



(revision) date 09-apr-2015

Versjon 1

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/blandingen og av selskapet/foretaket

1.1. Produktidentifikator

Produktkode ECOVER54
Produktnavn Universalrengjøring
Internal Code 311030005
Rent stoff/ren blanding Blanding

1.2. Relevante identifiserte anvendelser av stoffet eller blandingen og anvendelser som frarådes

Anbefalt bruk Forbrukeranvendelse
Frarådet bruk Ingen informasjon tilgjengelig

1.3. Detaljer angående leverandøren på sikkerhetsdatabladet

Foretaksnavn ECOVER CO-ORDINATION CENTER Ansvarlig for plassering på markedet
Steenovenstraat 1A Se firmanavn
2390 Malle Belgium
Phone: +32 (0)3 309 2500
Fax: +32 (0)3 311 7270

E-postadresse sds@ecover.com

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon - §45 - (EF)1272/2008	
Belgia	+32 (0)70 245 245 (Antipoison Centre Belgium)
Danmark	+45 82 12 12 12
Finland	09 471977
Frankrike	+ 33 (0)1 45 42 59 59 - Orfila (24h)
Nederland	030-2748888 (National Poisons Information Center (NVIC)) Only for the purpose of informing medical personnel in cases of acute intoxications
Portugal	808 250 143 - CIAV
Spania	+ 34 91 562 04 20
Sveits	+41 44 251 51 51 - Toxikologisches Institut Zürich
Storbritannia	03451 302230 - UK customer careline

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller blandingen

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

2.2. Etikettelementer

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

P-setninger - EU (§28, 1272/2008)

P102 - Oppbevares utilgjengelig for barn

Inneholder (R)-p-mentha-1,8-diene. Kan gi en allergisk reaksjon

2.3. Andre farer

Ingen under normale forhold.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler**3.1 Stoffer**

Ikke relevant

3.2 BLANDINGER

Kjemikalienavn	EC-nummer:	CAS Nr	Vekt-%	Klassifisering i henhold til 67/548/EEC	Klassifisering i henhold til regulering (EU) nr. 1272/2008 [CLP]	REACH-registreringsnummer
Etanol	200-578-6	64-17-5	1-5	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	0.1-1	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

Fullstendig tekst for H- og EUH-setninger: se seksjon 16**AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak****4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak**

Generelle råd	Kontakt lege hvis symptomene vedvarer.
Kontakt med øyne	Får man stoffet i øynene, skylle umiddelbart med mye vann og søk legehjelp.
Hudkontakt	Vask umiddelbart med rikelig vann.
Svelging	Skyll munnen med vann, og drikk deretter rikelig med vann. IKKE framkall brekninger. Søk legehjelp.
Innånding	Flytt til frisk luft.

4.2. De viktigste symptomene og effektene, både akutte og forsinkede

Se avsnitt 2 for flere opplysninger. Se seksjon 11 for ytterligere informasjon.

4.3. Indikasjon av øyeblikkelig legeoppmerksomhet og spesiell nødvendig behandling

Merknad til leger	Behandle symptomene.
--------------------------	----------------------

AVSNITT 5: Brannslukningstiltak**5.1. Slukningsmidler**

Egnede slukningsmidler

Bruk slukkemidler som egner seg for lokale forhold og miljøet rundt

Uegnedede slukningsmidler

Ingen

5.2. Spesielle farer som kommer fra stoffet eller blandingen

Ingen kjent

5.3. Råd til brannbekjempningspersonale**Spesielt verneutstyr for slukking av brann**

Bruk selvforsynt åndedrettsvern og verne drakt.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp**6.1. Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer**

Unngå kontakt med øynene

6.2. Miljømessige forholdsregler

Unngå utslipp til miljøet.

6.3. Metoder og materialer for forurensning og opprensning**Metoder for rengjøring**

Samle opp brukbart materiale i en ren, lukkbar beholder for senere bruk. Tørk opp kontaminert materiale og deponer som kjemisk avfall. Fjern rester med vann.

6.4. Referanse til andre seksjoner

AVSNITT 8: Eksponeringskontroller/personlig beskyttelse

AVSNITT 12: Økologisk informasjon

AVSNITT 7: Håndtering og oppbevaring**7.1. Forholdsregler for sikker håndtering**

Unngå kontakt med øynene

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon, særlig i lukkede rom

Bruk personlig verneutstyr som anbefalt i seksjon 8

7.2. Betingelser for sikker oppbevaring, inkludert eventuelle uforenligheter

Oppbevares utilgjengelig for barn

Emballasjen skal oppbevares på et tørt og godt ventilert sted

Skal ikke oppbevares <0°C og >40°C.

