

## SICHERHEITSDATENBLATT

### ABSCHNITT 1: BEZEICHNUNG DES STOFFS BZW. DES GEMISCHS UND DES UNTERNEHMENS

- 1.1. Produktidentifikator:  
**Control Lane Conditioner**
- Alternative Namen:  
Set-/Verpackungsbezeichnung: 2 x 2.5 gallon containers  
Set-/Verpackungsteilenummer: 62-860046-005  
Produkt-Teilenummer: 62-860046-005
- 1.2. Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird:  
Schmiermittel. Nur für gewerbliche Verbraucher. Bahnpflegemittel.
- 1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt:  
**Brunswick Bowling Products, LLC**  
525 W. Laketon Ave.  
Muskegon, MI 49441. USA
- 1.3.1. Verantwortliche Person: -  
E-Mail: [brunswick.hu@brunswickbowling.com](mailto:brunswick.hu@brunswickbowling.com)
- 1.4. Notrufnummer: 24-Stunden-Notruf-Nr.: CHEMTEL +1 813-248-0585  
Kundenservice: Brunswick Bowling Products LLC: 231-725-4966

### ABSCHNITT 2: MÖGLICHE GEFAHREN

- 2.1. Einstufung des Gemischs:  
Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP):  
**Nicht als gefährliches Gemisch betrachtet.**  
Gefahrenhinweise - **H-Sätze:** keine.
- 2.2. Kennzeichnungselemente:  
Gefahrenhinweise - **H-Sätze:** keine.  
Sicherheitshinweise - **P-Sätze:**  
**P260** – Nebel/Dampf/Aerosol nicht einatmen.  
**P262** – Nicht in die Augen, auf die Haut oder auf die Kleidung gelangen lassen.  
**P331** – KEIN Erbrechen herbeiführen.  
**P301 + P310** – BEI VERSCHLUCKEN: Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.  
**P332 + P313** – Bei Hautreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.
- 2.3. Sonstige Gefahren:  
Keine weitere spezifische Gefahren für den Menschen oder die Umwelt bekannt.

Überarbeitet am: -  
Version: 1

### ABSCHNITT 3: ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

- 3.1. Stoffe:  
Nicht anwendbar.
- 3.2. Gemische:

| Bezeichnung:   | CAS-Nr.    | EG-Nr.    | REACH<br>Reg. Nr. | Konz.<br>(%) | Einstufung: 1272/2008/EG (CLP) |                                  |              |
|--|------------|-----------|-------------------|--------------|--------------------------------|----------------------------------|--------------|
|  |            |           |                   |              | Gefahren-<br>piktogramm        | Gefahren-<br>klasse              | H-Sätze      |
| Mineralöl*   | 8042-47-5  | 232-455-8 | -                 | 75-100       | -                              | -                                | -            |
| Poly(oxy-1,2-ethanediyl),<br>.alpha.-\\[3,5- dimethyl<br>-1-(2-<br>methylpropyl)hexyl]-<br>.omega. - hydroxy-* | 60878-78-6 | -         | -                 | 1,0-10       | GHS07<br>Achtung               | Skin Irrit.<br>2<br>Eye Irrit. 2 | H315<br>H319 |

\*: Vom Hersteller klassifizierte Substanz oder Substanz, die keine obligatorische Klassifikation gemäß den EU-Richtlinien hat.

Volltext der H-Sätze: siehe Abschnitt 16.

