



Felülvizsgálat dátuma: 13-ápr.-2015

Verziószám 1

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

1.1. Termékazonosító

Termékkód ECOVER16
A termék neve Folteltávolító
Internal Code 3000224
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:

| | |
|------------------------------------|--------------|
| Súlyos szemkárosodás/szemirritáció | 2. kategória |
|------------------------------------|--------------|

2.2. Címkézési elemek

1272/2008/EK rendelet szerint:

**Figyelmeztetés**

Figyelmeztetés

Veszélyre utaló mondatok

H319 - Súlyos szemirritációt okoz

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

P102 - Gyermekektől elzárva tartandó

P305 + P351 + P338 - SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása

P337 + P313 - Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni

P101 - Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét

Tartalom: subtisilin. Allergiás reakciót válthat ki

2.3. Egyéb veszélyek

Egyik sem normál 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 |
|---|-----------|-------------|----------|--------------------------------|---|----------------------------|
| D-Glucopyranose, oligomeric, C10-16-alkyl glycosides | 600-975-8 | 110615-47-9 | 5-10 | Xi; R38-41 | Eye Dam.1 (H318) Skin Irrit. 2 (H315) | 01-2119489418-23 |
| Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts | 500-234-8 | 68891-38-3 | 1-5 | Xi; R38-41 | Eye Dam. 1 (H318) Skin Irrit. 2 (H315) Aquatic Chronic 3 (H412) | 01-2119488639-16 |
| Ethanol | 200-578-6 | 64-17-5 | 1-5 | F; R11 | Flam. Liq. 2 (H225) Eye Irrit. 2 (H319) | 01-2119457610-43 |
| subtisilin | 232-752-2 | 9014-01-1 | 0.01-0.1 | Xn; R37/38-41-42/43 | Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318) Resp. Sens. 1 (H334) STOT SE 3 (H335) | 01-2119480434-38 |
| Methylisothiazolinone | 220-239-6 | 2682-20-4 | <0.01 | Xn; R22 Xi; R36-41-43 | Acute Tox. 3 (H301) Acute Tox. 2 (H330) Skin Corr. 1B (H314) Eye Dam. 1 (H318) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 2 (H411) Skin Sens. 1A (H317) | Nem áll rendelkezésre adat |

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 | TILOS hánytatni Tisztítsa ki a száját vízzel, és utána igyon sok vizet 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
Minden, kioltáshoz megfelelő közeg használható.

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 a tűzoltáshoz, ha szükséges.

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

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 |
| subtisilin | | STEL: 0.00012 mg/m ³ TWA: 0.00004 mg/m ³ | | STEL: 0.00006 mg/m ³ | |
| Methylisothiazolinone | | | | | TWA: 0.2 mg/m ³ Ceiling / Peak: 0.4 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 |
| subtisilin | | Ceiling: 0.00006 mg/m ³ | | | Ceiling: 0.00006 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 |
| subtisilin | | STEL: 0.00006 mg/m ³ | | | TWA: 0.00006 mg/m ³ STEL: 0.00006 mg/m ³ |
| Methylisothiazolinone | Skin TWA: 0.05 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

Levendula

szín

Színtelen

Tulajdonság**ÉRTÉKEK****Megjegyzések • Módszer****pH**

6.5

Olvadáspont / fagyáspont

Nem áll rendelkezésre információ

Forráspont / forrásponttartomány

Nem áll rendelkezésre információ

Lobbanáspont

> 60

párolgási sebesség

Nem áll rendelkezésre információ

Tűzvesélyesség (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

1.027 kg/l

Vízben való oldhatóság

Nem áll rendelkezésre információ

oldékonyság(ok)

Nem áll rendelkezésre információ

Megoszlási hányados

Nem áll rendelkezésre információ

Öngyulladási hőmérséklet

Nem áll rendelkezésre információ

bomlási hőmérséklet

Nem áll rendelkezésre információ

Kinematikai viszkozitás

2550 cP

Dinamikus viszkozitás**Robbanásveszélyes tulajdonságok**

Nem alkalmazható

Oxidáló tulajdonságok

Nincs

9.2. Egyéb információk**VOC-tartalom (%)**

1.35

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség**10.1. Reakciókészség**

Még megfelelő tárolás esetén is a proteázok elveszítik aktivitásukat. Ezért ajánlott a terméket egy éven belül elfogyasztani.

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

Savak

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

irritáció Szemizgató hatású

légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció Érzékenységet okozó alkotóelemek tekintetében lásd a 15 részt

Tartalom: SUBTILISIN. Allergiás reakciót válthat ki

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)

30,7 Enyhén mérgező

Ingredients
Ökotoxicitás

Nem áll rendelkezésre információ.

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 (Tisztítószerke Előírásai)

A használt felületaktív anyagok aneareob (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 tisztítószerkekről szerint:

| | |
|--|---------|
| non-ionic surfactants | 5 - 15% |
| anionic surfactants | < 5% |
| parfum, enzyemes, LINALOOL, BENZISOTHIAZOLINONE, METHYLISOTHIAZOLINONE | |

15.1. Kémiai biztonsági értékelés

Nem áll rendelkezésre információ

16. SZAKASZ: Egyéb információk

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

H318 - Súlyos szemkárosodást okoz

H315 - Bőrirritáló hatású

H301 - Lenyelve mérgező

H330 - Belélegezve halálos

H314 - Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz

H400 - Nagyon mérgező a vízi élővilágra

H411 - Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz

H317 - Allergiás bőrreakciót válthat ki

H225 - Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz

H319 - Súlyos szemirritációt okoz

H412 - Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz

H334 - Belélegezve allergiás és asztmás tüneteket, és nehéz légzést okozhat

H335 - Légúti irritációt okozhat

Besorolási eljárás

Számítási módszer

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