



Felülvizsgálat dátuma: 16-ápr.-2015

Verziószám 1

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

1.1. Termékazonosító

Termékkód ECOVER38
A termék neve Fehérítő mosószerezalék
Internal Code 3000582
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 piacradozásért 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 - Gyerekektől 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

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
Sodium Carbonate Peroxide	239-707-6	15630-89-4	30-50	O; R8 Xn; R22-41	Ox. Sol. 2 (H272) Eye Dam 1 (H318) Acute Tox. 4 (oral) (H302)	01-2119457268-30
Glycerin	200-289-5	56-81-5	1-5	-	-	01-2119471987-18

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

Víz

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

További ökológiai tájékoztatásért, lásd a 12. szakaszt.

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

Kerülje a porkeltést

Biztosítson megfelelő szellőzést, különösen zárt terekben

Használja a 8. szakaszban előírt személyi védelmet

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt

Gyermekek kezébe nem kerülhet
Tartsa az edényzetet jól lezárva, száraz, hűvös és jól szellőző helyen
Nedvességtől védendő
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
Glycerin		STEL: 30 mg/m ³ TWA: 10 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³	TWA: 50 mg/m ³ Ceiling / Peak: 100 mg/m ³

Kémiai név	Olaszország	Portugália	Hollandia	Finnország	Dánia
Glycerin		TWA: 10 mg/m ³		TWA: 20 mg/m ³	

Kémiai név	Ausztria	Svájc	Lengyelország	Norvégia	Írország
Glycerin		STEL: 100 mg/m ³ TWA: 50 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³		TWA: 10 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

Bőr és testvédelem

A véletlenül kijutott anyag feltakarításához védőszemüveget kell viselni.
Olyan műveletknél amikor előfordulhat hosszas vagy ismételt érintkezés a bőrrel, áthatolhatatlan kesztyűt kell viselni.
Megfelelő védőruházat. Kötény. Műanyag- vagy gumikesztyű.

Környezeti expozíció-ellenőrzések Nem áll rendelkezésre információ.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Halmazállapot por
Szag szagtalan
szín Fehér

Tulajdonság

pH

Olvadáspont / fagyáspont

Forráspont / forrásponttartomány

Lobbanáspont

párolgási sebesség

Tűzvesélyesség (szilárd, gázhalmazállapot)

Gyúlékonysági határ levegőben

Felső gyulladási határ

Alsó gyulladási határ

ÉRTÉKEK

> 100

Megjegyzések • Módszer

Nem áll rendelkezésre információ

Nem áll rendelkezésre információ

Nem áll rendelkezésre információ

Nem áll rendelkezésre információ

Nem áll rendelkezésre információ

Nem áll rendelkezésre információ

Nem áll rendelkezésre információ

Nem áll rendelkezésre információ

Nem áll rendelkezésre információ

Gőznyomás		Nem áll rendelkezésre információ
gőzsűrűség		Nem áll rendelkezésre információ
Relatív sűrűség	0.870	Nem áll rendelkezésre információ
Vízben való oldhatóság		Nem áll rendelkezésre információ
oldékonyság(ok)		Nem áll rendelkezésre információ
Megoszlási hányados		Nem áll rendelkezésre információ
Öngyulladás hőmérséklet		Nem áll rendelkezésre információ
bojlási hőmérséklet		Nem áll rendelkezésre információ
Kinematikai viszkozitás		Nem áll rendelkezésre információ
Dinamikus viszkozitás		Nem áll rendelkezésre információ
Robbanásveszélyes tulajdonságok	Nem alkalmazható	
Oxidáló tulajdonságok	Ez a termék oxidáló hatású nátrium-karbonát-peroxidot tartalmaz	

9.2. Egyéb információk

VOC-tartalom (%) 0

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Még megfelelő tárolás esetén is a nátrium-karbonát-peroxid elveszíti aktivitását. 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

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
Sodium Carbonate Peroxide	= 1034 mg/kg (Rat)		

irritáció Szemizgató hatású

légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció Érzékenységet okozó alkotóelemek tekintetében lásd a 15 részt

rákkeltő hatás Várhatóan nem.

reprodukciós 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)

Nem áll rendelkezésre adat

Ingredients

Kémiai név	Algák/vízi növények	Hal	Rákok
Sodium Carbonate Peroxide	70: 240 h Chlorella emersonii mg/L EC50	70.7: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 static	4.9: 48 h Daphnia pulex mg/L EC50

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 (Tisztítószeres 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
Glycerin	-1.76

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 nitropézsma (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

<u>ADR</u>	NINCSEN SZABÁLYOZVA
<u>IMDG</u>	NINCSEN SZABÁLYOZVA
<u>RID</u>	NINCSEN SZABÁLYOZVA
<u>IATA</u>	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 tisztítószerekről szerint:

oxygen-based bleaching agents	>30%

15.1. Kémiai biztonsági értékelés

Nem áll rendelkezésre információ

16. SZAKASZ: Egyéb információk

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

H272 - Fokozhatja a tűz intenzitását; oxidáló hatású

H318 - Súlyos szemkárosodást okoz

H302 - Lenyelve ártalmas

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