



(revision) date 16-Mar-2015

Verzija 1

## ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

### 1.1. Identifikator izdelka

Oznaka proizvoda ECOVER43  
Ime izdelka čistilo za kopalnico  
Internal Code 3000060  
Čista snov/mešanica Mešanica

### 1.2. Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Priporočena uporaba Potrošniška uporaba  
Uporabe, ki se jih odsvetuje Podatkov ni na voljo

### 1.3. Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

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

Responsible for placing on the market  
Poglej naziv podjetja

E-poštni naslov sds@ecover.com

### 1.4. Telefonska številka za nujne primere

Telefon za klic v sili - §45 - (EC)1272/2008	
Belgium	+32 (0)70 245 245 (Antipoison Centre Belgium)
Danska	+45 82 12 12 12
Finska	09 471977
Francija	+ 33 (0)1 45 42 59 59 - Orfila (24h)
Nizozemska	030-2748888 (National Poisons Information Center (NVIC)) Only for the purpose of informing medical personnel in cases of acute intoxications
Španija	+ 34 91 562 04 20
Švica	+41 44 251 51 51 - Toxikologisches Institut Zürich
Velika Britanija	03451 302230 - UK customer careline

## ODDELEK 2: Ugotovitev nevarnosti

### 2.1. Klasifikacija snovi ali mešanice

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

### 2.2. Elementi oznake

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

**varnostne izjave - EU (§28, 1272/2008)**

P102 - Hraniti zunaj dosega otrok

**2.3. Druge nevarnosti**

Nobeden pri normalnih pogojih.

**ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah****3.1 Snovi**

Se ne uporablja

**3.2 zmesi**

Ime kemikalije	ES št	Št. CAS	masni %	Razvrstitev v skladu z 67/548/EGS	Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št 1272/2008 [CLP]	Registracijska številka REACH
Citric acid monohydrate	201-069-1	5949-29-1	1-5	Xi; R36	Eye Irrit. 2 (H319)	01-2119457026-42
Phenoxyethanol	204-589-7	122-99-6	0.1-1	Xn; R22-36	Acute Tox. 4 (H302) Eye Irrit. 2 (H319)	01-2119488943-21
Ethanol	200-578-6	64-17-5	0.1-1	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	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

**Za celotno besedilo H-in EUH-stavkov: glejte poglavje 16****ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč****4.1. Opis ukrepov prve pomoči**

<b>Splošen nasvet</b>	Če simptomi ne izginejo, poklicati zdravnika.
<b>Stik z očmi</b>	Če pride v oči, takoj izpirati z obilo vode in poiskati zdravniško pomoč.
<b>Stik s kožo</b>	Nemudoma sprati z obilo vode.
<b>Zaužitje</b>	Usta sprati z vodo in nato popiti obilo vode. NE izzvati bruhanja. Poiskati zdravniško pomoč.
<b>Vdihavanje</b>	Ponesrečenca prenesti na svež zrak.

**4.2. Najbolj pomembni simptomi in učinki, tako akutni, kot zapozneli**

Glej oddelek 2 za dodatne informacije. Glej Oddelek 11 za dodatne informacije.

**4.3. Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja****Obvestilo za zdravnike** Zdraviti simptomatiko.**ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi****5.1. Sredstva za gašenje**

**Primerna sredstva za gašenje**

Pri gašenju uporabljati ukrepe, ki so primerni za lokalne okoliščine in okolje v bližini

**Neustrezna sredstva za gašenje**

Brez

**5.2. Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo**

Ni znano

**5.3. Nasvet za gasilce****Posebna varovalna oprema za gasilce**

Nositi samostojni dihalni aparat in zaščitni kombinezon.

**ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih****6.1. Osebnih varnostnih ukrepov, zaščitna oprema in postopki v sili**

Preprečiti stik z očmi

**6.2. Okoljevarstveni ukrepi**

Preprečiti sproščanje v okolje.

**6.3. Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje****Metode za čiščenje**

Pobrati uporabni material v čisto posodo, ki se zapre, in sicer za ponovno uporabo. Pomesti onesnaženi material in zavreči med kemične odpadke. Očistiti ostanke z vodo.