7.3. Spesifikk bruk

Ingen data er tilgjengelig.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroller/personlig beskyttelse**8.1. Kontrollparametere**

Kjemikalienavn	Den europeiske unionen	Storbritannia	Frankrike	Spania	Tyskland

Etanol		STEL: 3000 ppm STEL: 5760 mg/m ³ TWA: 1000 ppm TWA: 1920 mg/m ³	TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m ³ STEL: 5000 ppm STEL: 9500 mg/m ³	TWA: 1000 ppm TWA: 1910 mg/m ³	TWA: 500 ppm TWA: 960 mg/m ³ Ceiling / Peak: 1000 ppm Ceiling / Peak: 1920 mg/m ³ Skin
(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 TWA: 20 ppm TWA: 110 mg/m ³

Kjemikalienavn	Italia	Portugal	Nederland	Finland	Danmark
Etanol		TWA: 1000 ppm	Skin STEL: 1900 mg/m ³ TWA: 260 mg/m ³	TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m ³ STEL: 1300 ppm STEL: 2500 mg/m ³	TWA: 1000 ppm TWA: 1900 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	

Kjemikalienavn	Østerrike	Sveits	Polen	Norge	Irland
Etanol	STEL 2000 ppm STEL 3800 mg/m ³ TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m ³	STEL: 1000 ppm STEL: 1920 mg/m ³ TWA: 500 ppm TWA: 960 mg/m ³	TWA: 1900 mg/m ³	TWA: 500 ppm TWA: 950 mg/m ³ STEL: 625 ppm STEL: 1187.5 mg/m ³	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/m ³ STEL: 37.5 ppm STEL: 175 mg/m ³	

DNEL (Derived No Effect Level) Ingen informasjon tilgjengelig

PNEC (beregnet høyeste konsentrasjon uten virkning) Ingen informasjon tilgjengelig.

8.2. Eksponeringskontroller

Tekniske kontroller Ingen under normale forhold.

Personlig verneutstyr

Vernebriller/ansiktsskjerm
Håndvern

Bruk vernebriller når du tørker opp utsølt materiale.
Ugjennomtrengelige hansker må brukes ved operasjoner hvor langvarig eller gjentatt kontakt med hud kan forekomme.

Miljømessige eksponeringskontroller Ingen informasjon tilgjengelig.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Informasjon om grunnleggende, fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand Væske
Lukt Sitron
Farge Lys gul

Egenskap

pH
Smeltepunkt / frysepunkt

VERDIER

6.25

Bemerkninger • Metode

Ingen informasjon tilgjengelig

Kokepunkt/kokepunktsintervall		Ingen informasjon tilgjengelig
flammepunkt	55-100 °C	
Fordunstingstall		Ingen informasjon tilgjengelig
brennbarhet (fast stoff, gass)		Ingen informasjon tilgjengelig
Brennbarhetsgrense i luft		Ingen informasjon tilgjengelig
Øvre brennbarhetsgrense		Ingen informasjon tilgjengelig
Nedre brennbarhetsgrense		Ingen informasjon tilgjengelig
Damptrykk		Ingen informasjon tilgjengelig
Damp tetthet		Ingen informasjon tilgjengelig
Relativ tetthet	1.002	
Vannløselighet		Ingen informasjon tilgjengelig
løselighet	Fullt løselig	
Partisjonskoeffisient		Ingen informasjon tilgjengelig
Selvantennelsestemperatur		Ingen informasjon tilgjengelig
spaltningstemperatur		Ingen informasjon tilgjengelig
Kinematisk viskositet		Ingen informasjon tilgjengelig
Dynamisk viskositet		
Eksplorative egenskaper	Ikke relevant	
Oksiderende egenskaper	Ingen	
9.2. Annen informasjon		
VOC-innhold (%)	4.09	

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Forventes ikke

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilt under normale forhold.

10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Ingen ved normal proseshåndtering.

10.4. Forhold som må unngås

Se avsnitt 7 for flere opplysninger

10.5. Uforenlige materialer

Ikke bland med andre rengjøringsprodukter.

10.6. Farlige spaltningsprodukter

Ingen under normale forhold.

AVSNITT 11: Toksikologisk informasjon

11.1. Informasjon om toksikologiske effekter

Akutt toksisitet Produktet utgjør ikke noen akutt giftighetsfare ut fra noen kjente eller forelagte opplysninger

Kjemikalienavn	Oral LD50	Dermal LD50	Inhalering LC50
Etanol			= 124.7 mg/L (Rat) 4 h
(R)-p-mentha-1,8-diene		> 5 g/kg (Rabbit)	

Irritasjon Forventes ikke

Luftveis- eller hudallergier Se punkt 15 for sensibiliserende stoffer.

