

BIZTONSÁGI ADATLAP
AZ 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN
TOP GRADE DREAM MOSÓPARFÜM

Készítés ideje: 2023.06.14.

Verziószám: 1.

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

1.1 Termékazonosító: TOP GRADE DREAM MOSÓPARFÜM

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

Azonosított felhasználás: Háztartási tisztítószer. Mosóparfüm.

Ellenjavallt felhasználás: Fentitől eltérő.

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai:

Forgalmazó:

Walter Group Kft.

2330 Dunaharaszti, Fűzfa u. 2.

Tel.: +36 (24) 514-965

**A biztonsági adatlapért felelős
illetékes személy e-mail címe:**

info@waltergroup.hu

1.4 Sürgősségi telefonszám:

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ):

06 1 476 6464, 06 80 201 199 (Éjjel-nappal díjmentesen hívható!)

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

**2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása
az 1272/2008/EK (CLP) rendelet szerint:**

Veszélyes a vízi környezetre, krónikus 3. kategória, H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

2.2 Címkézési elemek:

Figyelmeztető H-mondatok:

H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó P-mondatok:

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

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.

P273 Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: a helyi/területi/országos/nemzetközi előírásoknak megfelelően.

Kiegészítő veszélyességi információ:

EUH208 benzil-szalicilát-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

EUH208 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on; 1,2-benzizotiazolin-3-on-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.



EUH208 α -hexylcinnamaldehyde-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.
 EUH208 Cyclamen aldehyde (2-Methyl-3-(p-isopropylphenyl)propionaldehyde)-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.
 EUH208 citronellol-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.
 EUH208 4-tert-butylcyclohexyl acetate-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.
 EUH208 Tetrahydrolinalool-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.
 EUH208 reaction mass of 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one and 1-(1,2,3,4,6,7,8,8a-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one and 1-(1,2,3,5,6,7,8,8a-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

Összetevők a mosó- és tisztítószerekről szóló 648/2004/EK rendelet szerint: tartósítószer (Benzisothiazolinone), illatszerek (Hexyl Cinnamal, Benzyl salicylate, Citronellol, Coumarin, Geraniol).

2.3 Egyéb veszélyek:

A keverék nem tartalmaz PBT besorolású anyagokat.
 A keverék nem tartalmaz vPvB besorolású anyagokat.
 A keverék nem tartalmaz endokrin-károsító tulajdonságokkal rendelkező anyagokat.

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.2 Keverékek

Megnevezés	CAS-szám	EK-szám	REACH Regisztrációs szám	Koncentráció m/m%	Veszélyességi besorolás az 1272/2008/EK rendelet szerint
4-tert-butylcyclohexyl acetate	32210-23-4	250-954-9	-	0 - 0.9 %	* Skin Sens. 1B H317
reaction mass of 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one and 1-(1,2,3,4,6,7,8,8a-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one and 1-(1,2,3,5,6,7,8,8a-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one			01-2119489989-04-XXXX	0 - 0.5 %	* Aquatic Chronic 1 H410 Skin Irrit. 2 H315 Skin Sens. 1B H317
α -hexylcinnamaldehyde	101-86-0	202-983-3	-	0 - 0.3 %	* Skin Sens. 1 H317

benzil-szalicilát	118-58-1	204-262-9	(Index sz.): 607-754-00-5	0 - 0.2 %	Skin Sens. 1B H317
citronellol	106-22-9	203-375-0	01- 2119453995- 23-XXXX	0 - 0.2 %	* Eye Irrit. 2 H319 Skin Irrit. 2 H315 Skin Sens. 1 H317
Cyclamen aldehyde (2-Methyl-3-(p- isopropylphenyl)prop ionaldehyde)	103-95-7	203-161-7	-	0 - 0.2 %	* Aquatic Chronic 2 H411 Skin Irrit. 2 H315 Skin Sens. 1 H317
Tetrahydrolinalool	78-69-3	201-133-9	01- 2119454788- 21-XXXX	0 - 0.2 %	Acute Tox. 4 H302 Aquatic Acute 1 H400 Eye Dam. 1 H318 Skin Irrit. 2 H315 Skin Sens. 1 H317
1,2-benzizotiazol- 3(2H)-on	2634-33-5	220-120-9	01- 2120761540- 60-XXXX (index sz.): 613-088-00-6	0 - 0.03 %	Acute Tox. 4 H302 Aquatic Acute 1 H400 Eye Dam. 1 H318 Skin Irrit. 2 H315 Skin Sens. 1 H317

*Gyártó által megadott besorolás.