### ABSCHNITT 4: ERSTE-HILFE-MAßNAHMEN

- 4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen:  
Allgemein:  
Im Zweifelsfall oder wenn Symptome anhalten, einen Arzt hinzuziehen. Niemals einer bewusstlosen Person etwas durch den Mund verabreichen.
- NACH VERSCHLUCKEN:  
Maßnahmen:
- Bei Verschlucken sofortige ärztliche Untersuchung sicherstellen.
  - Ruhigstellen.
  - KEIN Erbrechen herbeiführen.
- NACH EINATMEN:  
Maßnahmen:
- Betroffene an die frische Luft bringen, warm und ruhig halten.
  - Künstliche Beatmung einleiten, falls die Atmung unregelmäßig ist, oder ausgesetzt hat.
  - Bei Bewusstlosigkeit in die stabile Seitenlage bringen und sofort einen Arzt hinzuziehen.
  - Nichts durch den Mund geben.
- NACH HAUTKONTAKT:  
Maßnahmen:
- Kontaminierte Kleidung entfernen.
  - Haut gründlich mit Wasser und Seife oder einem geeigneten Hautreinigungsmittel waschen.
- NACH AUGENKONTAKT:  
Maßnahmen:
- Sicherstellen, dass Kontaktlinsen vor dem Spülen der Augen entfernt werden.
  - Augen sofort mit reichlich Wasser spülen, dabei die Augenlider anheben.
  - Mindestens 15 Minuten lang weiterspülen.
  - Ärztlich behandeln lassen, falls Beschwerden nicht nachlassen.
  - Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.
- 4.2. Wichtigste akute oder verzögert auftretende Symptome und Wirkungen:  
**Übersicht:**  
Keine besonderen Daten über Symptomen verfügbar.  
Siehe Abschnitt 2 für weitere Informationen.  
**Haut:**  
Verursacht leichte Hautreizungen.
- 4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung:  
Keine Angaben verfügbar.

### ABSCHNITT 5: MAßNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

- 5.1. Löschmittel:  
5.1.1. Geeignete Löschmittel:  
Empfohlene Löschmittel: alkoholbeständiger Schaum, Kohlendioxid, Pulver, Sprühwasser.  
5.1.2. Ungeeignete Löschmittel:

Überarbeitet am: -  
Version: 1

Keinen direkten Wasserstrahl benutzen.

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren:

Gefährliche Zersetzung:

Thermische Zersetzung kann zur Freisetzung von reizenden Gasen und Dämpfen. Kohlenstoffoxide.

Nebel/Dampf/Aerosol nicht einatmen. Nicht in die Augen, auf die Haut oder auf die Kleidung gelangen lassen.

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung:

Im Brandfall vollständige Schutzkleidung und ein NIOSH-zugelassenes unabhängiges Atemschutzgerät mit vollem Gesichtsschutz, das im Überdruckmodus betrieben wird, tragen. Behälter aus dem Brandabschnitt entfernen, falls dies ohne Gefahr durchgeführt werden kann. Dem Feuer ausgesetzte Behälter mit Wasser kühlen und die Dämpfe verteilen.

**ABSCHNITT 6: MAßNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG**

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren:

6.1.1. Nicht für Notfälle geschultes Personal:

Ungeschützte Personen fernhalten. An der Unfallstelle darf sich nur das ausgebildete, entsprechende Schutzausrüstung tragende Personal aufhalten, das die nötigen Vorsichtsmaßnahmen gut kennt.

6.1.2. Einsatzkräfte:

Geeignete persönliche Schutzausrüstung (siehe Abschnitt 8) anziehen.

Gute persönliche Hygienemaßnahmen sollten stets befolgt werden. Hände vor dem Essen, Rauchen und der WC-Benutzung waschen.

Verunreinigte Kleidung sofort ausziehen und vor erneutem Tragen gründlich waschen.

6.2. Umweltschutzmaßnahmen:

Das verschüttete Produkt und die Abfälle müssen nach den geltenden Umweltschutzbestimmungen behandelt werden. Das Produkt und die entstehenden Abfälle nicht in die Abwasserkanäle/den Boden/das Oberflächen- oder Grundwasser gelangen lassen. Im Falle einer Umweltverschmutzung die zuständigen Behörden in Übereinstimmung mit den geltenden Rechtsvorschriften sofort benachrichtigen.

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:

Alle Zündquellen in der Nähe von verschüttetem Material beseitigen.

