Sicherheitsdatenblatt



(revision) date 27-Apr-2015 Version 1

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

1.1. Produktidentifikator

Produktcode ECOVER140

Produktbezeichnung BUNTWASCHMITTEL FLÜSSIG ECOCERT

Internal Code 3000357
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

Aumattweg 66, Postfach 11

3613 Steffisburg

Phone +41 33 439 00 39 Fax +41 33 439 00 38 E-mail: info@held-clean.ch

E-Mail-Adresse sds@ecover.com

1.4. Notrufnummer

Notrufnummer - §45 - (EG	s) 1272/2008				
Belgien	+32 (0)70 245 245 (Antipoison Centre Belgium)				
Dänemark	+45 82 12 12 12				
Finnland	09 471977				
Frankreich	+ 33 (0)1 45 42 59 59 - Orfila (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				
Ungarn	06-80-20-11-99 - Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSz)				

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

According to Regulation (EC) n° 1272/2008 (CLP):

Schwere Augenschädigung /-reizung	Kategorie 2

2.2. Kennzeichnungselemente

According to Regulation (EC) n° 1272/2008 (CLP):



Signalwort Achtung

Gefahrenhinweise

H319 - Verursacht schwere Augenreizung

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

P102 - Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen

P305 + P351 + P338 - BEI KONTAKT MIT DEN ÄUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen

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

P101 - Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten

Enthält (R)-p-mentha-1,8-diene. Kann allergische Reaktionen hervorrufen

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-Registrie rungsnummer
Alkohol (C12-14) ethoxiliert	932-106-6	68439-50-9	10-30	Xi; R41 N; R50	Eye Dam 1 (H318) Aquatic Acute 1 (H400)	01-2119487984-16
Ethanol	200-578-6	64-17-5	5-10	F; R11	Flam. Liq. 2 (H225) Eye Irrit. 2 (H319)	01-2119457610-43
Kaliumoleat	205-590-5	143-18-0	1-5	Xi; R36/38	Eye Irrit. 2 (H319) Skin Irrit. 2 (H315)	Keine Daten verfügbar
Fettsäuren, Kokos-, Kaliumsalze	263-049-9	61789-30-8	1-5	Xi; R36/38	Eye Irrit. 2 (H319)	Keine Daten verfügbar
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
Natrium Alkyl-C10-16-ethersulf at (4-30 EO)	-	68585-34-2	1-5	Xi; R38-41	Skin Corr./Irrit. 2 (H315) Eye Dam./Irrit. 1 (H318) Aquatic Chronic 3 (H412)	Keine Daten verfügbar
(R)-p-mentha-1,8-dien e	227-813-5	5989-27-5	0.1-1	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 KEIN Erbrechen herbeiführen Mund mit Wasser ausspülen und danach viel Wasser trinken

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

Alkoholbeständiger Schaum

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

Zur Brandbekämpfung umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen, falls notwendig.

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

ADSCHNITT 9: Pagranzung und Überweehung der Eynopition/Derpinliche Schutzguerügtungen

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Für angemessene Belüftung sorgen, vor allem in geschlossenen Räumen Berührung mit den Augen vermeiden 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
Ethanol		STEL: 3000 ppm STEL: 5760 mg/m³ TWA: 1000 ppm TWA: 1920 mg/m³	TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m³ STEL: 5000 ppm STEL: 9500 mg/m³	TWA: 1000 ppm TWA: 1910 mg/m³	TWA: 500 ppm TWA: 960 mg/m³ Ceiling / Peak: 1000 ppm Ceiling / Peak: 1920 mg/m³ Skin
(R)-p-mentha-1,8-diene			TWA: 1000 mg/m ³ STEL: 1500 mg/m ³		TWA: 5 ppm TWA: 28 mg/m³ Ceiling / Peak: 20 ppm Ceiling / Peak: 112 mg/m³ Skin TWA: 20 ppm TWA: 110 mg/m³

Chemische Bezeichnung	Italien	Portugal	Niederlande	Finnland	Dänemark
Ethanol		TWA: 1000 ppm	Skin	TWA: 1000 ppm	TWA: 1000 ppm
			STEL: 1900 mg/m ³	TWA: 1900 mg/m ³	TWA: 1900 mg/m ³
			TWA: 260 mg/m ³	STEL: 1300 ppm	_
				STEL: 2500 mg/m ³	
(R)-p-mentha-1,8-diene				TWA: 25 ppm	
				TWA: 140 mg/m ³	
				STEL: 50 ppm	
				STEL: 280 mg/m ³	

