gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Bearbeitungsdatum: 19.07.2017

**Druckdatum:** 08.06.2020

**Version:** 2 Seite 1/10



# **Spezialgrundreiniger**

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

### 1.1. Produktidentifikator

Handelsname/Bezeichnung:

# Spezialgrundreiniger

### Artikel-Nr.:

8065

### Zusätzliche Hinweise:

Der Stoff ist gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 [REACH] nicht registrierungspflichtig.

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

### Verwendung des Stoffs/Gemischs:

Reinigungsmittel

Gewerbliche Verwendungen: Öffentlicher Bereich (Verwaltung, Bildung, Unterhaltung, Dienstleistungen, Handwerk)

# Relevante identifizierte Verwendungen:

### Produktkategorien [PC]

PC 35: Wasch- und Reinigungsmittel

# 1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt Lieferant (Hersteller/Importeur/Alleinvertreter/nachgeschalteter Anwender/Händler):

Charlott produkte Dr. Rauwald GmbH

Pappelbreite 1-2

37176 Nörten-Hardenberg

Germany

**Telefon:** +49 (0) 5503 800 800 **Telefax:** +49 (0) 5503 800 810 **E-Mail:** info@charlott-produkte.de **Webseite:** www.dr-rauwald.de

### 1.4. Notrufnummer

Keine Daten verfügbar

# **ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren**

### 2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

# Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]:

| Gefahrenklassen und Gefahren-<br>kategorien        | Gefahrenhinweise                       | Einstufungs-<br>verfahren |
|--|--|---------------------------|
| Ätz-/Reizwirkung auf die Haut<br>(Skin Irrit. 2)   | H315: Verursacht Hautreizungen.        |                           |
| Schwere Augenschädigung/-reizung<br>(Eye Irrit. 2) | H319: Verursacht schwere Augenreizung. |                           |

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Bearbeitungsdatum: 19.07.2017

**Druckdatum:** 08.06.2020

**Version:** 2 Seite 2/10



# **Spezialgrundreiniger**

# 2.2. Kennzeichnungselemente

Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] Gefahrenpiktogramme:



### **GHS07** Ausrufezeichen

### Signalwort: Achtung

| Gefahrenhinweise für Gesundheitsgefahren |                                  |  |
|--|----------------------------------|--|
| H315                                     | Verursacht Hautreizungen.        |  |
| H319                                     | Verursacht schwere Augenreizung. |  |

### Ergänzende Gefahrenmerkmale (EU): -

| Sicherheitshinweis | e   |
|--------------------|---|
| P102               | Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. |

| Sicherheitshinweis | e Prävention  |
|--------------------|---|
| P280               | Schutzhandschuhe und Augenschutz/Gesichtsschutz tragen. |

| Sicherheitshinweise Reaktion |  |  |
|------------------------------|--|--|
| P302 + P352                  | BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser/ waschen.  |  |
| P305 + P351 +<br>P338        | BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen. |  |

### 2.3. Sonstige Gefahren

# Mögliche schädliche Wirkungen auf die Umwelt:

Die Stoffe im Gemisch erfüllen nicht die PBT/vPvB Kriterien gemäß REACH, Anhang XIII.

# ABSCHNITT 3: Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

### 3.2. Gemische

### Gefährliche Inhaltsstoffe / Gefährliche Verunreinigungen / Stabilisatoren:

| Produktidenti-<br>fikatoren  | Stoffname<br>Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]   | Konzen-<br>tration |
|--|---|--------------------|
| CAS-Nr.: 15763-76-5<br>EG-Nr.: 239-854-6<br>REACH-Nr.:<br>01-2119489411-37       | Natrium-p-cumolsulfonat Eye Irrit. 2  Achtung H319  | 3 - 6<br>Gew-%     |
| CAS-Nr.: 141-43-5<br>EG-Nr.: 205-483-3<br>REACH-Nr.:<br>01-2119486455-28         | Monoethanolamin Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B   | 1 - 3<br>Gew-%     |
| CAS-Nr.: 108081-06-7<br>EG-Nr.: 414-420-0<br>REACH-Nr.:<br>01-0000016147-72-0001 | C8 Alkylglycosid Der Stoff ist als nicht gefährlich eingestuft im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP].  Gefahr H318 | 1 - 2<br>Gew-%     |

Wortlaut der H- und EUH-Sätze: siehe Abschnitt 16.