Egyedi koncentrációs határérték:

1,2-benzizotiazol-3(2H)-on:

Skin Sens. 1, H317: C ≥ 0,05 %

A H-mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése:

Kétség esetén vagy ha a rosszullét hosszabb időn keresztül van jelen, orvoshoz kell fordulni. Soha, semmilyen körülmények között nem szabad az öntudatlan személy szájába bármit is tenni.

Belégzés esetén: A sérült személyt szabad levegőre kell vinni, melegen tartani, pihentetni. Ha a légzés rendszertelen vagy leállt, mesterséges lélegeztetést kell alkalmazni.

Szembejutás esetén: öblítsük ki a szemet –legalább 10-15 percen át- bő folyóvízzel, a szemhéjszélek széthúzása és a szemgolyó egyidejű mozgatása mellett. Ha szükséges, orvoshoz kell fordulni.

Bőrre jutás esetén: vegyük le a szennyezett ruházatot és mossuk le a bőrt bő folyóvízzel. SOHA nem szabad oldószereket, higítókat használni.

Lenyelés esetén: vigyük a sérültet friss levegőre, szoros ruhadarabjait meglazítva fektessük kényelmes testhelyzetbe. SOHA nem szabad hánytatni.

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

Nem ismertek sem akut, sem késleltetett tünetek.



4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése:

Kétség esetén, vagy ha a rosszullet hosszabb ideje tart, orvosi ellátásra van szükség. Eszméletlen személynek SOHA nem szabad semmit a szájába helyezni.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

A termék NINCS besorolva a gyúlékony termékek közé, tűz esetén a következő utasításokat kell követni:

5.1 Oltóanyag:

Alkalmas oltóanyag: Poroltó vagy CO₂. Nagyobb tüzesetknél használjon alkoholnak ellenálló habot, vizet spray formában.

Alkalmatlan oltóanyag: vízszugár. Elektromos tűz esetén víz vagy hab nem használható oltóanyagként.

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek:

Az anyag gyulladása vagy bomlása káros lehet az egészségre.

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat:

Vízzel le kell hűteni a tartályokat, ciszternákat és a hőforráshoz vagy tűzhöz közel lévő tartályokat. Mindenképpen elkerülendő, hogy a tűzoltáshoz használt anyagok a lefolyóba, csatornába kerüljön. A termék maradványai és az oltóanyag beszennyezheti a vízi élővilágot. A tűz kiterjedtségétől függően, szükséges lehet hőviselő ruha használata, egyéni légzőkészülék, kesztyű, védőszemüveg, arcmaszka és csizma.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál**6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások:**

Az expozíció és a személyi védelmi intézkedésekre lásd a 8. szakaszt.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:

Termék környezetre veszélyes, nagy mennyiségű kiömlés esetén vagy ha a termék tavakat, folyókat, csatornákat szennyez, értesíteni kell az illetékes hatóságokat helyi előírásoknak megfelelően. Kerülendő a csatornák, felszíni vagy földalatti vizek és a talaj szennyezése.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:

A kiömlött anyagot inert nedvszívó anyaggal (föld, homok, vermikulit, kovaföld...) kell felfogni és összegyűjteni, a területet pedig megfelelő szennyeződésmegelőző anyaggal azonnal meg kell tisztítani.

A hulladékot zárt, ártalmatlanításra alkalmas tartályokba kell helyezni, a helyi és nemzeti előírásoknak megfelelően (lásd a 13. szakaszt).

6.4 Hivatkozás más szakaszokra: Biztonságos kezelés lásd 7. szakasz.

Személyi védőfelszerelések: ld. 8. szakasz.

Ártalmatlanítás: ld. 13. szakasz

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás**7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések**

Személyi védelemre lásd a 8. szakaszt. Soha ne használjon nyomást a tartály kiürítésére, nem tűrik jól a nyomást.

Az alkalmazási területen tilos a dohányzás, evés és ivás.

Be kell tartani a biztonsági és egészségvédelmi szabályokat a munka során.

Őrizze a terméket az eredetivel egyforma tartályban.



7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt:

Tárolja a helyi előírásoknak megfelelően. Figyeljen a címke utasításaira. Tárolja 5 és 25 °C között, száraz, jól szellőző helyen, távol hőtől és közvetlen napfénytől. Tartsa távol gyújtóforrásoktól. Tartsa távol oxidáló közegtől, magas sav és lúgtartalmú anyagoktól. Tilos a dohányzás. Akadályozza meg az illetéktelen személyek jelenlétét. Ha a tartályok egyszer már nyitva voltak, óvatosan zárja be, helyezze függőleges helyzetbe, így gátolva a kiömlést.

