



Datum / überarbeitet am:
02-Jun-2016

Version 2

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

1.1. Produktidentifikator

Produktcode ECOVER46
Produktbezeichnung WC-Reiniger Sea Breeze & Sage
Internal Code 3000712
Reiner Stoff/reines Gemisch Gemisch

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

Empfohlene Verwendung Verwendung durch Verbraucher
Verwendungen, von denen abgeraten wird Es liegen keine Informationen vor

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Firmenbezeichnung
ECOVER CO-ORDINATION CENTER
Steenovenstraat 1A
2390 Malle Belgium
Phone: +32 (0)3 309 2500
Fax: +32 (0)3 311 7270

Für Unterbringung im Markt verantwortlich
Siehe Name des Unternehmens
CH: Held AG
Aarstrasse 98
3005 Bern
TEL: 0800361366
Fax 031 560 40 20
E-mail: info@held-clean.ch

E-Mail-Adresse sds@ecover.com

1.4. Notrufnummer

| Notrufnummer - §45 - (EG) 1272/2008 | |
|-------------------------------------|---|
| Österreich | +43 1 406 43 43 |
| Belgien | +32 (0)70 245 245 (Antipoison Centre Belgium) |
| Dänemark | +45 82 12 12 12 |
| Finnland | (09) 471 977 MYRKYTYSTIETOKESKUS (24 H) |
| Frankreich | + 33 (0)1 45 42 59 59 - Orfila (24h) |
| Deutschland | Giftnotruf Berlin: 030 30686 790 (24h) |
| Niederlande | 030-2748888 (NVIC) |
| Portugal | 808 250 143 - CIAV |
| Spanien | + 34 91 562 04 20 |
| Schweiz | STIZ (Tox-Zentrum) CH Zürich: 145/ +41 44 251 51 51 (24h/7) |
| Großbritannien | 03451 302230 - UK customer careline |
| Slowenien | +800 505 25 052 +32 898 60 540 |
| Tschechische Republik | Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 120 00 Praha 2, Telefon: +420 224 919 293, +420 224 915 402 |
| Slowakei | 24 - hodinová konzultačná služba pri akútnych intoxikáciách: +421 2 5477 4166 |
| Ungarn | Magyarország 06 80 201-199 (ETTSZ) |

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Entsprechend der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)

Nicht eingestuft

2.2. Kennzeichnungselemente**Entsprechend der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)**

Nicht eingestuft

Sicherheitshinweise - Verordnung (EG) §28, Nr. 1272/2008

P102 - Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen

2.3. Sonstige Gefahren

Unter normalen Verwendungsbedingungen keine bekannt

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen**3.1 Stoffe**

Nicht zutreffend

3.2 GEMISCHE

| Chemische Bezeichnung | EG-Nr: | CAS-Nr | Gewicht-% | Einstufung gemäß 67/548/EWG | Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] | REACH-Registrierungsnummer |
|---|-----------|-------------|-----------|--------------------------------|--|----------------------------|
| 1,2,3-Propantricarbonsäure, 2-Hydroxy, Monohydrat | 201-069-1 | 5949-29-1 | 1-5 | Xi; R36 | Eye Irrit. 2 (H319) | 01-2119457026-42 |
| D-Glucopyranose, Oligomere, C10-16-Alkyl-Glycosid | 600-975-8 | 110615-47-9 | 1-5 | Xi; R38-41 | Eye Dam.1 (H318) Skin Irrit. 2 (H315) | 01-2119489418-23 |
| (R)-p-mentha-1,8-diene | 227-813-5 | 5989-27-5 | 0.01-0.1 | R10 Xi; R38-43 N; R50/53 | Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1 (H317) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410) Flam. Liq. 3 (H226) | 01-2119529223-47 |

Wortlaut der H- und EUH-Sätze siehe unter Abschnitt 16**ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen****4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen**

| | |
|------------------------------|---|
| Allgemeine Empfehlung | Bei bleibenden Symptomen einen Arzt hinzuziehen. |
| Augenkontakt | Bei Berührung mit den Augen sofort mit viel Wasser ausspülen und einen Arzt hinzuziehen |
| Hautkontakt | Sofort mit viel Wasser abwaschen |
| Verschlucken | Mund mit Wasser ausspülen und danach viel Wasser trinken KEIN Erbrechen herbeiführen Ärztliche Hilfe anfordern |
| Einatmen | An die frische Luft bringen |

4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Weitere Informationen finden Sie in Abschnitt 2. Weitere Informationen siehe Abschnitt 11.

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Hinweis an den Arzt Symptomatische Behandlung.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1. Löschmittel

Geeignete Löschmittel

Brandbekämpfungsmaßnahmen einsetzen, die an die örtlichen Gegebenheiten und das Umfeld angepasst sind

Ungeeignete Löschmittel

Keine

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Keine bekannt

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung

Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät und Schutzkleidung tragen.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Berührung mit den Augen vermeiden

6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Verfahren zur Reinigung

Verwendbares Produkt in einem sauberen verschließbaren Container zur Wiederverwendung aufnehmen. Verschüttetes Produkt aufwischen und als chemischen Abfallstoff entsorgen. Eventuelle Rückstände mit Wasser entfernen.

