

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EU) 2015/830

Ausgabedatum: 16-12-2016 Überarbeitungsdatum: 16-12-2016 Version: 1.0

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

Produktidentifikator

Produktform : Gemische

Produktname : ClearAqua I1 Dagelijkse Interieurreiniger

Produktcode : 270233

Produkttyp : Reinigungsmittel Produktgruppe : Reinigungsmittel

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

Relevante identifizierte Verwendungen

Hauptverwendungskategorie : Gewerbliche Nutzung, Industrielle Verwendung

Spezifikation für den : Weit verbreitete Verwendung

industriellen/professionellen Gebrauch

Verwendung des Stoffes/des Gemischs : Die Informationen in diesem Sicherheitsdatenblatt gegebenen bezieht sich auf das Produkt und

auf der Annahme, in Abschnitt 1.1 erwähnt, dass das Produkt in der Art und Weise verwendet

werden, und für die Zwecke vom Hersteller angegeben.

Verwendung des Stoffes/des Gemischs Reiniger, Flüssigkeiten (Allzweckreiniger, Sanitärprodukte, Fußbodenreiniger, Glasreiniger,

Teppichreiniger, Metallreiniger)

Funktions- oder Verwendungskategorie : Reinigungs-/Waschmittel und Additive

1.2.2. Verwendungen, von denen abgeraten wird

Keine weiteren Informationen verfügbar

Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt 1.3.

Händler

Carel Lurvink B.V. Marssteden 40

7547 TC Enschede - Nederland

T +31 (0)53-4344343 - F +31 (0)53-4337105 info@carellurvink.nl - www.carellurvink.nl

Notrufnummer

: +31 (0)53-4344343 (tijdens kantooruren) Notrufnummer

| Land | Organisation/Firma | Anschrift | Notrufnummer | Anmerkung |
|-------------|--|-----------------------------------|------------------|-----------|
| Deutschland | Giftnotruf der Charité CBF, Haus VIII (Wirtschaftgebäude), UG | Hindenburgdamm 30 12203 Berlin | +49 (0) 30 19240 | |

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

Einstufung des Stoffs oder Gemischs

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

Schwere Augenschädigung/-reizung, Kategorie 2 H319

Volltext der Gefahrenhinweise: Siehe Abschnitt 16

Schädliche physikalisch-chemische Wirkungen sowie schädliche Wirkungen auf die menschliche Gesundheit und die Umwelt

Verursacht schwere Augenreizung.

Kennzeichnungselemente 2.2.

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

Gefahrenpiktogramme (CLP)



Signalwort (CLP) : Achtung.

: H319 - Verursacht schwere Augenreizung. Gefahrenhinweise (CLP) Sicherheitshinweise (CLP)

P280 - Augenschutz, Schutzhandschuhe tragen.

P337+P313 - Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe

hinzuziehen.

4-7-2017 DE (Deutsch) 1/8

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EU) 2015/830

EUH Sätze : EUH210 - Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.

2.3. Sonstige Gefahren

Keine weiteren Informationen verfügbar

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Nicht anwendbar

3.2. Gemische

| Name | Produktidentifikator | % | Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] |
|---|--|------------|--|
| Butoxydiglycol | (CAS-Nr.) 112-34-5 (EG-Nr.) 203-961-6 (EG Index-Nr.) 603-096-00-8 (REACH-Nr) 01-2119475104-44 | 1 - 5 | Eye Irrit. 2, H319 |
| Isotridecanol, ethoxylated (8 EO) | (CAS-Nr.) 9043-30-5 (EG-Nr.) 500-027-2 (REACH-Nr) 02-2119552461-55 | 1 - 5 | Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Dam. 1, H318 |
| Laureth-6 | (CAS-Nr.) 68439-50-9 (EG-Nr.) 500-213-3 | 1 - 5 | Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412 |
| Dipropylene glycol Stoff mit nationalem Arbeitsplatzgrenzwert (DE) | (CAS-Nr.) 25265-71-8 (EG-Nr.) 246-770-3 (REACH-Nr) 01-2119456811-38 | 0,01 - 0,1 | Nicht eingestuft |

Wortlaut der H-Sätze: siehe unter Abschnitt 16

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Einatmen

: Die Person an die frische Luft bringen und für ungehinderte Atmung sorgen.

Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Augenkontakt

Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Verschlucken

: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen. Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

Bei unwohlsein Giftinformationszentrum oder Arzt anrufen.

Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Symptome/Wirkungen nach Augenkontakt : Augenreizung.

Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Symptomatisch behandeln.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Löschmittel

: Wassersprühstrahl. Trockenlöschpulver. Schaum. Geeignete Löschmittel

Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

: Mögliche Freisetzung giftiger Rauchgase. Gefährliche Zerfallsprodukte im Brandfall

Hinweise für die Brandbekämpfung

Schutz bei der Brandbekämpfung : Nicht versuchen ohne geeignete Schutzausrüstung tätig zu werden. Umgebungsluft-

unabhängiges Atemschutzgerät. Vollständige Schutzkleidung

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

6.1.1. Nicht für Notfälle geschultes Personal

Notfallmaßnahmen : Verunreinigten Bereich lüften. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

6.1.2. Einsatzkräfte

: Nicht versuchen ohne geeignete Schutzausrüstung tätig zu werden. Weitere Angaben: siehe Schutzausrüstung Abschnitt 8 "Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung".

Umweltschutzmaßnahmen

Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

4-7-2017 DE (Deutsch) 2/8

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EU) 2015/830

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Sonstige Angaben : Stoffe oder Restmengen in fester Form einer zugelassenen Anlage zuführen.

6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Weitere Angaben: siehe Abschnitt 8 "Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung".

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung :

: Für eine gute Belüftung des Arbeitsplatzes sorgen. Berührung mit den Augen und der Haut

vermeiden. Persönliche Schutzausrüstung tragen.

Hygienemaßnahmen : Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen. Nach Handhabung des Produkts immer die

Hände waschen.

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Lagerbedingungen : An einem gut belüfteten Ort aufbewahren. Kühl halten.

7.3. Spezifische Endanwendungen

Keine weiteren Informationen verfügbar

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1. Zu überwachende Parameter

| Butoxydiglycol (112-34-5) | | | | |
|---------------------------------|--|---------------------------|--|--|
| EU | Lokale Bezeichnung | 2-(2-Butoxyethoxy)ethanol | | |
| EU | IOELV TWA (mg/m³) | 67,5 mg/m³ | | |
| EU | IOELV TWA (ppm) | 10 ppm | | |
| EU | IOELV STEL (mg/m³) | 101,2 mg/m³ | | |
| EU | IOELV STEL (ppm) | 15 ppm | | |
| Deutschland | Lokale Bezeichnung | 2-(2-Butoxyethoxy)ethanol | | |
| Deutschland | TRGS 900 Arbeitsplatzgrenzwert (mg/m³) | 67 mg/m ³ | | |
| Deutschland | TRGS 900 Arbeitsplatzgrenzwert (ppm) | 10 ppm | | |
| Deutschland | aland Anmerkung (TRGS 900) EU,DFG,Y,11 | | | |
| Dipropylene glycol (25265-71-8) | | | | |
| Deutschland | TRGS 900 Arbeitsplatzgrenzwert (mg/m³) | 100 mg/m³ | | |
| Deutschland | TRGS 900 Spitzenbegrenzung (mg/m³) | 200 mg/m³ | | |

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

Geeignete technische Steuerungseinrichtungen:

Für eine gute Belüftung des Arbeitsplatzes sorgen.