Inneholder (R)-p-mentha-1,8-diene. Kan gi en allergisk reaksjon

Karsinogenisitet Forventes ikke.

Reproduktiv toksisitet Forventes ikke.

Mutagenisitet på kimceller Forventes ikke.

Spesifikk målorgangiftighet (engangseksponering) Forventes ikke

Spesifikk målorgangiftighet (gjentatt eksponering) Forventes ikke

Aspirasjonsfare Forventes ikke

Målorganpåvirkninger Forventes ikke.

AVSNITT 12: Økologisk informasjon

12.1. Toksisitet

Produkt

48 t EC50 (dafnie - mg/l) (48HLCD)

>1000 Ikke toksisk

Ingredients

Kjemikalienavn	Alger/vannplanter	Fisk	Krepsdyr
Etanol		12.0 - 16.0: 96 h Oncorhynchus mykiss mL/L LC50 static 13400 - 15100: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 flow-through 100: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 static	9268 - 14221: 48 h Daphnia magna mg/L LC50 10800: 24 h Daphnia magna mg/L EC50 2: 48 h Daphnia magna mg/L EC50 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. Persistens og nedbrytbarhet

Dette produktet er fritt for ikke nedbrytbare stoffer.

De overflateaktive komponentene som er brukt i dette produktet oppfyller kravene til biologisk nedbrytbarhet i EUs forordning 648/2004.

Overflateaktive stoffer i dette produktet er anaerobt biologisk nedbrytbare.

12.3. Bioakkumulativt potensiale

Dette produktet inneholder ingen bioakkumulerende stoffer.

Kjemikalienavn	Partisjonskoeffisient
Etanol	-0.32

12.4. Mobilitet i jord

Ingen informasjon tilgjengelig.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Dette preparatet inneholder ingen stoffer som anses for å være persistente, bioakkumulerende og giftige (PBT)
 Dette preparatet inneholder ingen stoffer som anses for å være veldig persistente eller veldig bioakkumulerende (vPvB)

12.6. Andre uønskede virkninger

Dette produktet inneholder ikke parfyme som inneholder polysyklisk moskus eller nitromoskus.

AVSNITT 13: Avfallshåndtering

13.1. Metoder for avfallsbehandling

Generelt Avhendes i henhold til gjeldende regionale, nasjonale og lokale lover og reguleringer

AVSNITT 14: Informasjon om transport

ADR IKKE REGULERT

IMDG IKKE REGULERT

RID IKKE REGULERT

IATA IKKE REGULERT

AVSNITT 15: Opplysninger om lover og forskrifter

15.1. Helse-, miljø- og sikkerhetsforskrifter/-lover som er spesifikke for stoffet eller blandingen

Se til at alle nasjonale/lokale bestemmelser blir fulgt opp.

Europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 648/2004 av 31.mars 2004 om vaskemidler:

non-ionic surfactants	< 5%
parfum, Limonene	

Vannfareklasse (WGK) noe farlig for vannmiljøet (WGK 1)

15.2. Kjemisk sikkerhetsvurdering

Ingen informasjon tilgjengelig

AVSNITT 16: Annen informasjon

Full tekst for H-setningene som er omtalt i punkt 2 og 3

H315 - Irriterer huden
 H317 - Kan utløse en allergisk hudreaksjon
 H400 - Meget giftig for liv i vann
 H410 - Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann
 H226 - Brannfarlig væske og damp
 H225 - Meget brannfarlig væske og damp
 H319 - Gir alvorlig øyeirritasjon

Klassifiseringsprosedyre

Beregningsmetode
 På grunnlag av testdata

Ettersynskommentar

Første versjon av dette SDS er i nytt format.

Dette sikkerhetsdatabladet oppfyller kravene i forordning (EF) nr. 1907/2006

Ansvarsfraskrivelse

Opplysningene som er gitt i dette sikkerhetsdatabladet er korrekte, så langt vi kjenner til, og ifølge foreliggende informasjon og antakelser på utgivelsesdatoen. Opplysningene som er gitt, er bare ment å være rådgivende når det gjelder sikker håndtering, bruk, behandling, oppbevaring, transport, avhending og utslipp, og skal ikke ansees å være en garanti eller kvalitetsspesifikasjon. Opplysningene gjelder bare for de spesifikke materialene, og gjelder ikke hvis det blir brukt sammen med andre materialer eller i prosesser, bortsett fra hvis dette er angitt i teksten.

Slutt på sikkerhetsdatabladet