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Bearbeitungsdatum: 19.07.2017

**Druckdatum:** 08.06.2020

**Version:** 2 Seite 3/10



# Spezialgrundreiniger

### ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

# 4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

### **Allgemeine Angaben:**

Betroffenen aus dem Gefahrenbereich bringen und hinlegen. Bei Unfall oder Unwohlsein sofort Arzt hinzuziehen (wenn möglich, Betriebsanweisung oder Sicherheitsdatenblatt vorzeigen). Verunglückten aus der Gefahrenzone entfernen. Beschmutzte, getränkte Kleidung ausziehen. Bei Bewusstlosigkeit in stabile Seitenlage bringen und ärztlichen Rat einholen. Betroffenen nicht unbeaufsichtigt lassen.

### **Nach Einatmen:**

nicht relevant Für Frischluft sorgen.

### Bei Hautkontakt:

Anschließend nachwaschen mit: Wasser und Seife. Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit viel Wasser und Seife. Bei Hautreizung oder -ausschlag: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

### Nach Augenkontakt

Bei Augenkontakt die Augen bei geöffneten Lidern ausreichend lange mit Wasser spülen, dann sofort Augenarzt konsultieren.

#### Nach Verschlucken:

Nach Verschlucken den Mund mit reichlich Wasser ausspülen (nur wenn die Person bei Bewusstsein ist) und sofort medizinische Hilfe holen. Mund ausspülen. Reichlich Wasser in kleinen Schlucken trinken lassen (Verdünnungseffekt). Bei Unwohlsein ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

#### Selbstschutz des Ersthelfers:

Keine besonderen Vorsichtsmaßnahmen erforderlich. Persönliche Schutzausrüstung verwenden.

# 4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut Schwere Augenschädigung/-reizung

# 4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Symptomatische Behandlung.

# ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

### 5.1. Löschmittel

### Geeignete Löschmittel:

Wasser im Überschuss.. Sprühwasser. Löschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.

### **Ungeeignete Löschmittel:**

Scharfer Wasserstrahl

# 5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

keine/keiner Das Produkt selbst brennt nicht.

## Gefährliche Verbrennungsprodukte:

Kohlenmonoxid Bei Brand: Gase/Dämpfe, giftig

### 5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Das Produkt ist nicht: Brennbar Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät und Chemikalienschutzanzug tragen.

### 5.4. Zusätzliche Hinweise

keine/keiner Kontaminiertes Löschwasser getrennt sammeln. Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

# ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

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

# 6.1.1. Nicht für Notfälle geschultes Personal

# Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:

Persönliche Schutzausrüstung verwenden. Personen in Sicherheit bringen.

### Schutzausrüstung:

Schutzhandschuhe tragen. Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Bearbeitungsdatum: 19.07.2017

**Druckdatum:** 08.06.2020

**Version:** 2 Seite 4/10



# Spezialgrundreiniger

### 6.1.2. Einsatzkräfte

### Persönliche Schutzausrüstung:

Schutzkleidung. Persönliche Schutzausrüstung: siehe Abschnitt 8

### 6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Keine besonderen Umweltschutzmaßnahmen erforderlich. Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

# 6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

### Für Rückhaltung:

Geeignetes Material zum Aufnehmen: Saugmaterial, organisch Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder) aufnehmen.

### Für Reinigung:

Verunreinigte Flächen gründlich reinigen.

### 6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Sichere Handhabung: siehe Abschnitt 7 Persönliche Schutzausrüstung: siehe Abschnitt 8 Entsorgung: siehe Abschnitt 13

### 6.5. Zusätzliche Hinweise

Zur Vermeidung einer Kontamination der Umwelt geeigneten Behälter verwenden.

# **ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung**

# 7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

#### Schutzmaßnahmen

### Hinweise zum sicheren Umgang:

Keine besonderen Handhabungshinweise erforderlich. Persönliche Schutzausrüstung tragen (siehe Abschnitt 8).

### Brandschutzmaßnahmen:

Keine besonderen Brandschutzmaßnahmen erforderlich. Es sind keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

### Maßnahmen zur Verhinderung von Aerosol- und Staubbildung:

nicht anwendbar

# Hinweise zur allgemeinen Industriehygiene

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen. Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen. Kontakt mit Augen und Haut ist zu vermeiden.