6.4. Verweis auf andere Abschnitte

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Berührung mit den Augen vermeiden

Für angemessene Belüftung sorgen, vor allem in geschlossenen Räumen

In Abschnitt 8 empfohlene persönliche Schutzausrüstung verwenden

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen

Behälter gut verschlossen halten und an einem trockenen und gut belüfteten Ort lagern

Nicht bei Temperaturen <0°C und >40°C lagern.

7.3. Spezifische Endanwendungen

Keine Daten verfügbar.

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche

Schutzausrüstungen

8.1. Zu überwachende Parameter

| Chemische Bezeichnung | Europäische Union | Großbritannien | Frankreich | Spanien | Deutschland |
|------------------------|-------------------|----------------|---|---------|--|
| (R)-p-mentha-1,8-diene | | | TWA: 1000 mg/m ³ STEL: 1500 mg/m ³ | | TWA: 5 ppm TWA: 28 mg/m ³ Ceiling / Peak: 20 ppm Ceiling / Peak: 112 mg/m ³ Skin |

| Chemische Bezeichnung | Italien | Portugal | Niederlande | Finnland | Dänemark |
|------------------------|---------|----------|-------------|--|----------|
| (R)-p-mentha-1,8-diene | | | | HTP8h: 25 ppm HTP8h: 140 mg/m ³ HTP15min: 50 ppm HTP15min: 280 mg/m ³ | |

| Chemische Bezeichnung | Österreich | Schweiz | Polen | Norwegen | Irland |
|------------------------|------------|---|-------|--|--------|
| (R)-p-mentha-1,8-diene | | STEL: 14 ppm STEL: 80 mg/m ³ TWA: 7 ppm TWA: 40 mg/m ³ | | TWA: 25 ppm TWA: 140 mg/m ³ STEL: 25 ppm STEL: 140 mg/m ³ | |

Abgeleitete Expositionshöhe ohne Beeinträchtigung (Derived No Effect Level) Es liegen keine Informationen vor

Abgeschätzte Nicht-Effekt-Konzentration (PNEC, predicted no effect concentration) Es liegen keine Informationen vor.

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

Technische Steuerungseinrichtungen Unter normalen Verwendungsbedingungen keine bekannt.

Persönliche Schutzausrüstung

Augen-/Gesichtsschutz

Bei Reinigung von versehentlich ausgelaufenem Produkt Sicherheitsbrillen tragen.

Handschutz

Bei Arbeiten, bei denen es zu einem längeren oder wiederholten Hautkontakt kommen kann, sollten undurchlässige Handschuhe getragen werden.

Haut- und Körperschutz

Geeignete Schutzkleidung. Schürze. Handschuhe aus Kunststoff oder Kautschuk.

Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition Es liegen keine Informationen vor.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Physikalischer Zustand Flüssigkeit
Geruch Frisch
Farbe Weiß

Besitz

WERTE

Bemerkungen • Methode

pH-Wert

3

Schmelzpunkt / Gefrierpunkt

Es liegen keine Informationen vor

Siedepunkt / Siedebereich

Es liegen keine Informationen vor

Flammpunkt

> 100

Verdampfungsrate

Es liegen keine Informationen vor

Flammpunkt (Feststoff, Gas)

Es liegen keine Informationen vor

Entzündlichkeitsgrenzwert in der Luft

Es liegen keine Informationen vor

| | | |
|---|------------------|-----------------------------------|
| Obere Entzündbarkeitsgrenze | | Es liegen keine Informationen vor |
| Untere Entzündbarkeitsgrenze | | Es liegen keine Informationen vor |
| Dampfdruck | | Es liegen keine Informationen vor |
| Dampfdichte | | Es liegen keine Informationen vor |
| Relative Dichte | 1.022 kg/l | Es liegen keine Informationen vor |
| Wasserlöslichkeit | | Es liegen keine Informationen vor |
| Löslichkeit(en) | | Es liegen keine Informationen vor |
| Verteilungskoeffizient | | Es liegen keine Informationen vor |
| Selbstentzündungstemperatur | | Es liegen keine Informationen vor |
| Zersetzungstemperatur | | Es liegen keine Informationen vor |
| Viskosität, kinematisch | 2500 cP | |
| Dynamische Viskosität | | |
| Explosive Eigenschaften | Nicht zutreffend | |
| Oxidierende Eigenschaften | Keine | |
| 9.2. Sonstige Angaben | | |
| Gehalt (%) der flüchtigen organischen Verbindung | 0.4 | |

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1. Reaktivität

Nicht zu erwarten

10.2. Chemische Stabilität

Unter normalen Bedingungen stabil.

10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Keine bei normaler Verarbeitung.

10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Weitere Informationen finden Sie in Abschnitt 7

10.5. Unverträgliche Materialien

Nicht mit anderen Reinigungsprodukten vermischen.