Aufnehmen und in entsprechend gekennzeichnete Behälter geben.

Achtung - Verschüttung kann rutschig sein

6.4. Verweis auf andere Abschnitte:

Gegebenenfalls ist auf die Abschnitte 8 und 13 zu verweisen.

**ABSCHNITT 7: HANDHABUNG UND LAGERUNG**

7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung:

Die üblichen Hygienevorschriften beachten!

Siehe Abschnitt 2 für weitere Informationen.

Technische Maßnahmen:

Keine speziellen Vorschriften.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:

Keine speziellen Vorschriften.

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten:

Technische Maßnahmen, Lagerung:

Behälter vorsichtig handhaben, um Beschädigung oder Verschüttung zu vermeiden.

Bei Temperaturen zwischen 0 °C und 50 °C lagern.

Behälter dicht geschlossen halten und an einem trockenen und gut belüfteten Ort aufbewahren.

Inkompatible Materialien: nicht bekannt.

Verpackungsmaterial: keine speziellen Vorschriften.

7.3. Spezifische Endanwendungen:

Keine speziellen Vorschriften.

**ABSCHNITT 8: BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION/PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNGEN**

8.1. Zu überwachende Parameter:

Arbeitsplatzgrenzwerte:

Die Bestandteile des Gemischs sind nicht mit Expositionsgrenzwerten geregelt.

| DNEL          |               | Expositionswege: | Häufigkeit der Exposition:                    | Bemerkungen:  |
|---------------|---------------|------------------|---|---------------|
| Arbeiter      | Verbraucher   |                  |   |               |
| keine Angaben | keine Angaben | Dermal           | Kurzzeitig (akut)<br>Langfristig (wiederholt) | keine Angaben |
| keine Angaben | keine Angaben | Inhalativ        | Kurzzeitig (akut)<br>Langfristig (wiederholt) | keine Angaben |
| keine Angaben | keine Angaben | Oral             | Kurzzeitig (akut)<br>Langfristig (wiederholt) | keine Angaben |

| PNEC          |               |               | Häufigkeit der Exposition:  | Bemerkungen:  |
|---------------|---------------|---------------|---|---------------|
| Wasser        | Erdboden      | Luft          |   |               |
| keine Angaben | keine Angaben | keine Angaben | Kurzfristig (einmalige Anwendung)<br>Langfristig (kontinuierlich) | keine Angaben |
| keine Angaben | keine Angaben | keine Angaben | Kurzfristig (einmalige Anwendung)<br>Langfristig (kontinuierlich) | keine Angaben |
| keine Angaben | keine Angaben | keine Angaben | Kurzfristig (einmalige Anwendung)<br>Langfristig (kontinuierlich) | keine Angaben |

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition:

Bei gefährlichen Stoffen ohne kontrollierter Konzentrationsgrenze ist der Arbeitgeber verpflichtet, das Ausmaß der Exposition auf dem niedrigsten Niveau zu halten, das durch verfügbare wissenschaftliche und technische Mittel erreicht werden kann und bei dem der Gefahrenstoff keine gesundheitsschädigende Wirkung auf die Arbeiter hat.

## 8.2.1. Geeignete technische Steuerungseinrichtungen:

In Verfolgung der Arbeit ist eine richtige Voraussicht erforderlich, um die Verschütten auf Kleidung und Boden beziehungsweise den Kontakt mit Haut und Augen zu vermeiden.

**Technische Steuerungseinrichtungen:**

Für ausreichende Belüftung sorgen. Wo immer vernünftigerweise möglich, sollte dies durch lokale Absaugung oder durch gute Be- und Entlüftung erreicht werden. Wenn dies nicht ausreicht, um die Feinstaubkonzentrationen und Dämpfe unter den Grenzwerten berufsbedingter Konzentration zu halten, muss geeigneter Atemschutz getragen werden. Sicherheitsduschen und Augenspülstationen sollten in Bereichen, in denen dieses Produkt verwendet wird, bereitgestellt werden.

