Veiligheidsinformatieblad

Datum / herzien op 03-mrt-2015 **Versie** 1

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

1.1. Productidentificatie

Productcode ECOVER161
Productnaam Afwasmiddel Citroen & Aloë Vera
Internal Code 3000581
Pure stof/mengsel Mengsel

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Aanbevolen gebruik Consumentengebruik

Ontraden gebruik Geen informatie beschikbaar

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

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

Verantwoordelijke voor marktintroductie
Zie bedrijfsnaam

E-mailadres sds@ecover.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Telefoonnummer voor noodgevallen - §45 - (EG)1272/2008	
België	+32 (0)70 245 245 (Antipoison Centre Belgium)
Denemarken	+45 82 12 12 12
Finland	09 471977
Frankrijk	+ 33 (0)1 45 42 59 59 - Orfila (24h)
Nederland	030-2748888 (Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC)) Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen
Portugal	808 250 143 - CIAV
Spanje	+ 34 91 562 04 20
Zwitserland	STIZ (Tox-Zentrum) CH Zürich: 145/ +41 44 251 51 51 (24h/7)
Verenigd Koninkrijk	03451 302230 - UK customer careline
Slovenië	+800 505 25 052 +32 898 60 540
Tsjechische Republiek	Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 120 00 Praha 2, Telefon: +420 224 919 293, +420 224 915 402
Hongarije	Magyarország 06 80 201-199 (ETTSZ)

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Overeenkomstig de Verordening (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)

Huidcorrosie/-irritatie	Categorie 2

Ernstig oogletsel/oogirritatie	Categorie 2

2.2. Etiketteringselementen
Overeenkomstig de Verordening (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)



Signaalwoord
Waarschuwing

Gevarenaanduidingen
H315 - Veroorzaakt huidirritatie
H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie

Voorzorgsmaatregelen - EG (§ 28, 1272/2008)
P102 - Buiten het bereik van kinderen houden
P305 + P351 + P338 - BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen
P337 + P313 - Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen
P302 + P352 - BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water en zeep wassen
P332 + P313 - Bij huidirritatie: een arts raadplegen
P101 - Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden

2.3. Andere gevaren

Geen onder normale gebruiksomstandigheden

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1 Stoffen

Niet van toepassing

3.2 MENGSELS

Naam van chemische stof	EG-nr	CAS-nr	Gewichts %	Indeling overeenkomstig 67/548/EEG	Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]	REACH-registratienummer
Sulfuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts	287-809-4	85586-07-8	10-30	Xn;R22 Xi; R38-41	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318)	01-2119489463-28-0007/01-21194894663-28-0006
D-Glucopyranose, oligomeric, C10-16-alkyl glycosides	600-975-8	110615-47-9	10-30	Xi; R38-41	Eye Dam.1 (H318) Skin Irrit. 2 (H315)	01-2119489418-23
Ethanol	200-578-6	64-17-5	5-10	F; R11	Flam. Liq. 2 (H225) Eye Irrit. 2 (H319)	01-2119457610-43
(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

Citral	226-394-6	5392-40-5	0.01-0.1	Xi; R38-43	Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1 (H317) Eye Irrit. 2 (H319)	01-2119462829-23

Zie Rubriek 16 voor de volledige tekst van de H- en EUH-zinnen

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemeen advies Een arts raadplegen indien symptomen aanhouden.

Contact met de ogen Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen

Contact met de huid Onmiddellijk afspoelen met veel water

Inslikken GEEN braken opwekken Mond schoonmaken met water en daarna veel water drinken Medische hulp inroepen

Inademing Het slachtoffer in frisse lucht brengen

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Zie Rubriek 2 voor meer informatie. Raadpleeg Rubriek 11 voor meer informatie.

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Opmerkingen voor artsen De symptomen behandelen.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen
Blusmaatregelen gebruiken die geschikt zijn voor de plaatselijke omstandigheden en de directe omgeving

Ongeschikte blusmiddelen
Geen

5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt
Onbekend

5.3. Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden
Indien nodig onafhankelijke ademhalingsapparatuur dragen voor brandbestrijding.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Contact met ogen en huid vermijden

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Voorkom lozing in het milieu.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethoden Lekvloeistof zoveel mogelijk opvangen in een schone container voor hergebruik, morsvloeistof opnemen in zand of inert absorptiemiddel en als chemisch afval afvoeren. Laatste resten wegspoelen met water.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming
RUBRIEK 12: Ecologische informatie

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Aanraking met de ogen en de huid vermijden

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Buiten bereik van kinderen bewaren
In goed gesloten verpakking bewaren op een droge, goed geventileerde plaats
Niet bewaren <0°C of >40°C.

