



Felülvizsgálat dátuma:
16-márc.-2015

Verziószám 1

1 SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

1.1. Termékazonosító

Termékkód ECOVER56
A termék neve Üvegtisztító
Internal Code 311120004
Tiszta anyag/keverék keverék

1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása

Javasolt felhasználás Fogyasztói felhasználás
Ajánlott felhasználások ellen Nem áll rendelkezésre információ

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

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

A piacradobásért felelős
lásd cégnév

E-mail cím sds@ecover.com

1.4. Sürgősségi telefonszám

Sürgősségi telefon - 1272/2008/EK - 45. cikk	
Belgium	+32 (0)70 245 245 (Antipoison Centre Belgium)
Dánia	+45 82 12 12 12
Finnország	(09) 471 977 MYRKYTYSTIETOKESKUS (24 H)
Franciaország	+ 33 (0)1 45 42 59 59 - Orfila (24h)
Hollandia	030-2748888 (National Poisons Information Center (NVIC)) Only for the purpose of informing medical personnel in cases of acute intoxications
Portugália	808 250 143 - CIAV
Spanyolország	+ 34 91 562 04 20
Svájc	STIZ (Tox-Zentrum) CH Zürich: 145/ +41 44 251 51 51 (24h/7)
Egyesült Királyság	03451 302230 - UK customer careline
Szlovénia	+800 505 25 052 +32 898 60 540
Cseh Köztársaság	Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 120 00 Praha 2, Telefon: +420 224 919 293, +420 224 915 402
Magyarország	Magyarország 06 80 201-199 (ETTSZ)

2. SZAKASZ: A veszély meghatározása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

1272/2008/EK rendelet szerint:
Nem szerepel

2.2. Címkézési elemek

1272/2008/EK rendelet szerint:

Nem szerepel

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (P mondatok) - EU (1272/2008, 28. §)

P102 - Gyermekektől elzárva tartandó

2.3. Egyéb veszélyek

Egyik sem normal használati körülmények alatt

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok**3.1 Anyagok**

Nem alkalmazható

3.2 keverékek

Kémiai név	EK-szám	CAS sz	Tömeg%	Besorolás a 67/548/EGK szerint	Besorolás az (EK) 1272/2008 [CLP] szabályzat szerint	REACH regisztrációs szám
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-dien e	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

A H és EUH mondatok teljes szövege: lásd a 16 részt**4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtás****4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése**

Általános ajánlás	Ha a tünetek továbbra is fennállnak, forduljon orvoshoz.
Szembe kerülés	Ha szembe kerül, bő vízzel azonnal mossa ki és forduljon orvoshoz
Bőrrel való érintkezés	Azonnal mossa le bő vízzel
Lenyelés	Tisztítsa ki a száját vízzel, és utána igyon sok vizet TILOS hánytatni Forduljon orvoshoz
Belélegzés	Vigye friss levegőre

4.2. A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások

További információért lásd a 2. szakaszt. További információért lásd a 11. szakaszt.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges kezelés jelzése**Az orvosok figyelmébe** Alkalmazzon tüneti kezelést.**5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések**

5.1. Oltóanyagok

Megfelelő oltóanyag

Szén-dioxid (CO₂)
Alkohol-ellenálló hab
por

Alkalmatlan oltóanyag

Nincs

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Nincs ismert

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Különleges védőfelszerelések tűzoltóknak

Viseljen önhordó légzőkészüléket és védőruházatot.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Kerülni kell a szembe jutást

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Feltisztítási módszerek

A felhasználható anyagot tiszta, zárható edénybe kell összegyűjteni, ismételt felhasználás céljából. A szennyezett anyagot fel kell seperni, és vegyi hulladékként kell ártalmatlanítani. A maradékot vízzel kell eltávolítani.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Kerülni kell a szembe jutást
Biztosítson megfelelő szellőzést, különösen zárt terekben
Használja a 8. szakaszban előírt személyi védelmet