**Weitere Arbeitspraktiken:**

Gute persönliche Hygienemaßnahmen sollten stets befolgt werden. Hände vor dem Essen, Rauchen und der WC-Benutzung waschen. Verunreinigte Kleidung sofort ausziehen und vor erneutem Tragen gründlich waschen.

## 8.2.2. Persönliche Schutzausrüstung:

1. Augen-/ Gesichtsschutz: Schutzbrille empfohlen.
2. Hautschutz:
  - a. Handschutz: Hautschutz ist nicht erforderlich unter normalen Handhabungsbedingungen. Ölundurchlässige Handschuhe und ölundurchlässige Schürze empfohlen.
  - b. Sonstige Schutzmaßnahmen: Overalls tragen, um Hautkontakt auf ein Minimum zu halten.
3. Atemschutz: zugelassenes Atemschutzgerät gemäß den Empfehlungen des Herstellers verwenden, wenn die Konzentrationen die zulässigen Expositionsgrenzen überschreiten.
4. Thermische Gefahren: nicht bekannt.

## 8.2.3. Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition:

Keine speziellen Maßnahmen!

**Die Voraussetzungen unter Abschnitt 8 gelten nur unter normalen Bedingungen der Anwendung. Bei abweichenden Bedingungen, oder die Arbeit unter extremen Konditionen ausgeführt wird, ist es sinnvoll einen Experten zu konsultieren, und erst danach über die notwendigen Vorsichtsmaßnahmen und weiteren Vorkehrungen zu entscheiden.**

**ABSCHNITT 9: PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN**9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften:

| Parameter   | Testmethode       | Bemerkungen:               |
|---|-------------------|----------------------------|
| 1. <b>Aussehen:</b>                                       | klare Flüssigkeit |                            |
| 2. <b>Geruch:</b>   | Ozean             |                            |
| 3. Geruchsschwelle:                                       | nicht gemessen    |                            |
| 4. pH-Wert:   | nicht gemessen    |                            |
| 5. Schmelzpunkt/Gefrierpunkt:                             | nicht gemessen    |                            |
| 6. Siedebeginn und Siedebereich:                          | nicht gemessen    |                            |
| 7. Flammpunkt:  | > 93 °C           | Tag - geschlossener Tiegel |
| 8. Verdampfungsgeschwindigkeit:                           | nicht gemessen    |                            |
| 9. Entzündbarkeit (Fest, Gas):                            | nicht anwendbar   |                            |
| 10. obere/untere Entzündbarkeits- oder Explosionsgrenzen: | nicht gemessen    |                            |
| 11. Dampfdruck:   | nicht gemessen    |                            |
| 12. Dampfdichte:  | nicht gemessen    |                            |
| 13. Relative Dichte:                                      | 0,852             |                            |
| 14. Löslichkeit(en):                                      | in Wasser:        |                            |

Überarbeitet am: -  
Version: 1

|   |                             |
|---|-----------------------------|
| 15. Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser: | unlöslich<br>nicht gemessen |
| 16. Selbstentzündungstemperatur:              | nicht gemessen              |
| 17. Zersetzungstemperatur:                    | nicht gemessen              |
| 18. Viskosität:                               | < 2000 cPs                  |
| 19. Explosive Eigenschaften:                  | nicht gemessen              |
| 20. Oxidierende Eigenschaften:                | nicht gemessen              |

9.2. Sonstige Angaben:

Keine Angaben verfügbar.

**ABSCHNITT 10: STABILITÄT UND REAKTIVITÄT**10.1. Reaktivität:

Gefährliche Polymerisation tritt nicht auf.

10.2. Chemische Stabilität:

Stabil unter normalen Bedingungen.

10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen:

Keine Angaben verfügbar.

10.4. Zu vermeidende Bedingungen:

Thermische Zersetzung kann zur Freisetzung von reizenden Gasen und Dämpfen.