# 7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

### Technische Maßnahmen und Lagerbedingungen:

Keine besonderen Vorsichtsmaßnahmen erforderlich. Behälter dicht geschlossen halten und an einem kühlen, gut gelüfteten Ort aufbewahren.

### Verpackungsmaterialien:

keine/keiner

## Anforderungen an Lagerräume und Behälter:

Keine besonderen Vorsichtsmaßnahmen erforderlich.

### Zusammenlagerungshinweise:

keine/keiner

**Lagerklasse:** 12 – nicht brennbare Flüssigkeiten, die keiner der vorgenannten Lagerklassen zuzuordnen sind

### Weitere Angaben zu Lagerbedingungen:

Keine besonderen Brandschutzmaßnahmen erforderlich.

### 7.3. Spezifische Endanwendungen

### Branchenlösungen:

Grundreiniger, reizend (inklusive schwere Augenschäden), lösemittelhaltig

### GISCODE:

**GG50** 

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Bearbeitungsdatum: 19.07.2017

**Druckdatum:** 08.06.2020

**Version:** 2 Seite 5/10



# **Spezialgrundreiniger**

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

## 8.1. Zu überwachende Parameter

# 8.1.1. Arbeitsplatzgrenzwerte

| Grenzwerttyp<br>(Herkunfts-<br>land) | Stoffname                            | <ol> <li>Langzeit-Arbeitsplatzgrenzwert</li> <li>Kurzzeit-Arbeitsplatzgrenzwert</li> <li>Momentanwert</li> <li>Überwachungs- bzw. Beobachtungsverfahren</li> <li>Bemerkung</li> </ol> |
|--------------------------------------|--------------------------------------|---|
| IOELV (EU)                           | Monoethanolamin<br>CAS-Nr.: 141-43-5 | <ol> <li>1 ppm (2,5 mg/m³)</li> <li>3 ppm (7,6 mg/m³)</li> <li>(may be absorbed through the skin)</li> </ol>  |
| TRGS 900 (DE)                        | Monoethanolamin<br>CAS-Nr.: 141-43-5 | ① 0,2 ppm (0,5 mg/m³)<br>② 0,2 ppm (0,5 mg/m³)<br>⑤ (Aerosol und Dampf, kann über die Haut aufgenommen<br>werden)   |
| TRGS 900 (DE)                        | Triethanolamin<br>CAS-Nr.: 102-71-6  | <ul> <li>① 1 mg/m³</li> <li>② 1 mg/m³</li> <li>⑤ (einatembare Fraktion)</li> </ul>  |

### 8.1.2. Biologische Grenzwerte

Keine Daten verfügbar

# 8.1.3. DNEL-/PNEC-Werte

| Stoffname   | DNEL Wert              | DNEL Typ     Expositionsweg     Expositionsdauer                     |
|---|------------------------|--|
| Natrium-p-cumolsulfonat<br>CAS-Nr.: 15763-76-5                | 26,9 mg/m <sup>3</sup> | ① DNEL Arbeitnehmer<br>② inhalativ, langfristig, systemisch<br>③ 8 h |
| Natrium-p-cumolsulfonat<br>CAS-Nr.: 15763-76-5                | 136,3 mg/kg<br>KG/Tag  | DNEL Arbeitnehmer     dermal, langfristig, systemisch                |
| 1-(2-Butoxy-1-methylethoxy)propan-2-ol<br>CAS-Nr.: 29911-28-2 | 189 mg/m³              | ① DNEL Arbeitnehmer<br>② inhalativ, langfristig, systemisch<br>③ 8 h |
| 1-(2-Butoxy-1-methylethoxy)propan-2-ol<br>CAS-Nr.: 29911-28-2 | 134 mg/kg<br>KG/Tag    | DNEL Arbeitnehmer     dermal, langfristig, systemisch                |
| Monoethanolamin<br>CAS-Nr.: 141-43-5                          | 3,3 mg/m <sup>3</sup>  | DNEL Arbeitnehmer     inhalativ, langfristig, systemisch     8 h     |
| Monoethanolamin<br>CAS-Nr.: 141-43-5                          | 1 mg/kg KG/<br>Tag     | DNEL Arbeitnehmer     dermal, langfristig, systemisch                |
| Triethanolamin<br>CAS-Nr.: 102-71-6                           | 1 mg/m³                | ① DNEL Arbeitnehmer<br>② inhalativ, langfristig, systemisch<br>③ 8 h |
| Triethanolamin<br>CAS-Nr.: 102-71-6                           | 7,5 mg/kg<br>KG/Tag    | ① DNEL Arbeitnehmer<br>② dermal, langfristig, systemisch             |