Handschutz:

Schutzhandschuhe

| Тур | Material | Permeation | Dicke (mm) | Durchdringung | Norm |
|------------------|-----------------------|------------------|------------|---------------|----------|
| Einweghandschuhe | Nitrilkautschuk (NBR) | 2 (> 30 Minuten) | 0,4 | 2 (< 1.5) | EN 374-2 |

Augenschutz:

Sicherheitsbrille

| Тур | Verwendung | Kennzeichnungen | Norm |
|-------------------|------------|------------------|--------|
| Sicherheitsbrille | Tropfen | mit Seitenschutz | EN 166 |

Haut- und Körperschutz:

Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung tragen

Atemschutz:

Bei unzureichender Belüftung geeignete Atemschutzausrüstung tragen





4-7-2017 DE (Deutsch) 3/8

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EU) 2015/830

Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition:

Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aggregatzustand : Flüssigkeit
Aussehen : Klar.
Farbe : Blau.
Geruch : Parfümiert.

Geruchsschwelle : Keine Daten verfügbar

pH-Wert : 8

Relative Verdampfungsgeschwindigkeit

(Butylacetat=1)

: Keine Daten verfügbar

Schmelzpunkt : Keine Daten verfügbar
Gefrierpunkt : Keine Daten verfügbar
Siedepunkt : Keine Daten verfügbar

Flammpunkt : > 100 °C

Selbstentzündungstemperatur : Keine Daten verfügbar Zersetzungstemperatur : Keine Daten verfügbar Entzündlichkeit (fest, gasförmig) : Keine Daten verfügbar Dampfdruck : Keine Daten verfügbar Relative Dampfdichte bei 20 °C : Keine Daten verfügbar Relative Dichte : Keine Daten verfügbar

Dichte : 1,02 g/cm³

Löslichkeit : vollkommen löslich.

Log Pow : Keine Daten verfügbar

Viskosität, kinematisch : Keine Daten verfügbar

Viskosität, dynamisch : < 50 mPa.s

Explosive Eigenschaften : Keine Daten verfügbar
Brandfördernde Eigenschaften : Keine Daten verfügbar
Explosionsgrenzen : Keine Daten verfügbar

9.2. Sonstige Angaben

Keine weiteren Informationen verfügbar

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1. Reaktivität

Das Produkt ist nicht reaktiv unter normalen Gebrauchs-, Lagerungs- und Transportbedingungen.

10.2. Chemische Stabilität

Stabil unter normalen Bedingungen.

10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Unter normalen Verwendungsbedingungen sind keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Keine unter den empfohlenen Lagerungs- und Handhabungsbedingungen (siehe Abschnitt 7).

10.5. Unverträgliche Materialien

Starke Säuren.

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Unter normalen Lager- und Anwendungsbedingungen sollten keine gefährlichen Zersetzungsprodukte gebildet werden.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Akute Toxizität : Nicht eingestuft

| Isotridecanol, ethoxylated (8 EO) (9043-30-5) | | |
|---|----------------------------|--|
| LD50 oral | > 500 mg/kg Körpergewicht | |
| LD50 dermal | > 2000 mg/kg Körpergewicht | |

4-7-2017 DE (Deutsch) 4/8

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EU) 2015/830

| Butoxydiglycol (112-34-5) | | | |
|---|------------------------------------|--|--|
| LD50 oral Ratte | ≈ 3305 mg/kg | | |
| LD50 oral | 5660 mg/kg Körpergewicht | | |
| LD50 Dermal Kaninchen | ≈ 2764 mg/kg | | |
| LD50 dermal | 2764 mg/kg Körpergewicht | | |
| LC50 Inhalation Ratte (Staub/Nebel - mg/l/4h) | > 196 mg/l/4h | | |
| Dipropylene glycol (25265-71-8) | | | |
| LD50 oral | 13300 mg/kg Körpergewicht | | |
| LD50 dermal | > 5000 mg/kg Körpergewicht | | |
| LC50 Inhalation Ratte (Staub/Nebel - mg/l/4h) | > 8000 mg/m³ | | |
| Ätz-/Reizwirkung auf die Haut | : Nicht eingestuft | | |
| | pH-Wert: 8 | | |
| Schwere Augenschädigung/-reizung | : Verursacht schwere Augenreizung. | | |
| | pH-Wert: 8 | | |
| Sensibilisierung der Atemwege/Haut | : Nicht eingestuft | | |
| Keimzell-Mutagenität | : Nicht eingestuft | | |
| Karzinogenität | : Nicht eingestuft | | |
| Reproduktionstoxizität | : Nicht eingestuft | | |
| Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition | : Nicht eingestuft | | |
| Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition | : Nicht eingestuft | | |
| Aspirationsgefahr | : Nicht eingestuft | | |
| Clear Aqua I1 Dagelijkse Interieurreiniger | | | |
| Viskosität, kinematisch | < 49,01960784 mm²/s | | |