A termék nem érinti az irányelvet: 2012/18/EU (SEVESO III).

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások): Háztartási tisztítószer. Mosóparfüm.**8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem****8.1 Ellenőrzési paraméterek:**

A kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről szóló 5/2020. (II. 6.) ITM rendelet szerinti veszélyes anyagot a termék nem tartalmaz.

DNEL értékek:

citronellol CAS-szám: 106-22-9 EC-szám: 203-375-0

DNEL (Munkavállalók) Belégzés esetén, Krónikus, Szisztémás hatások 161,6 (mg/m³)

Tetrahydrolinalool CAS-szám: 78-69-3 EC-szám: 201-133-9

DNEL (Munkavállalók) Belégzés esetén, Krónikus, Szisztémás hatások 2,75 (mg/m³)

8.2 Az expozíció ellenőrzése:

Biztosítson megfelelő szellőztetést, ami elérhető egy jó helyi elszívó-berendezéssel és általános légcserével.

Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök:

Légzésvédelem: Ha a technikai utasításokat betartják, nem szükséges egyéni személyi védelem.

A kezek védelme: Ha a terméket helyesen kezeli, nincs szükség személyes védelemre.

A szemek védelme: Ha a terméket helyesen kezeli, nincs szükség személyes védelemre.

A bőr védelme: Munkacipő, CE-Jelölés Kategória II. CEN-Szabványok: EN ISO 13287, EN 20347.

Karbantartás: Ezek a termékek alkalmazkodnak az első használó lábához, ezért és higiéniai szempontokból nem tanácsoljuk, hogy más személy is használja

Megfigyelések: Ez a cipő szakmai körökben alkalmazott, megfelelő biztonságot nyújt a lehetséges balesetek megelőzésére.

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

- | | | |
|----|----------------------------------------------------------|-----------------------------|
| a) | halmazállapot: | folyadék |
| b) | szín: | opálos, fehér |
| c) | szag: | mézes, mandulás |
| | szag küszöbérték: | Nem áll rendelkezésre adat. |
| d) | olvadáspont/fagyáspont: | Nem áll rendelkezésre adat. |
| e) | forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány: | Nem áll rendelkezésre adat. |
| f) | tűzvesélyesség: | Nem áll rendelkezésre adat. |



g)	felső és alsó gyulladási/robbanási határértékek:	Nem áll rendelkezésre adat.
h)	lobbanáspont:	> 60 °C
i)	öngyulladási hőmérséklet:	Nem áll rendelkezésre adat.
j)	bomlási hőmérséklet:	Nem áll rendelkezésre adat.
k)	pH:	3,0 – 4,0
l)	kinematikus viszkozitás:	Nem áll rendelkezésre adat.
m)	oldhatóság:	vízzel korlátlanul elegyedik
n)	n-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték):	Nem áll rendelkezésre adat.
o)	gőznyomás:	Nem áll rendelkezésre adat.
p)	sűrűség és/vagy relatív sűrűség:	1,00 ± 0,02
q)	relatív gőzsűrűség (20 °C-on):	Nem áll rendelkezésre adat.
r)	részecskejellemzők	Nem áll rendelkezésre adat.

9.2 Egyéb információk: Nem áll rendelkezésre adat.

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1 Reakciókészség: A termék nem veszélyes a reaktivitásának köszönhetően.

10.2 Kémiai stabilitás: Nem áll rendelkezésre adat.

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége: Nem áll rendelkezésre adat.

10.4 Kerülendő körülmények: Nem áll rendelkezésre adat.

10.5 Nem összeférhető anyagok: Nem áll rendelkezésre adat.

10.6. Veszélyes bomlástermékek: A használat feltételeitől függően a következő anyagok keletkezhetnek: Gőzök vagy korrozív gázok.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

11.1 Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

- Akut toxicitás: A rendelkezésre álló adatok alapján nem teljesíti a besorolás kritériumait.
- Bőrkorrózió/bőrirritáció: A rendelkezésre álló adatok alapján nem teljesíti a besorolás kritériumait.
- Súlyos szemkárosodás/szemirritáció: A rendelkezésre álló adatok alapján nem teljesíti a besorolás kritériumait.
- Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció: A rendelkezésre álló adatok alapján nem teljesíti a besorolás kritériumait.
- Csírasejt-mutagenitás: A rendelkezésre álló adatok alapján nem teljesíti a besorolás kritériumait.
- Rákkeltő hatás: A rendelkezésre álló adatok alapján nem teljesíti a besorolás kritériumait.