7.3. Specifiek eindgebruik

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Naam van chemische stof	Europese Unie	Verenigd Koninkrijk	Frankrijk	Spanje	Duitsland
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/m³ STEL: 1500 mg/m³		TWA: 5 ppm TWA: 28 mg/m³ Ceiling / Peak: 20 ppm Ceiling / Peak: 112 mg/m³ Skin TWA: 20 ppm TWA: 110 mg/m³

Naam van chemische stof	Italië	Portugal	Nederland	Finland	Denemarken
Ethanol		TWA: 1000 ppm	Skin STEL: 1900 mg/m³ TWA: 260 mg/m³	TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m³ STEL: 1300 ppm STEL: 2500 mg/m³	TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m³
(R)-p-mentha-1,8-diene				TWA: 25 ppm TWA: 140 mg/m³ STEL: 50 ppm STEL: 280 mg/m³	

Naam van chemische stof	Oostenrijk	Zwitserland	Polen	Noorwegen	Ierland
Ethanol	STEL 2000 ppm STEL 3800 mg/m³ TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m³	STEL: 1000 ppm STEL: 1920 mg/m³ TWA: 500 ppm TWA: 960 mg/m³	TWA: 1900 mg/m³	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/m³ TWA: 20 ppm TWA: 110 mg/m³		TWA: 25 ppm TWA: 140 mg/m³ STEL: 37.5 ppm STEL: 175 mg/m³	
Citral			STEL: 54 mg/m³ TWA: 27 mg/m³		

Afgeleide doses zonder effect (DNEL) Geen informatie beschikbaar

Voorspelde geen effect-concentratie (PNEC) Geen informatie beschikbaar.

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Technische beheersmaatregelen Geen onder normale gebruiksomstandigheden.

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ogen / het gezicht Draag bij opruimen van accidenteel vrijgekomen product een veiligheidsbril.

Bescherming van de handen Tijdens werkzaamheden waarbij langdurig of herhaaldelijk huidcontact kan optreden, moeten ondoordringbare handschoenen worden gedragen.

Huid- en lichaamsbescherming Geschikte beschermende kleding. Schort. Handschoenen gemaakt van kunststof of rubber.

Beheersing van milieublootstelling Niet in riool, bodem of waterwegen laten lopen.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand Vloeistof
Geur Citroen
Kleur kleurloos

Eigendom	Waarden	Opmerkingen • Methode
pH	6.5	
Smelt- / vriespunt		Geen informatie beschikbaar
Kookpunt / kooktraject		Geen informatie beschikbaar
Vlampunt	47 °C	
Verdampingssnelheid		Geen informatie beschikbaar
ontvlambaarheid (vast, gas)		Geen informatie beschikbaar
Ontvlambaarheidsgrens in lucht		Geen informatie beschikbaar
Bovenste ontvlambaarheidsgrens		Geen informatie beschikbaar
Onderste ontvlambaarheidsgrens		Geen informatie beschikbaar
Dampspanning		Geen informatie beschikbaar
Dampdichtheid		Geen informatie beschikbaar
Relatieve dichtheid	1.037 kg/l	
Oplosbaarheid in water		Geen informatie beschikbaar
oplosbaarheid	Volledig oplosbaar	
Verdelingscoëfficiënt		Geen informatie beschikbaar
Zelfontbrandingstemperatuur	493 °C	
ontledingstemperatuur		Geen informatie beschikbaar
Kinematische viscositeit	500 cP	
Dynamische viscositeit		
Ontploffingseigenschappen	Niet van toepassing	
Oxiderende eigenschappen	Geen	

9.2. Overige informatie

VOS-gehalte (%) 5.51

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Wordt niet verwacht

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen bij normale verwerking.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Zie Rubriek 7 voor meer informatie

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Niet met andere reinigingsproducten vermengen.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen onder normale gebruiksomstandigheden.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit Het product vormt geen gevaar voor acute toxiciteit op basis van bekende of de verstrekte informatie

Naam van chemische stof	Oraal LD50	Dermaal LD50	Inademing LC50
Sulfuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts	> 1000 mg/kg (Rat)		
(R)-p-mentha-1,8-diene		> 5 g/kg (Rabbit)	
Citral	= 4950 mg/kg (Rat)	= 2250 mg/kg (Rabbit)	

Irritatie Irriterend voor de ogen en de huid

sensibilisatie van de luchtwegen/de huid Zie rubriek 15 voor sensibiliserende ingrediënten

Kankerverwekkendheid Wordt niet verwacht.