**6.4. Sklicevanje na druge oddelke**

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

ODDELEK 12: Ekološki podatki

**ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje****7.1. Varnostni ukrepi za varno ravnanje**

Preprečiti stik z očmi

Poskrbeti za ustrezno prezračenje, zlasti v zaprtih prostorih

Uporaba osebne zaščitne opreme, kot se jo priporoča v Oddelku 8

**7.2. Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo**

Hraniti izven dosega otrok

Vsebnik hraniti tesno zaprt na suhem in dobro zračenem mestu

Ne hraniti pri < 0 °C in > 40 °C.

**7.3. Posebne končne uporabe**

Ni dostopnih podatkov.

**ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita****8.1. Kontrolni parametri**

Ime kemikalije	Evropska unija	Velika Britanija	Francija	Španija	Nemčija
----------------	----------------	------------------	----------	---------	---------

Phenoxyethanol					TWA: 20 ppm TWA: 110 mg/m <sup>3</sup> Ceiling / Peak: 40 ppm Ceiling / Peak: 220 mg/m <sup>3</sup> Skin
Ethanol		STEL: 3000 ppm STEL: 5760 mg/m <sup>3</sup> TWA: 1000 ppm TWA: 1920 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m <sup>3</sup> STEL: 5000 ppm STEL: 9500 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 1000 ppm TWA: 1910 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 500 ppm TWA: 960 mg/m <sup>3</sup> Ceiling / Peak: 1000 ppm Ceiling / Peak: 1920 mg/m <sup>3</sup> Skin
(R)-p-mentha-1,8-diene			TWA: 1000 mg/m <sup>3</sup> STEL: 1500 mg/m <sup>3</sup>		TWA: 5 ppm TWA: 28 mg/m <sup>3</sup> Ceiling / Peak: 20 ppm Ceiling / Peak: 112 mg/m <sup>3</sup> Skin TWA: 20 ppm TWA: 110 mg/m <sup>3</sup>

Ime kemikalije	Italija	Portugalska	Nizozemska	Finska	Danska
Phenoxyethanol				TWA: 20 ppm TWA: 110 mg/m <sup>3</sup> STEL: 50 ppm STEL: 290 mg/m <sup>3</sup> Skin	
Ethanol		TWA: 1000 ppm	Skin STEL: 1900 mg/m <sup>3</sup> TWA: 260 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m <sup>3</sup> STEL: 1300 ppm STEL: 2500 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m <sup>3</sup>
(R)-p-mentha-1,8-diene				TWA: 25 ppm TWA: 140 mg/m <sup>3</sup> STEL: 50 ppm STEL: 280 mg/m <sup>3</sup>	

Ime kemikalije	Avstrija	Švica	Poljska	Norveška	Irska
Phenoxyethanol	Skin STEL 20 ppm STEL 110 mg/m <sup>3</sup> TWA: 20 ppm TWA: 110 mg/m <sup>3</sup> Ceiling 20 ppm Ceiling 110 mg/m <sup>3</sup>	Skin STEL: 40 ppm STEL: 220 mg/m <sup>3</sup> TWA: 20 ppm TWA: 110 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 230 mg/m <sup>3</sup>		
Ethanol	STEL 2000 ppm STEL 3800 mg/m <sup>3</sup> TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 1000 ppm STEL: 1920 mg/m <sup>3</sup> TWA: 500 ppm TWA: 960 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 1900 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 500 ppm TWA: 950 mg/m <sup>3</sup> STEL: 625 ppm STEL: 1187.5 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 1000 ppm
(R)-p-mentha-1,8-diene		STEL: 40 ppm STEL: 220 mg/m <sup>3</sup> TWA: 20 ppm TWA: 110 mg/m <sup>3</sup>		TWA: 25 ppm TWA: 140 mg/m <sup>3</sup> STEL: 37.5 ppm STEL: 175 mg/m <sup>3</sup>	

Izpeljana vrednost brez učinka  
(DNEL)

Podatkov ni na voljo

Predvidena Koncentracija Brez  
Učinka (PNEC)

Podatkov ni na voljo.