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1. Toxizität

Ökologie - Allgemein : Das Produkt gilt weder als schädlich für Wasserorganismen noch verursacht es langfristige

Schäden in der Umwelt.

| Isotridecanol, ethoxylated (8 EO) (9043-30-5) | | | |
|---|-----------------------------------|--|--|
| LC50 Fische 1 | > 1 mg/l | | |
| EC50 andere Wasserorganismen 1 | > 1 mg/l EC50 waterflea (48 h) | | |
| Butoxydiglycol (112-34-5) | | | |
| LC50 Fische 1 | 1300 mg/l | | |
| EC50 andere Wasserorganismen 1 | 1000 mg/l EC50 waterflea (48 h) | | |
| EC50 andere Wasserorganismen 2 | 100 mg/l IC50 algea (72 h) mg/l | | |
| Dipropylene glycol (25265-71-8) | | | |
| LC50 Fische 1 | > 5000 mg/l | | |
| EC50 andere Wasserorganismen 1 | > 100 mg/l EC50 waterflea (48 h) | | |
| EC50 andere Wasserorganismen 2 | > 100 mg/l IC50 algea (72 h) mg/l | | |
| Laureth-6 (68439-50-9) | | | |
| LC50 Fische 1 | < 1 mg/l | | |
| EC50 Daphnia 1 | 1 mg/l | | |

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

| ClearAqua I1 Dagelijkse Interieurreiniger | | | |
|---|---|--|--|
| Persistenz und Abbaubarkeit | as (die) in dieser Zubereitung enthaltene(n) Tensid(e) erfüllt (erfüllen) die Bedingungen der blogischen Abbaubarkeit wie sie in der Verordnung (EG) Nr. 648/2004 über Detergenzien stgelegt sind. Unterlagen, die dies bestätigen, werden für die zuständigen Behörden der tgliedsstaaten bereit gehalten und nur diesen entweder auf ihre direkte oder auf Bitte eines etergentienherstellers hin zur Verfügung gestellt. | | |
| Butoxydiglycol (112-34-5) | | | |
| Biologischer Abbau | ≈ 89 - 93 % OECD 301 C | | |
| Laureth-6 (68439-50-9) | | | |
| Biologischer Abbau | > 60 % OECD 301 F | | |
| 12.3. Bioakkumulationspotenzial | | | |

4-7-2017 DE (Deutsch) 5/8

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EU) 2015/830

| Butoxydiglycol (112-34-5) | | |
|---------------------------------|-------|--|
| Log Pow 0,3 - 4,69 | | |
| Dipropylene glycol (25265-71-8) | | |
| Log Pow | -1,07 | |

12.4. Mobilität im Boden

Keine weiteren Informationen verfügbar

Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Keine weiteren Informationen verfügbar

Andere schädliche Wirkungen 12.6.

Keine weiteren Informationen verfügbar

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

Verfahren der Abfallbehandlung

Örtliche Vorschriften (Abfall) : Entsorgung muss gemäß den behördlichen Vorschriften erfolgen.

Verfahren der Abfallbehandlung : Inhalt/Behälter gemäß den Sortieranweisungen des zugelassenen Einsammlers entsorgen.

: Auf sichere Weise gemäß den lokalen/ nationalen Vorschriften entsorgen. Leere, gereinigte Empfehlungen für die Produkt-/Verpackung-Abfallentsorgung Behälter können unter Beachtung der lokalen behördlichen Vorschriften deponiert werden. Ist eine Wiederverwertung nicht möglich, unter Beachtung der örtlichen behördlichen Vorschriften

entsorgen.