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Bearbeitungsdatum: 19.07.2017

**Druckdatum:** 08.06.2020

**Version:** 2 Seite 6/10



# Spezialgrundreiniger

| Stoffname   | PNEC Wert            | PNEC Typ     Expositionsdauer       |
|---|----------------------|-------------------------------------|
| Natrium-p-cumolsulfonat<br>CAS-Nr.: 15763-76-5                | 0,23 mg/l            | ① PNEC Gewässer, Süßwasser<br>② 1 h |
| 1-(2-Butoxy-1-methylethoxy)propan-2-ol<br>CAS-Nr.: 29911-28-2 | 0,519 mg/l           | ① PNEC Gewässer, Süßwasser          |
| Monoethanolamin<br>CAS-Nr.: 141-43-5                          | 0,085 mg/l           | ① PNEC Gewässer, Süßwasser          |
| Triethanolamin<br>CAS-Nr.: 102-71-6                           | 0,32 mg/kg<br>KG/Tag | ① PNEC Gewässer, Süßwasser          |

# 8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

# 8.2.1. Geeignete technische Steuerungseinrichtungen

Es sind keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

## 8.2.2. Persönliche Schutzausrüstung







### Augen-/Gesichtsschutz:

Gestellbrille Gestellbrille mit Seitenschutz

#### Hautschutz:

Geprüfte Schutzhandschuhe sind zu tragen EN ISO 374 Geeignetes Material: Butylkautschuk Bei beabsichtigter Wiederverwendung Handschuhe vor dem Ausziehen reinigen und gut durchlüftet aufbewahren. Durchbruchszeiten und Quelleigenschaften des Materials sind zu berücksichtigen.

### Atemschutz:

keine/keiner

### Thermische Gefahren:

Nicht brennbare Flüssigkeiten.

# Sonstige Schutzmaßnahmen:

keine/keiner

### 8.2.3. Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

Keine besonderen Umweltschutzmaßnahmen erforderlich.

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

# 9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

### **Aussehen**

Aggregatzustand: Flüssig Farbe: gelb

Geruch: Amine Geruchsschwelle: nicht relevant

# Sicherheitsrelevante Basisdaten

| Parameter                    |                    | bei<br>°C | Methode   | Bemerkung     |
|------------------------------|--------------------|-----------|-----------|---------------|
| pH-Wert                      | 9,5                | 20 °C     | DIN 19261 |               |
| Schmelzpunkt                 | nicht bestimmt     |           |           |               |
| Gefrierpunkt                 | nicht bestimmt     |           |           |               |
| Siedebeginn und Siedebereich | 100 °C             |           |           | Literaturwert |
| Zersetzungstemperatur        | nicht<br>anwendbar |           |           |               |
| Flammpunkt                   | nicht<br>anwendbar |           |           |               |
| Verdampfungsgeschwindigkeit  | nicht bestimmt     |           |           |               |
| Selbstentzündungstemperatur  | nicht<br>anwendbar |           |           |               |

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Bearbeitungsdatum: 19.07.2017

**Druckdatum:** 08.06.2020

**Version:** 2 Seite 7/10



# Spezialgrundreiniger

| Parameter   |                        | bei<br>°C | Methode   | Bemerkung            |
|---|------------------------|-----------|-----------|----------------------|
| Obere/untere Entzündbarkeits-<br>oder Explosionsgrenzen | nicht<br>anwendbar     |           |           |                      |
| Dampfdruck  | nicht bestimmt         |           |           |                      |
| Dampfdichte   | nicht bestimmt         |           |           |                      |
| Dichte  | 1,03 g/cm <sup>3</sup> | 20 °C     | DIN 12791 |                      |
| Schüttdichte  | nicht<br>anwendbar     |           |           |                      |
| Wasserlöslichkeit                                       | 0 - 100 %              | 20 °C     |           | vollständig mischbar |
| Verteilungskoeffizient n-Octanol/<br>Wasser             | nicht bestimmt         |           |           |                      |
| Viskosität, dynamisch                                   | nicht bestimmt         |           |           |                      |
| Viskosität, kinematisch                                 | nicht bestimmt         | 40 °C     |           |                      |

## 9.2. Sonstige Angaben

Keine Daten verfügbar

## ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

### 10.1. Reaktivität

Bisher keine Symptome bekannt. Explosionsgefahr bei Erhitzen unter Einschluss. Das Produkt selbst brennt nicht.