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Gyermekek kezébe nem kerülhet
Tartsa az edényzetet jól lezárva, száraz és jól szellőző helyen
0 C alatt és 40 C felett ne tárolja
Tartsa távol a terméket melegtől, szikráktól, nyílt lángtól és egyéb gyújtóforrásoktól (őrlángoktól, elektromotoroktól és statikus elektromosságtól)
Napfénytől védendő

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Nem áll rendelkezésre adat.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem**8.1. Ellenőrzési paraméterek**

Kémiai név	Európai Unió	Egyesült Királyság	Franciaország	Spanyolország	Németország
Ethanol		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

Kémiai név	Olaszország	Portugália	Hollandia	Finnország	Dánia
Ethanol		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	

Kémiai név	Ausztria	Svájc	Lengyelország	Norvégia	Írország
Ethanol	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	

Származtatott hatásmentes szint (DNEL) Nem áll rendelkezésre információ

Becsült legnagyobb ártalmatlan koncentráció (PNEC) Nem áll rendelkezésre információ.

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Műszaki ellenőrzések Egyik sem normál használati körülmények alatt.

Személyes védőfelszerelés

Szem - /arcvédelem
Kézvédelem

A véletlenül kijutott anyag feltakarításához védőszemüveget kell viselni.
Olyan műveletknél amikor előfordulhat hosszas vagy ismételt érintkezés a bőrrel, áthatolhatatlan kesztyűt kell viselni.

Bőr és testvédelem

Megfelelő védőruházat. Kötény. Műanyag- vagy gumikesztyű.

Környezeti expozíció-ellenőrzések Ne engedje, hogy bármilyen csatornába, a földre vagy bármilyen víztömegbe jusson.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok**9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ**

Halmazállapot	Folyadék	
Szag	Citrom	
szín	Színtelen	
<u>Tulajdonság</u>	<u>ÉRTÉKEK</u>	<u>Megjegyzések • Módszer</u>
pH	6.25	
Olvadáspont / fagyáspont		Nem áll rendelkezésre információ
Forráspont / forrásponttartomány		Nem áll rendelkezésre információ
Lobbanáspont	48 °C	
párolgási sebesség		Nem áll rendelkezésre információ
Tűzveszélyesség (szilárd, gázhalmazállapot)		Nem áll rendelkezésre információ
Gyúlékonysági határ levegőben		Nem áll rendelkezésre információ
Felső gyulladási határ		Nem áll rendelkezésre információ
Alsó gyulladási határ		Nem áll rendelkezésre információ
Gőznyomás		Nem áll rendelkezésre információ
gőzsűrűség		Nem áll rendelkezésre információ
Relatív sűrűség	0.988 kg/l	
Vízben való oldhatóság		Nem áll rendelkezésre információ
oldékonyság(ok)	Teljesen oldható	Nem áll rendelkezésre információ
Megoszlási hányados		Nem áll rendelkezésre információ
Öngyulladási hőmérséklet	> 500	
bomlási hőmérséklet		Nem áll rendelkezésre információ
Kinematikai viszkozitás		Nem áll rendelkezésre információ
Dinamikus viszkozitás		
Robbanásveszélyes tulajdonságok	Nem alkalmazható	
Oxidáló tulajdonságok	Nincs	
<u>9.2. Egyéb információk</u>		
VOC-tartalom (%)	7.3	

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Várhatóan nem

10.2. Kémiai stabilitás

Normál körülmények között stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Normál feldolgozás mellett semmi.

10.4. Kerülendő körülmények

További információért lásd a 7. szakaszt

10.5. Nem összeférhető anyagok

Egyéb tisztítószerrel nem keverhető.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Egyik sem normál használati körülmények alatt.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás A termék nem jelent akut toxicitási veszélyt az ismert vagy a rendelkezésre bocsátott információk alapján

Kémiai név	Orális LD50	dermális LD50	Belégzés LC50
(R)-p-mentha-1,8-diene		> 5 g/kg (Rabbit)	

irritáció Várhatóan nem

légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció Érzékenységet okozó alkotóelemek tekintetében lásd a 15 részt

rákkeltő hatás Várhatóan nem.

reprodukción toxicitás Várhatóan nem.