10.5. Unverträgliche Materialien:

Keine Angaben verfügbar.

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte:

Thermische Zersetzung kann zur Freisetzung von reizenden Gasen und Dämpfen, Kohlenstoffoxiden führen.

**ABSCHNITT 11: TOXIKOLOGISCHE ANGABEN**11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen:

Akute Toxizität: nicht bekannt.

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut: nicht bekannt.

Schwere Augenschädigung/-reizung: nicht bekannt.

Sensibilisierung der Atemwege/Haut: nicht bekannt.

Keimzell-Mutagenität: nicht bekannt.

Karzinogenität: nicht bekannt.

Reproduktionstoxizität: nicht bekannt.

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition: nicht bekannt.

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition: nicht bekannt.

Aspirationsgefahr: nicht bekannt.

## 11.1.1. Bei registrierungspflichtigen Stoffen - Angaben auch kurze Zusammenfassungen:

Keine Angaben verfügbar.

## 11.1.2. Angaben zu toxikologischen Wirkungen:

Informationen über die Bestandteile:

| Inhaltsstoffe   | Oral LD50, mg/kg           | Dermal LD50, mg/kg    | Einatmen Dampf LD50, mg/L/4 St. | Einatmen Staub / Nebel LD50, mg/L/4 St. | Einatmen Gas LD50, ppm |
|---|----------------------------|-----------------------|---------------------------------|---|------------------------|
| Mineralöl (CAS: 8042-47-5)  | 5000, Ratte - Kategorie: 5 | Keine Daten verfügbar | Keine Daten verfügbar           | Keine Daten verfügbar                   | Keine Daten verfügbar  |
| Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-\\[3,5-dimethyl-1-(2-methylpropyl)hexyl]-.omega.-hydroxy- (CAS: 60878-78-6) | Keine Daten verfügbar      | Keine Daten verfügbar | Keine Daten verfügbar           | Keine Daten verfügbar                   | Keine Daten verfügbar  |

Anmerkung: Wenn keine streckenspezifischen LD50-Daten für ein akutes Toxin verfügbar waren, wurde die umgerechnete Punktschätzung der akuten Toxizität bei der Berechnung der ATE (Schätzung der akuten Toxizität) des Produkts verwendet.

**Karzinogen-Information:**

| Inhaltsstoff   | Quelle | Wert   |
|--|--------|--|
| <b>Mineralöl (CAS: 8042-47-5)</b>  | OSHA   | Als karzinogen ausgewählt: Nein  |
|  | NTP    | Bekannt: Nein; Vermutlich: Nein  |
|  | IARC   | Gruppe 1: Nein; Gruppe 2a: Nein; Gruppe 2b: Nein; Gruppe 3: Nein; Gruppe 4: Nein |
| <b>Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-\\[3,5- dimethyl -1-(2-methylpropyl)hexyl]-.omega. - hydroxy- (CAS: 60878-78-6)</b> | OSHA   | Als karzinogen ausgewählt: Nein  |
|  | NTP    | Bekannt: Nein; Vermutlich: Nein  |
|  | IARC   | Gruppe 1: Nein; Gruppe 2a: Nein; Gruppe 2b: Nein; Gruppe 3: Nein; Gruppe 4: Nein |

## 11.1.3. Prüfdaten über mögliche Expositionswege:

Verschlucken, Einatmen, Haut-und Augenkontakt.

## 11.1.4. Symptome im Zusammenhang mit den physikalischen, chemischen und toxikologischen Eigenschaften

**Akute Toxizität:**

Exposition gegenüber Lösungsmitteldampfkonzentrationen über den festgelegten Arbeitsplatzgrenzwerten kann zu Gesundheitsschäden wie Reizung der Schleimhäute und Atemorgane und zur Schädigung der Nieren, Leber und des zentralen Nervensystems führen. Symptome umfassen Kopfschmerzen, Schwindel, Müdigkeit, Muskelschwäche, Benommenheit und in Extremfällen Bewusstlosigkeit. Wiederholter oder längerer Kontakt mit dem Gemisch kann Entfettung der Haut verursachen, was zu Trockenheit, Reizung und möglicher nicht-allergischer Kontaktdermatitis führen kann. Lösungsmittel können auch über die Haut aufgenommen werden.