### 10.2. Chemische Stabilität

Das Produkt ist bei Lagerung bei normalen Umgebungstemperaturen stabil.

## 10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

keine/keiner

### 10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Temperatur > 50°C

### 10.5. Unverträgliche Materialien

keine/keiner

# 10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

keine/keiner Bei Brand: Gase/Dämpfe, giftig

# **ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben**

## 11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

| CAS-Nr.    | Stoffname               | Toxikologische Angaben   |
|------------|-------------------------|--------------------------|
| 15763-76-5 | Natrium-p-cumolsulfonat | LD <sub>50</sub> oral:   |
|            |                         | 763 g/m³                 |
| 141-43-5   | Monoethanolamin         | LD <sub>50</sub> oral:   |
|            |                         | 700 g/m³                 |
|            |                         | LD <sub>50</sub> dermal: |
|            |                         | 1.000 g/m <sup>3</sup>   |

### Akute orale Toxizität:

Es sind keine Daten für die Zubereitung/das Gemisch verfügbar.

### Akute dermale Toxizität:

Es sind keine Daten für die Zubereitung/das Gemisch verfügbar.

### Akute inhalative Toxizität:

Es sind keine Daten für die Zubereitung/das Gemisch verfügbar.

### Ätz-/Reizwirkung auf die Haut:

Verursacht Hautreizungen.

## Schwere Augenschädigung/-reizung:

Verursacht schwere Augenreizung.

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Bearbeitungsdatum: 19.07.2017

**Druckdatum:** 08.06.2020

Version: 2 Seite 8/10



# **Spezialgrundreiniger**

### Sensibilisierung von Atemwegen oder Haut:

Es sind keine Daten für die Zubereitung/das Gemisch verfügbar.

### Keimzellmutagenität:

Keine Hinweise auf Keimzellmutagenität am Menschen vorhanden.

### Karzinogenität:

Kein Hinweis auf Karzinogenität am Menschen.

### Reproduktionstoxizität:

Keine Hinweise auf Reproduktionstoxizität am Menschen vorhanden.

# **ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben**

### 12.1. Toxizität

### Aquatische Toxizität:

Es sind keine Daten für die Zubereitung/das Gemisch verfügbar.

#### Sedimenttoxizität:

nicht relevant

#### Terrestrische Toxizität:

nicht relevant

### Verhalten in Kläranlagen:

Der organische Anteil des Produktes ist biologisch abbaubar.

### 12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

### **Biologischer Abbau:**

Das in diesem Gemisch enthaltene Tensid erfüllt die Bedingungen der biologischen Abbaubarkeit wie sie in der Verordnung (EG) Nr. 648/2004 über Detergenzien festgelegt sind.

### 12.3. Bioakkumulationspotenzial

Keine Daten verfügbar

### 12.4. Mobilität im Boden

Keine Daten verfügbar

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

Die Stoffe im Gemisch erfüllen nicht die PBT/vPvB Kriterien gemäß REACH, Anhang XIII.

### 12.6. Andere schädliche Wirkungen

Keine Daten verfügbar

# **ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung**

## 13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

### 13.1.1. Entsorgung des Produkts/der Verpackung

Abfallschlüssel/Abfallbezeichnungen gemäß EAK/AVV

### Abfallschlüssel Produkt:

| 20 01 30 | Reinigungsmittel mit Ausnahme derjenigen, die unter 20 01 29 fallen |
|----------|---|
| 20 03 01 | gemischte Siedlungsabfälle  |

# Abfallschlüssel Verpackung:

20 01 39 Kunststoffe

### Abfallbehandlungslösungen

### Sachgerechte Entsorgung / Produkt:

Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften. Wegen einer Abfallentsorgung den zuständigen zugelassenen Entsorger ansprechen.