Reproductietoxiciteit Wordt niet verwacht.

Mutageniteit in geslachtscellen Wordt niet verwacht.

Specifieke doelorgaantoxiciteit (eenmalige blootstelling) Wordt niet verwacht

Specifieke doelorgaantoxiciteit (herhaalde blootstelling) Wordt niet verwacht

Gevaar bij inademing Wordt niet verwacht

Effecten op doelorganen Wordt niet verwacht.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Product
48h EC50 (daphnia - mg/l) (48HLCD) Geen gegevens beschikbaar

Ingredients

Naam van chemische stof	Algen/aquatische planten	Vis	Crustacea
Sulfuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts		10 - 100: 96 h Brachydanio rerio mg/L LC50 static 2.5: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50	2.8: 48 h Daphnia magna mg/L EC50
(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	
Citral	16: 72 h Desmodesmus subspicatus mg/L EC50 19: 96 h Desmodesmus subspicatus mg/L EC50	4.6 - 10: 96 h Leuciscus idus mg/L LC50 static	7: 48 h Daphnia magna mg/L EC50

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Dit product bevat geen persistente grondstoffen
De oppervlakte actieve stoffen gebruikt in dit product voldoen aan de biodegradabiliteitseisen van EG verordening 648/2004.
Alle oppervlakte-actieve stoffen zijn anaëroob biologisch afbreekbaar.

12.3. Bioaccumulatie

Dit product bevat geen bioaccumuleerbare grondstoffen.

Naam van chemische stof	Verdelingscoëfficiënt
Ethanol	-0.32
Citral	2.76

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen informatie beschikbaar.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Dit preparaat bevat geen stof die als persistent, bioaccumulerend of toxisch (PBT) beschouwd wordt
Dit preparaat bevat geen stof die als zeer persistent of zeer bioaccumulerend (zPzB) beschouwd wordt

12.6. Andere schadelijke effecten

Dit product bevat geen PCM of nitromusk parfumcomponenten.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Algemeen Verwijdering moet plaatsvinden in overstemming met van toepassing zijnde regionale, nationale en lokale wet- en regelgeving

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

ADR NIET GEREGULEERD

IMDG NIET GEREGULEERD

RID NIET GEREGULEERD

IATA NIET GEREGULEERD

RUBRIEK 15: Regelgeving

15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

Zorg ervoor dat alle nationale/plaatselijke voorschriften nageleefd worden.

Verordening (EG) Nr. 648/2004 van 31 Maart 2004 betreffende detergentia:

anionic surfactants, non-ionic surfactants	5 - 15%
parfum, Limonene, CITRAL	

Waterrisicoklasse (WGK) enigszins gevaarlijk voor water (WGK 1)

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen informatie beschikbaar

RUBRIEK 16: Overige informatie

Volledige tekst van H-zinnen in paragraaf 2 en 3
H318 - Veroorzaakt ernstig oogletsel
H315 - Veroorzaakt huidirritatie
H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken
H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie
H400 - Zeer giftig voor in het water levende organismen
H410 - Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen
H226 - Ontvlambare vloeistof en damp
H225 - Licht ontvlambare vloeistof en damp

Indelingsprocedure
Op basis van testgegevens

Opmerking bij revisie
Eerste versie van dit VIB in dit nieuwe formaat.

Dit veiligheidsinformatieblad voldoet aan de eisen van verordening (EG) nr. 1907/2006

Disclaimer
De informatie op dit veiligheidsinformatieblad is naar ons beste weten en naar onze beste kennis en overtuiging correct op de datum van publicatie. Deze informatie is uitsluitend bedoeld als richtlijn voor veilig werken (hanteren, gebruik, verwerken, opslag, vervoer, verwijdering en vrijkomen) en mag niet beschouwd worden als een garantie of kwaliteitsspecificatie. De informatie heeft alleen betrekking op het specifiek vermelde product en hoeft niet geldig te zijn voor dit product in combinatie met andere producten of in processen, tenzij aangegeven in de tekst.

Einde van het veiligheidsinformatieblad