**8.2. Nadzor izpostavljenosti**

Inženirske kontrole

Nobeden pri normalnih pogojih.

**Osebna zaščitna oprema****Zaščita oči/obraza****Zaščita za roke**

Med čiščenjem nenamerno razlitega oz. razsutega materiala nositi zaščitna očala.  
Kjer pri delih lahko pride do dolgotrajne ali ponavljajoče se izpostavljenosti, se priporoča kemično odporne rokavice.

**Kontrole izpostavljenosti okolja**

Ne dovolite, da snov zaide v kanalizacijo, tla ali vode.

**ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti****9.1. Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih**

<b>Agregatno stanje</b>	Tekočina
<b>Vonj</b>	Sveže
<b>barva</b>	Brez barve

<u>Lastnost</u>	<u>Vrednosti</u>	<u>Opombe • Metoda</u>
<b>pH</b>	3.75	
<b>Tališče/zmrzišče</b>		Podatkov ni na voljo
<b>Točka vrelišča / območje vrelišča</b>		Podatkov ni na voljo
<b>Plamenišče</b>	55-100 °C	
<b>hitrost izparevanja</b>		Podatkov ni na voljo
<b>Vnetljivost (trdna snov, plin)</b>		Podatkov ni na voljo
<b>Meje vnetljivosti v zraku</b>		Podatkov ni na voljo
<b>Zgornja meja vnetljivosti</b>		Podatkov ni na voljo
<b>Spodnja meja vnetljivosti</b>		Podatkov ni na voljo
<b>Parni tlak</b>		Podatkov ni na voljo
<b>parna gostota</b>		Podatkov ni na voljo
<b>Relativna gostota</b>	1.031 kg/l	
<b>Topnost v vodi:</b>		Podatkov ni na voljo
<b>Topnost(i)</b>	popolnoma topna	
<b>Porazdelitveni koeficient:</b>		Podatkov ni na voljo
<b>temperatura samovžiga</b>		Podatkov ni na voljo
<b>Temperatura razpada</b>		Podatkov ni na voljo
<b>Kinematična viskoznost</b>	6.6 cP	
<b>Dinamična viskoznost</b>		
<b>Eksplozivne lastnosti</b>	Se ne uporablja	
<b>oksidacijske lastnosti</b>	Podatkov ni na voljo	

**9.2. Drugi podatki**

<b>Vsebnost HOS (%)</b>	0,29
-------------------------	------

**ODDELEK 10: Obstočnost in reaktivnost****10.1. reaktivnost**

Ni pričakovati

**10.2. Kemična stabilnost**

Snov je pod običajnimi pogoji obstojna.

**10.3. Možnost poteka nevarnih reakcij**

Ob običajni rabi ne.

**10.4. Pogoji, ki se jim je treba izogniti**

Glej oddelek 7 za dodatne informacije

**10.5. Nezdružljivi materiali**

Ne mešati z drugimi čistilnimi sredstvi.

**10.6. Nevarni razpadni produkti**

Nobeden pri normalnih pogojih.

**ODDELEK 11: Toksikološki podatki****11.1. Podatki o toksikoloških učinkih**

**Akutna toksičnost** Izdelek na osnovi znanih ali pridobljenih informacij ne prestavlja akutne toksične nevarnosti

Ime kemikalije	Oralna SD50	SD50 kožno	LC50 za vdihavanje
Phenoxyethanol	= 1260 mg/kg ( Rat )	= 5 mL/kg ( Rabbit )	
Ethanol			= 124.7 mg/L ( Rat ) 4 h
(R)-p-mentha-1,8-diene		> 5 g/kg ( Rabbit )	