Chemische Bezeichnung	Österreich	Schweiz	Polen	Norwegen	Irland
Ethanol	STEL 2000 ppm STEL 3800 mg/m ³ TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m ³	STEL: 1000 ppm STEL: 1920 mg/m³ TWA: 500 ppm TWA: 960 mg/m³	TWA: 1900 mg/m ³	TWA: 500 ppm TWA: 950 mg/m³ STEL: 625 ppm STEL: 1187.5 mg/m³	STEL: 1000 ppm
(R)-p-mentha-1,8-diene		STEL: 40 ppm STEL: 220 mg/m ³ TWA: 20 ppm TWA: 110 mg/m ³		TWA: 25 ppm TWA: 140 mg/m³ STEL: 37.5 ppm STEL: 175 mg/m³	

SEITE 4/8

Abgeleitete Expositionshöhe ohne Es liegen keine Informationen vor

Beeinträchtigung (Derived No Effect

Level)

Abgeschätzte Es liegen keine Informationen vor.

Nicht-Effekt-Konzentration (PNEC, predicted no effect concentration)

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

Technische Unter normalen Verwendungsbedingungen keine bekannt.

Steuerungseinrichtungen

Persönliche Schutzausrüstung

Bei Reinigung von versehentlich ausgelaufenem Produkt Sicherheitsbrillen tragen. Augen-/Gesichtsschutz Handschutz

Bei Arbeiten, bei denen es zu einem längeren oder wiederholten Hautkontakt kommen

kann, sollten undurchlässige Handschuhe getragen werden.

Haut- und Körperschutz Es liegen keine Informationen vor.

Begrenzung und Überwachung der Dieser Stoff darf nicht in der Kanalisation, im Erdreich oder in Gewässern entsorgt werden.

Es liegen keine Informationen vor

Umweltexposition

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Physikalischer Zustand Flüssiakeit Geruch Fliederfarben Farbe farblos

WERTE Bemerkungen • Methode Besitz

pH-Wert 9.5 Schmelzpunkt / Gefrierpunkt Es liegen keine Informationen vor

Siedepunkt / Siedebereich Es liegen keine Informationen vor

Flammpunkt 55-100 °C

Verdampfungsrate Es liegen keine Informationen vor Flammpunkt (Feststoff, Gas) Es liegen keine Informationen vor Entzündlichkeitsgrenzwert in der Es liegen keine Informationen vor

Obere Entzündbarkeitsgrenze

Untere Entzündbarkeitsgrenze Dampfdruck

Dampfdichte Relative Dichte 1.025 kg/l

Wasserlöslichkeit

Löslichkeit(en) vollständig löslich

Verteilungskoeffizient

Selbstentzündungstemperatur

Zersetzungstemperatur

200 Viskosität, kinematisch

Dynamische Viskosität

Nicht zutreffend **Explosive Eigenschaften**

Oxidierende Eigenschaften Keine

9.2. Sonstige Angaben

Gehalt (%) der flüchtigen 6.45

organischen Verbindung

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

Säuren

Starke Oxidationsmittel

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		> 5 g/kg(Rabbit)	

Reizung Reizt die Augen

Sensibilisierung der Atemwege/HautSiehe Abschnitt 15 für alle sensibilisierende Inhaltsstoffe

Enthält (R)-p-mentha-1,8-diene. Kann allergische Reaktionen hervorrufen

Karzinogenität Nicht zu erwarten.

Reproduktionstoxizität Nicht zu erwarten.

Keimzellmutagenität Nicht zu erwarten.

Spezifische Zielorgan-Toxizität

(einmalige Exposition)

Nicht zu erwarten

Spezifische Zielorgan-Toxizität

(wiederholte Exposition)

Nicht zu erwarten

Aspirationsgefahr Nicht zu erwarten

Auswirkungen auf Zielorgan Nicht zu erwarten.

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
Ethanol		12.0 - 16.0: 96 h Oncorhynchus	
		mykiss mL/L LC50 static	
(R)-p-mentha-1,8-diene		0.619 - 0.796: 96 h Pimephales	
		promelas mg/L LC50 flow-through	
		35: 96 h Oncorhynchus mykiss	
		mg/L LC50	

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.

Chemische Bezeichnung	Verteilungskoeffizient
Ethanol	-0.32

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

ADR NICHT REGULIERT

IMDG NICHT REGULIERT

RID NICHT REGULIERT

IATA 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:

non-ionic surfactants	15 - 30%
soap	5 - 15%
anionic surfactants	< 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
- H225 Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar
- H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung

Einstufungsverfahren

Auf Basis von Prüfdaten

Hinweis zur Überarbeitung

Erste Version dieser SDS in diesem neuen Format.

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

Haftungssauschluss

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