Spritzer in die Augen können Reizungen und Schmerzen mit reversible Schäden verursachen.

## 11.1.5. Verzögert und sofort auftretende Wirkungen sowie chronische Wirkungen nach kurzer oder langanhaltender Exposition

Keine Angaben verfügbar.

## 11.1.6. Wechselwirkungen:

Keine Angaben verfügbar.

## 11.1.7. Fehlen spezifischer Daten:

Keine Angaben

## 11.1.8. Sonstige Angaben:

Keine Angaben verfügbar.

**ABSCHNITT 12: UMWELTBEZOGENE ANGABEN**12.1. Toxizität

Schwerlösliches Gemisch. Kann physische Ablagerungen an Wasserorganismen verursachen. Erwartungsgemäß schädlich: LL/EL/IL50 10-100 mg/l (für Wasserorganismen) LL/EL50, ausgedrückt als Nennwert des Produkts, der erforderlich ist, um den wässrigen Testextrakt zuzubereiten.

**Aquatische Toxizität**

| Inhaltsstoffe   | 96 St. LC50<br>Fisch, mg/l | 48 St. EC50 Krustaceen,<br>mg/l | ErC50 Algen, mg/l |
|---|----------------------------|---------------------------------|-------------------|
| <b>Mineralöl (CAS: 8042-47-5)</b>   | Nicht verfügbar            | Nicht verfügbar                 | Nicht verfügbar   |
| <b>Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-\\[3,5- dimethyl -1-(2- methylpropyl)hexyl]-.omega. - hydroxy- (CAS: 60878-78-6)</b> | Nicht verfügbar            | Nicht verfügbar                 | Nicht verfügbar   |

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit:

Es gibt keine Angaben über die Zubereitung selbst.

12.3. Bioakkumulationspotenzial:

Nicht gemessen

12.4. Mobilität im Boden:

Keine Angaben verfügbar.

12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung:

Dieses Produkt enthält keine PBT-/vPvB-Chemikalien.

12.6. Andere schädliche Wirkungen:

Keine Angaben verfügbar.

**ABSCHNITT 13: HINWEISE ZUR ENTSORGUNG**

Überarbeitet am: -  
Version: 1

- 13.1. Verfahren der Abfallbehandlung:  
Entsorgung gemäß den nationalen/örtlichen Vorschriften.
- 13.1.1. Verfahren für die Behandlung des Stoffs/ Gemischs  
Keine besondere Empfehlung des Herstellers.  
Europäischer Abfallkatalog:  
Für dieses Produkt kann keine Abfallschlüssel-Nummer festgelegt werden, da erst der Verwendungszweck durch den Verbraucher eine Zuordnung erlaubt.  
Die Abfallschlüssel-Nummer ist innerhalb der EU in Absprache mit dem Entsorger festzulegen.
- 13.1.2. Verfahren für die Behandlung des kontaminierten Verpackungsmaterials  
Entsorgung gemäß den relevanten Vorschriften.
- 13.1.3. Physikalische/chemische Eigenschaften die möglichen Verfahren der Abfallbehandlung beeinflussen können:  
Keine Angaben verfügbar.
- 13.1.4. Entsorgung über das Abwasser:  
Keine Angaben verfügbar.
- 13.1.5. Besondere Vorsichtsmaßnahmen in Bezug auf empfohlene Abfallbehandlungslösungen:  
Keine Angaben verfügbar.