**draženje** Ni pričakovati

**Senzitizacija dihal ali kože** Poglej poglavje 15 za kakršnokoli opozorilo o surovinah.

**rakotvornost** Ni pričakovati.

**toksičnost za razmnoževanje** Ni pričakovati.

**Mutagenost zarodnih celic** Ni pričakovati.

**Toksičnost za specifični ciljni organ (enkratna izpostavljenost)** Ni pričakovati

**Toksičnost za specifični ciljni organ (ponavljajoča se izpostavljenost)** Ni pričakovati

**Nevarnost pri vdihavanju** Ni pričakovati

**ODDELEK 12: Ekološki podatki****12.1. Toksičnost**

**Izdelek**  
**48h EC50 (daphnia - mg/l)**

917 Komaj toksično

**Ingredients**

Ime kemikalije	Alge/vodne rastline	Riba	Raki (Crustacea)
Phenoxyethanol	500: 72 h Desmodemus subspicatus mg/L EC50	220 - 460: 96 h Leuciscus idus mg/L LC50 static 337 - 352: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 flow-through 366: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 static	500: 48 h Daphnia magna mg/L EC50
Ethanol		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. Obstočnost in razgradljivost**

Ta izdelek ne vsebuje trdovratnih snovi.

Površinsko aktivne surovine uporabljene v tem izdelku odgovarjajo vsem kriterijem bio-razgradljivosti po EC Regulativi 648/2004 (Regulativa odetergentih)

Površinsko aktivne surovine uporabljene v tem izdelku so anaerobno bio-razgradljive.

**12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih**

Ta izdelek ne vsebuje bio nakopičenih snovi.

Ime kemikalije	Porazdelitveni koeficient:
Phenoxyethanol	1.13
Ethanol	-0.32

**12.4. Mobilnost v tleh**

Podatkov ni na voljo.

**12.5. Rezultati ocene PBT in vPvB**

Ta pripravek ne vsebuje snovi, za katere se meni, da so obstojne, bioakumulativne in strupene (PBT)

Ta pripravek ne vsebuje snovi, ki bi se štela med zelo obstojne in zelo bioakumulativne (vPvB)

**12.6. Drugi škodljivi vplivi**

Ta izdelek ne vsebuje PCM ali komponent parfuma nitromusk.

**ODDELEK 13: Odstranjevanje****13.1. Metode ravnanja z odpadki****Splošno**

Odstranjevanje mora biti v skladu z veljavnimi regionalni, nacionalni in lokalni zakoni in predpisi

**ODDELEK 14: Podatki o prevozu**

**ADR** Ni regulirano

**IMDG** Ni regulirano

**RID** Ni regulirano

**IATA** Ni regulirano

**ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki****15.1. Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes**

Ensure all national/local regulations are observed

predpis (CE) št. 648/2004 z dne 31.3.2004 na detergentih:

anionic surfactants, non-ionic surfactants	< 5%
parfum, PHENOXYETHANOL, Limonene	

### 15.2. Ocena kemijske varnosti

Podatkov ni na voljo

## ODDELEK 16: Drugi podatki

### Celotno besedilo H-izjav, omenjenih v oddelkih 2 in 3

H302 - Zdravju škodljivo pri zaužitju  
H319 - Povzroča hudo draženje oči  
H315 - Povzroča draženje kože  
H317 - Lahko povzroči alergijski odziv kože  
H400 - Zelo strupeno za vodne organizme  
H410 - Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki  
H226 - Vnetljiva tekočina in hlapi  
H225 - Lahko vnetljiva tekočina in hlapi

### Postopek razvrščanja

Računska metoda

### Opomba o reviziji

Prva varianta te SDS v tej obliki.

Ta varnostni list je v skladu z zahtevami Uredbe (ES) št 1907/2006

### **Demanti**

Informacija v tem varnostnem listu je pravilna po našem najboljšem znanju, informacijah in prepričanju na dan njegove objave. Informacija na razpolago je mišljena samo kot priporočilo za varno rokovanje, uporabo, obdelavo, skladiščenje, prevoz, odstranjevanje in prenos in ni mišljena kot jamstvo ali specifikacija kvalitete. Informacija se tiče samo konkretno navedene snovi in je lahko da neveljavna, če se ta snov uporablja skupaj s kako drugo snovjo ali v kakem postopku, razen če to v besedilu ni navedeno.

Konec varnostnega lista