannt | Boden                   |   |

## 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 Endokrinschädliche Eigenschaften

Endokrinschädliche Eigenschaften - Auswirkungen auf die Umwelt, sofern verfügbar:

## 12.7 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 (ADR/RID), Seeschifftransport (IMDG), Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

## 14.1 UN-Nummer: Kein Gefahrgut

## 14.2 UN-Versandbezeichnung: Kein Gefahrgut

## 14.3 Transportklasse(n): Kein Gefahrgut

## 14.4 Verpackungsgruppe: Kein Gefahrgut

## 14.5 Umweltgefahren: Kein Gefahrgut

## 14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender: Kein Gefahrgut

## 14.7 Transport in Großmengen gemäß Annex II von MARPOL und IBC Code: Kein Gefahrgut

## 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
- Stoffe, die gemäß den Kriterien der Delegierten Verordnung (EU) 2017/2100 der Kommission oder der Verordnung (EU) 2018/605 der Kommission endokrinschädigende bzw. endokrinschädliche Eigenschaften aufweisen
- Übereinkommen bezüglich der Internationalen Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße (ADR)
- Gefahrgutvorschriften für die Internationale Seeschifffahrt (IMDG)

## Taski Jontec Deepstrip F1j

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

**Seveso - Einstufung:** Nicht eingestuft

**Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV):** -

**Lagerklasse gemäß TRGS 510:** Lagerklasse 12: Nichtbrennbare Flüssigkeiten

**Wassergefährdungsklasse:** Wassergefährdungsklasse 1 (Selbsteinstufung nach Anlage 1 § 5.2 AwSV): schwach wassergefährdend.

**Gisbau Code:** GG50

### 15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde für die Mischung nicht durchgeführt

## ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

*Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse. Sie sollen unsere Produkte im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse beschreiben und haben nicht die Bedeutung, bestimmte Eigenschaften zuzusichern. Insbesondere wird hierdurch ein vertragliches Verhältnis nicht begründet.*

**SDB-Code:** MSDS5610

**Version:** 07.4

**Überarbeitet am:** 2022-09-20

### Grund der Überarbeitung:

Dieses Datenblatt enthält Änderungen zur vorherigen Version in dem/den Abschnitt(en):, Form gemäss Änderung 2020/878, Anhang II der Verordnung (EC) No. 1907/2006, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 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:

- H302 - Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
- H319 - Verursacht schwere Augenreizung.
- H332 - Gesundheitsschädlich bei Einatmen.

### Abkürzungen und Akronyme:

- AISE - Internationale Vereinigung der Hersteller von Seifen & Waschmitteln
- ATE - Schätzung der akuten Toxizität
- DNEL - Derived No Effect Level.
- EC50 - effektive Konzentration, 50%
- ERC - Umweltfreisetzungskategorien
- EUH - CLP spezifischer Gefahrenhinweis
- LC50 - letale Konzentration, 50%
- LCS - Lebenszyklusstadium
- LD50 - letale Dosis, 50%
- NOAEL - Dosis ohne beobachtbare schädliche Wirkung
- NOEL - Dosis ohne beobachtbare Wirkung
- OECD - Organisation für wirtschaftliche Zusammenarbeit und Entwicklung
- PBT - Persistent, Bioaccumulative and Toxic.
- PNEC - Predicted No Effect Concentration.
- PROC - Verfahrenskategorien
- REACH number - REACH Registrierungsnummer, ohne spezifischen Herstellerteil
- vPvB - very Persistent very bioaccumulative

**Ende des Sicherheitsdatenblatts**