Csírasejt-mutagenitás Várhatóan nem.

Specifikus célszervi toxicitás (egyszeri expozíció) Várhatóan nem

Specifikus célszervi toxicitás (ismételt expozíció) Várhatóan nem

Aspirációs veszély Várhatóan nem

12. SZAKASZ: Ökológiai információk**12.1. Toxicitás**

Termék
48h EC50 (daphnia - mg/l) > 1000 Nem mérgező

Ingredients

Kémiai név	Algák/vízi növények	Hal	Rákok
(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. Perzisztencia és lebonthatóság

Ez a termék nem tartalmaz semmilyen agresszív anyagot.

A termék felület-hatékony komponensei megfelelnek az EC 648/2004 szabályban leírt lebomlási előírásnak (Tisztítószerek Előírásai)

A használt felületaktív anyagok anearob (levegő, oxigén nélkül) körülmények között biológiailag lebonthatóak.

12.3. Bioakkumulációs képesség

Ez a termék nem tartalmaz semmilyen biológiai úton felhalmozódó anyagot.

Kémiai név	Megoszlási hányados
Ethanol	-0.32

12.4. A talajban való mobilitás

Nem áll rendelkezésre információ.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Ez a készítmény nem tartalmaz olyan anyagokat, melyek perzisztensnek, bioakkumulatívnak vagy mérgezőnek (PBT) minősülnek
Ez készítmény nem tartalmaz olyan anyagokat, melyek nagyon perzisztensnek vagy nagyon bioakkumulatívnak (vPvB) minősülnek

12.6. Egyéb káros hatások

Ez a termék nem tartalmaz PCM vagy nitropézsmá (szintetikus, alkil-nitrobenzol származékok) illatkomponenseket.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Általános Az ártalmatlanítás során tiszteletben kell tartani a regionális, országos és helyi törvényeket és szabályokat

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

ADR NINCSEN SZABÁLYOZVA

IMDG NINCSEN SZABÁLYOZVA

RID NINCSEN SZABÁLYOZVA

IATA NINCSEN SZABÁLYOZVA

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

Biztosítsa, az összes nemzeti /helyi szabályozás figyelemmel kísérését.

Összetevők a 648/2004/EK rendelet a mosó- és tisztítószerokről szerint:

non-ionic surfactants	< 5%
parfum, Limonene	

15.1. Kémiai biztonsági értékelés

Nem áll rendelkezésre információ

16. SZAKASZ: Egyéb információk

A 2. és 3. szakaszban említett H-mondatok teljes szövegei

H315 - Bőrirritáló hatású

H317 - Allergiás bőrreakciót válthat ki

H400 - Nagyon mérgező a vízi élővilágra

H410 - Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz

H226 - Tűzveszélyes folyadék és gőz

H225 - Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz

H319 - Súlyos szemirritációt okoz

Besorolási eljárás

Számítási módszer

Vizsgálati adatok alapján

Átdolgozás száma

Az SDS első verziója ebben a formátumban.

Ez az anyagbiztonsági adatlap megfelel az 1907/2006/EK rendelet előírásainak

Felelősségkorlátozási nyilatkozat

Az biztonsági adatlapon közöltek a legjobb tudásunk, ismereteink és meggyőződésünk szerint helytállóak a közreadás időpontjában. A közölt adatok csak útmutatást kívánnak adni a biztonságos kezeléshez, felhasználáshoz, feldolgozáshoz, tároláshoz, szállításhoz, ártalmatlanításhoz és kibocsátáshoz, és nem tekinthetők garanciának vagy minőségi specifikációnak. Az adatok csak a megnevezett anyagra vonatkoznak és esetleg nem érvényesek, amikor az adott anyagot más anyagokkal együtt, vagy valamilyen eljárásban használják fel, kivéve, ha ez szerepel a szövegben.

A biztonsági adatlap vége