### Sachgerechte Entsorgung / Verpackung:

Kontaminierte Verpackungen sind restlos zu entleeren, und können nach entsprechender Reinigung wiederverwendet werden. Nicht kontaminierte und restentleerte Verpackungen können einer Wiederverwertung zugeführt werden. Vollständig entleerte Verpackungen können einer Verwertung zugeführt werden.

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Bearbeitungsdatum: 19.07.2017

**Druckdatum:** 08.06.2020

**Version:** 2 Seite 9/10



# **Spezialgrundreiniger**

# **ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport**

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

| Landtransport (ADR/<br>RID)                                 |                                     |   |
|---|-------------------------------------|---|
| 14.1. UN-Nr.  |                                     |   |
| Kein Gefahrgut<br>im Sinne dieser<br>Transportvorschriften. |                                     |   |
| 14.2. Ordnungsger   | näße UN-Versandbezeichnung          |   |
| Kein Gefahrgut im Sinne dieser<br>Transportvorschriften.    |                                     | - |
| 14.3. Transportgef  | ahrenklassen                        |   |
| nicht relevant  |                                     |   |
| 14.4. Verpackungs   | gruppe                              |   |
| nicht relevant  |                                     | - |
| 14.5. Umweltgefah   | ren                                 |   |
| nicht relevant  |                                     |   |
| 14.6. Besondere Vo  | orsichtsmaßnahmen für den Verwender |   |

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

keine/keiner

### **ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften**

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

# 15.1.1. EU-Vorschriften

### Zulassungen:

Alle Inhaltsstoffe dieses Gemisches wurden gemäß REACH-Verordnung (vor)registriert.

# Sonstige EU-Vorschriften:

VOC-Wert (in g/L): 120 (11,6%)

### 15.1.2. Nationale Vorschriften

### [DE] Nationale Vorschriften

### Hinweise zur Beschäftigungsbeschränkung

keine/keiner

### Störfallverordnung

# für im Produkt enthaltene Stoffe:

Unterliegt nicht der StörfallVO.

## **Technische Anleitung Luft (TA-Luft)**

### Klasse 1:

Unterliegt nicht der TA-Luft.

### Wassergefährdungsklasse (WGK)

### WGK:

1 - schwach wassergefährdend

### **Beschreibung:**

schwach wassergefährdend (WGK 1)

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Bearbeitungsdatum: 19.07.2017

**Druckdatum:** 08.06.2020

**Version:** 2 Seite 10/10



# **Spezialgrundreiniger**

### Bemerkung:

Dokumentation der Selbsteinstufung erfolgt gemäß VwVwS, 3a.

### Berufsgenossenschaftliche Vorschriften (BGV)

Berufsgenossenschaftliche Informationen (BGI)

### Relevante arbeitsmedizinische Vorschriften

nicht relevant

### Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verbotsverordnungen

keine/keiner

### 15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Für diesen Stoff wurde keine Stoffsicherheitsbeurteilung durchgeführt.

# **ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben**

### 16.1. Änderungshinweise

1. Änderung

## 16.2. Abkürzungen und Akronyme

Abkürzungen und Akronyme siehe Verzeichnis unter http://abk.esdscom.eu

# 16.3. Wichtige Literaturangaben und Datenquellen

**ECHA** 

# 16.4. Einstufung von Gemischen und verwendete Bewertungsmethode gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

### Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]:

| Gefahrenklassen und Gefahren-<br>kategorien     | Gefahrenhinweise                       | Einstufungs-<br>verfahren |
|---|--|---------------------------|
| Ätz-/Reizwirkung auf die Haut (Skin Irrit. 2)   | H315: Verursacht Hautreizungen.        |                           |
| Schwere Augenschädigung/-reizung (Eye Irrit. 2) | H319: Verursacht schwere Augenreizung. |                           |

## 16.5. Wortlaut der R-, H- und EUH-Sätze (Nummer und Volltext)

| Gefahrenhinweise |   |
|------------------|---|
| H302             | Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.                            |
| H312             | Gesundheitsschädlich bei Hautkontakt.                             |
| H314             | Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden. |
| H318             | Verursacht schwere Augenschäden.                                  |
| H319             | Verursacht schwere Augenreizung.                                  |
| H332             | Gesundheitsschädlich bei Einatmen.                                |

### 16.6. Schulungshinweise

Hautschutzplan erstellen und beachten!

### 16.7. Zusätzliche Hinweise

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