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Unter normalen Verwendungsbedingungen keine bekannt.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Akute Toxizität Produkt stellt laut bekannten oder zur Verfügung gestellten Informationen keine Gefahr in der Form einer akuten Toxizität dar

| Chemische Bezeichnung | LD50 oral | LD50 dermal | LC50 Einatmen |
|------------------------|----------------------|---------------------|---------------|
| (R)-p-mentha-1,8-diene | = 4400 mg/kg (Rat) | > 5 g/kg (Rabbit) | |

Reizung Keine bekannten Auswirkungen

Sensibilisierung der Atemwege/Haut Keine bekannten Auswirkungen

Karzinogenität Keine bekannten Auswirkungen.

| | |
|---|-------------------------------|
| Reproduktionstoxizität | Keine bekannten Auswirkungen. |
| Keimzellmutagenität | Keine bekannten Auswirkungen. |
| Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition) | Keine bekannten Auswirkungen |
| Spezifische Zielorgan-Toxizität (wiederholte Exposition) | Keine bekannten Auswirkungen |
| Aspirationsgefahr | Keine bekannten Auswirkungen |
| Auswirkungen auf Zielorgan | Keine bekannten Auswirkungen. |

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1. Toxizität

Produkt
48 h EC50 (Wasserflöhe - mg/l) (48HLCD)

Keine Daten verfügbar

Ingredients

| Chemische Bezeichnung | Algen/Wasserpflanzen | Fische | Krebstiere |
|------------------------|----------------------|--|------------|
| (R)-p-mentha-1,8-diene | | 35: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50 0.619 - 0.796: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 flow-through | |

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Dieses Produkt enthält keine abbauresistenten Substanzen

Die in diesem Produkt verwendeten oberflächenaktiven Tenside erfüllen alle Anforderungen hinsichtlich der biologischen Abbaubarkeit der EC-Vorschrift 648/2004.

Die oberflächenaktiven Inhaltsstoffe, die in diesem Produkt eingesetzt werden, sind anaerob biologisch abbaubar.

12.3. Bioakkumulationspotenzial

Dieses Produkt enthält keine bioakkumulierenden Bestandteile.

12.4. Mobilität im Boden

Es liegen keine Informationen vor.

12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Diese Zubereitung enthält keine Stoffe, die als persistent, bioakkumulierbar und toxisch gelten (PBT)

Diese Zubereitung enthält keine Stoffe, die als sehr persistent oder sehr bioakkumulierbar gelten (sPsB)

12.6. Andere schädliche Wirkungen

Dieses Produkt enthält weder polyzyklische Moschusverbindungen (PCM) noch Nitromoschusduftstoffe.

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

Angaben allgemeiner Art

Die Entsorgung sollte in Übereinstimmung mit den geltenden regionalen, nationalen und lokalen Gesetzen und Richtlinien erfolgen

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

| | |
|-------------|-----------------|
| <u>ADR</u> | NICHT REGULIERT |
| <u>IMDG</u> | NICHT REGULIERT |
| <u>RID</u> | NICHT REGULIERT |
| <u>IATA</u> | NICHT REGULIERT |

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

Alle nationalen/örtlichen Vorschriften beachten.

Verordnung (EG) Nr. 648/2004 vom 31. März 2004 über Detergenzien:

| | |
|----------------------------|------|
| Nichtionische Tenside | < 5% |
| parfum, Limonene, Linalool | |

15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Es liegen keine Informationen vor

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Auf den vollständigen Text der Gefahrenhinweise wird unter Abschnitt 2 und 3 Bezug genommen

H318 - Verursacht schwere Augenschäden
 H315 - Verursacht Hautreizungen
 H319 - Verursacht schwere Augenreizung
 H317 - Kann allergische Hautreaktionen verursachen
 H400 - Sehr giftig für Wasserorganismen
 H410 - Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung
 H226 - Flüssigkeit und Dampf entzündbar

Einstufungsverfahren

Berechnungsverfahren

Hinweis zur Überarbeitung

SDB-Abschnitte aktualisiert, 1, 15.

Dieses Material Sicherheitsdatenblatt entspricht den Anforderungen der Vorschrift (EU) Nr. 1907/2006

Haftungsschluss

Die im vorliegenden Sicherheitsdatenblatt bereitgestellten Informationen sind zum Datum der Veröffentlichung nach unserem bestem Wissen zutreffend. Die Informationen sind nur zur Orientierung für eine sichere Handhabung, Verwendung, Verarbeitung, Lagerung, Transport, Entsorgung und im Falle von Verschüttetem bestimmt und gelten nicht als Garantie und Qualitätsspezifikationen. Diese Informationen beziehen sich lediglich auf das explizit angegebene Material und können bei Verwendung mit anderen Materialien oder anderen Abläufen für ein solches Material keine Gültigkeit haben, falls nicht im Text spezifiziert.

Ende des Sicherheitsdatenblatts