Ökologie - Abfallstoffe : Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

EAK-Code : 20 01 29* - Reinigungsmittel, die gefährliche Stoffe enthalten

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

Entsprechend den Anforderungen von ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

| ADR | IMDG | IATA | ADN | RID | | |
|--|-------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|--|--|
| 14.1. UN-Nummer | 14.1. UN-Nummer | | | | | |
| Nicht anwendbar | Nicht anwendbar | Nicht anwendbar | Nicht anwendbar | Nicht anwendbar | | |
| 14.2. Ordnungsgemäße | e UN-Versandbezeichnung | | | | | |
| Nicht anwendbar | Nicht anwendbar | Nicht anwendbar | Nicht anwendbar | Nicht anwendbar | | |
| Nicht anwendbar | Nicht anwendbar | Nicht anwendbar | Nicht anwendbar | Nicht anwendbar | | |
| 14.3. Transportgefahre | nklassen | | | | | |
| Nicht anwendbar | Nicht anwendbar | Nicht anwendbar | Nicht anwendbar | Nicht anwendbar | | |
| Nicht anwendbar | Nicht anwendbar | Nicht anwendbar | Nicht anwendbar | Nicht anwendbar | | |
| 14.4. Verpackungsgrup | ppe | | | | | |
| Nicht anwendbar | Nicht anwendbar | Nicht anwendbar | Nicht anwendbar | Nicht anwendbar | | |
| 14.5. Umweltgefahren | | | | | | |
| Nicht anwendbar | Nicht anwendbar | Nicht anwendbar | Nicht anwendbar | Nicht anwendbar | | |
| Keine zusätzlichen Informationen verfügbar | | | | | | |

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender 14.6.

- Landtransport

Nicht anwendbar

- Seeschiffstransport

Nicht anwendbar

- Lufttransport

Nicht anwendbar

- Binnenschiffstransport

Nicht anwendbar

- Bahntransport

Nicht anwendbar

Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens und gemäß IBC-Code

Nicht anwendbar

4-7-2017 DE (Deutsch) 6/8

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EU) 2015/830

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

15.1.1. EU-Verordnungen

Enthält keinen Stoff, der den Beschränkungen von Anhang XVII der REACH-Verordnung unterliegt

Enthält keinen REACH-Kandidatenstoff

Enthält keinen in REACH-Anhang XIV gelisteten Stoff

Allergene Duftstoffe > 0,01%:

Linalool

Detergenzienverordnung: Kennzeichnung der Inhaltsstoffe:

| Komponente | % |
|-----------------------|-----|
| nichtionische Tenside | <5% |
| Benzisothiazolinone | |
| Methylisothiazolinone | |
| Duftstoffe | |
| LINALOOL | |

15.1.2. Nationale Vorschriften

Deutschland

VwVwS, Verweis auf Anhang : Wassergefährdungsklasse (WGK) 3, Stark wassergefährdend (Einstufung nach VwVwS,

Anhang 4)

Störfall-Verordnung - 12. BImSchV : Unterliegt nicht der 12. BImSchV (Bundes-Immissionsschutzverordnung) (Störfall-Verordnung)

15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt

Für die folgenden Stoffe dieses Gemischs wurde eine Stoffsicherheitsbeurteilung durchgeführt

Butoxydiglycol

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Abkürzungen und Akronyme:

| ADN | Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf Binnenwasserstraßen |
|-------|--|
| ADR | Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße |
| ATE | Schätzwert der akuten Toxizität |
| BCF | Biokonzentrationsfaktor |
| CLP | Verordnung zur Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung; Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 |
| DMEL | Abgeleitete Expositionshöhe mit minimaler Beeinträchtigung |
| DNEL | Abgeleitete Expositionshöhe ohne Beeinträchtigung |
| EC50 | Mittlere effektive Konzentration |
| IARC | Internationale Agentur für Krebsforschung |
| IATA | Verband für den internationalen Lufttransport |
| IMDG | Gefahrgutvorschriften für den internationalen Seetransport |
| LC50 | Für 50 % einer Prüfpopulation tödliche Konzentration |
| LD50 | Für 50 % einer Prüfpopulation tödliche Dosis (mediane letale Dosis) |
| LOAEL | Niedrigste Dosis mit beobachtbarer schädlicher Wirkung |
| NOAEC | Konzentration ohne beobachtbare schädliche Wirkung |
| NOAEL | Dosis ohne beobachtbare schädliche Wirkung |
| NOEC | Höchste geprüfte Konzentration ohne beobachtete schädliche Wirkung |
| OCDE | Organisation für wirtschaftliche Zusammenarbeit und Entwicklung |
| PBT | Persistenter, bioakkumulierbarer und toxischer Stoff |
| PNEC | Abgeschätzte Nicht-Effekt-Konzentration |
| REACH | Verordnung zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe, Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 |
| RID | Ordnung für die internationale Eisenbahnbeförderung gefährlicher Güter |
| STP | Kläranlage |
| TLM | Median Toleranzgrenze |
| SDB | Sicherheitsdatenblatt |
| vPvB | Sehr persistent und sehr bioakkumulierbar |
| | |

4-7-2017 DE (Deutsch) 7/8

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EU) 2015/830

| _ | | | | |
|-----|-----|---|---|------|
| Dat | bΔn | a | ı | lon. |
| | | | | |

: 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.

Sonstige Angaben

: Keine. ABLEHNUNG DER HAFTUNG Wir haben die in diesem Datenblatt enthaltenen Informationen von Quellen bezogen, die wir für zuverlässig halten. Die Richtigkeit der ausdrücklichen oder konkludenten Information kann nicht gewährleistet werden. Die Bedingungen oder Methoden der Handhabung, Lagerung, Benutzung oder Entsorgung des Produkts entziehen sich unserer Kontrolle und eventuell auch unseren Kenntnissen. Aus diesen und anderen Gründen übernehmen wir keine Verantwortung und lehnen ausdrücklich Haftung für Verlust, Schaden oder Kosten ab, die aus der Handhabung, Lagerung, Verwendung oder Entsorgung des Produkts entstehen könnten oder damit in irgendeiner Weise verbunden sind. Dieses Sicherheitsdatenblatt wurde für dieses Produkt erstellt und darf nur für dieses verwendet werden. Wird das Produkt als Bestandteil eines anderen Produkts verwendet, gelten die im Datenblatt angegebenen Informationen möglicherweise nicht.

Vollständiger Wortlaut der H- und EUH-Sätze:

| Tollotal algorithmat and the analysis and a second a second and a second a second and a second a second and a second and a second and a | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|
| Akute Toxizität (oral), Kategorie 4 | | | | | | |
| Chronisch gewässergefährdend, Kategorie 3 | | | | | | |
| Schwere Augenschädigung/-reizung, Kategorie 1 | | | | | | |
| Schwere Augenschädigung/-reizung, Kategorie 2 | | | | | | |
| Gesundheitsschädlich bei Verschlucken. | | | | | | |
| Verursacht schwere Augenschäden. | | | | | | |
| Verursacht schwere Augenreizung. | | | | | | |
| Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung. | | | | | | |
| Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich. | | | | | | |
| | | | | | | |

Verwendete Einstufung und Verfahren für die Erstellung der Einstufung von Gemischen gemäß Verordnung (EG) 1272/2008 [CLP]:

| Eye Irrit. 2 | H319 | | | |
|--------------|------|--|--|--|

SDB EU (REACH Anhang II)

Diese Informationen basieren auf unserem aktuellen Wissen und sollen das Produkt nur im Hinblick auf Gesundheit, Sicherheit und Umweltbedingungen beschreiben. Sie darf also nicht als eine Garantie für irgendeine spezifische Eigenschaft des Produktes ausgelegt werden

4-7-2017 DE (Deutsch) 8/8