#### ABSCHNITT 14: ANGABEN ZUM TRANSPORT

**Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.**

- 14.1. UN-Nummer:  
Keine.
- 14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung:  
Keine.
- 14.3. Transportgefahrenklassen:  
Keine.
- 14.4. Verpackungsgruppe:  
Keine.
- 14.5. Umweltgefahren:  
Meeresschadstoff: nein.
- 14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender:  
Keine weitergehende Information verfügbar.
- 14.7. Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens und gemäß IBC-Code:  
Nicht anwendbar.

#### ABSCHNITT 15: RECHTSVORSCHRIFTEN

- 15.1. Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch:  
VERORDNUNG (EG) Nr. 1907/2006 DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES vom 18. Dezember 2006 zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe (REACH), zur Schaffung einer Europäischen Chemikalienagentur, zur Änderung der Richtlinie 1999/45/EG und zur Aufhebung der Verordnung (EWG) Nr. 793/93 des Rates, der Verordnung (EG) Nr. 1488/94 der Kommission, der Richtlinie 76/769/EWG des Rates sowie der Richtlinien 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/EG und 2000/21/EG der Kommission
- VERORDNUNG (EG) Nr. 1272/2008 DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES vom 16. Dezember 2008 über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung von Stoffen und Gemischen, zur Änderung und Aufhebung der Richtlinien 67/548/EWG und 1999/45/EG und zur Änderung der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006
- VERORDNUNG (EU) 2015/830 DER KOMMISSION vom 28. Mai 2015 zur Änderung der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlaments und des Rates zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe (REACH)
- 15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung: keine Informationen verfügbar.

#### ABSCHNITT 16: SONSTIGE ANGABEN

Angaben für die überarbeiteten Sicherheitsdatenblätter: keine.  
Abkürzungen:

DNEL: Derived no effect level (abgeleitete Expositionshöhe ohne Beeinträchtigung). PNEC: Predicted no effect concentration (abgeschätzte Nicht-Effekt-Konzentration). CMR-Eigenschaften: Karzinogenität, Mutagenität, Reproduktionstoxizität. PBT: Persistent, bioakkumulierbar und toxisch. vPvB: Sehr persistent und sehr bioakkumulierbar. n.d.: nicht definiert. n.a.: nicht anwendbar.

Quellen der wichtigsten Daten: vorherige englischsprachige Version des Sicherheitsdatenblattes (vom 08. 10. 2015, V2).

Relevante H-Sätze (Nummer und vollständiger Text) aus Abschnitt 2 und 3:

**H315** - Verursacht Hautreizungen.

**H319** - Verursacht schwere Augenreizung.

Schulungshinweise: Keine Angaben

Dieses Sicherheitsdatenblatt wurde auf der Basis von durch den Hersteller/Vertreiber gegebenen Informationen erstellt und entspricht den maßgeblichen Vorschriften.

Die Informationen, Daten und Empfehlungen, die hierin enthalten sind, stammen aus zuverlässigen Quellen, sind nach Treu und Glauben gegeben und werden zum Zeitpunkt der Ausführung für richtig und genau gehalten. Es kann jedoch keine Zusicherung über die Vollständigkeit der Informationen gegeben werden. Das Sicherheitsdatenblatt soll nur als Leitfaden für die Handhabung des Produkts dienen. Zur Verwendung und Benutzung des Produkts können andere Überlegungen auftreten oder notwendig sein.

Die Benutzer werden darauf hingewiesen, die Angemessenheit und die Anwendbarkeit der oben gegebenen Information für ihre besonderen Umstände und Zwecke abzuwägen und alle Risiken der Produktverwendung zu unterstellen. Der Verwender ist verpflichtet, alle geltenden rechtlichen Vorschriften zu befolgen, die sich auf die Handhabung dieses Produktes beziehen.

Sicherheitsdatenblatt wurde hergestellt durch: ToxInfo Kft.

Professionelle Hilfe in Bezug auf die Erklärung des Sicherheitsdatenblattes:  
+36 70 335 8480; [info@msds-europe.com](mailto:info@msds-europe.com)