- Reprodukciós toxicitás: A rendelkezésre álló adatok alapján nem teljesíti a besorolás kritériumait.
- Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT): A rendelkezésre álló adatok alapján nem teljesíti a besorolás kritériumait.
- Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT): A rendelkezésre álló adatok alapján nem teljesíti a besorolás kritériumait.
- Aspirációs veszély: A rendelkezésre álló adatok alapján nem teljesíti a besorolás kritériumait.

11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ: A termék nem tartalmaz az emberi egészség szempontjából endokrin-károsító tulajdonságokkal rendelkező összetevőket. Egyéb káros egészségügyi hatásokra vonatkozóan nem áll rendelkezésre információ.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1 Toxicitás: Ártalmatlan a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság: A keverékre vonatkozóan nem áll rendelkezésre adat.

12.3 Bioakkumulációs képesség:

citronellol: CAS-szám: 106-22-9, EC-szám: 203-375-0, Log Pow 4,04, magas szint

Tetrahydrolinalool: CAS-szám: 78-69-3 EC-szám: 201-133-9, Log Pow 3,58, közepes szint

12.4 A talajban való mobilitás: Nincs adat a talajban lévő mozgásról. Nem megengedhető, hogy a termék a csatornába vagy vízfolyásba kerüljön. Kerülendő a talajba történő szivárgása.

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei: A keverékre vonatkozóan nem áll rendelkezésre adat.

12.6 Endokrin károsító tulajdonságok: A termék nem tartalmaz a környezet szempontjából endokrin-károsító tulajdonságokkal rendelkező összetevőket.

12.7 Egyéb káros hatások: Nincs adat az anyag egyéb káros hatásáról a környezetre.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek:

Tilos a csatornába és folyóvízbe öntése. A hulladékot és az üres tartályokat a helyi/nemzeti szabályozásnak megfelelően kell eltávolítani.

A termék maradékainak kezelése és ártalmatlanítása a 2012. évi CLXXXV. törvény, a 25/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet és a 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet előírásai szerint.

Hulladékbesorolás, az európai Hulladék Katalógus szerint:

15 CSOMAGOLÁSI HULLADÉK, KÖZELEBBRŐL MEG NEM HATÁROZOTT FELTÁRÓ ANYAGOK (ABSZORBENSEK), TÖRLŐKENDŐK, SZŰRŐANYAGOK ÉS VÉDŐRUHÁZAT

15 01 csomagolási hulladék (beleértve a szelektíven gyűjtött települési csomagolási hulladékot)

15 01 10 veszélyes anyagokat maradványként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladék



14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

A RID/ADR, IMDG, ICAO előírások szerint a keverék nem tartozik a veszélyes szállítmányok közé.

A termék balesete és kiömlése során a 6. szakasz szerint kell cselekedni.

- 14.1 UN-szám vagy azonosító szám:** nem releváns
- 14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:** nem releváns
- 14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok):** nem releváns
- 14.4 Csomagolási csoport:** nem releváns
- 14.5 Környezeti veszélyek:** nem releváns
- 14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések:** nem alkalmazandó
- 14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás:** nem alkalmazandó

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk**15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok:****Kémiai biztonság:**

2020/878/EU (2020. június 18.) rendelet a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet II. mellékletének módosításáról

1907/2006/EK rendelet (2006. december 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH)

1272/2008/EK rendelet (2008. december 16.) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról (CLP)

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról

44/2000. (XII.27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások és tevékenységek részletes szabályairól

Munkavédelem:

3/2002 (II.08.) SzCsM-EüM együttes rendelet a munkahelyek munkavédelmi követelményeinek minimális szintjéről

1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről

65/1999. (XII. 22.) EüM rendelet a munkavállalók munkahelyen történő egyéni védőeszköz használatának minimális biztonsági és egészségvédelmi követelményeiről

5/2020. (II. 6.) ITM rendelet a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről

Hulladékgazdálkodás:

2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról

Szállítás:

61/2013. (X. 17.) NFM rendelet a Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás (ADR) „A” és „B” Mellékletének belföldi alkalmazásáról

Egyéb:

648/2004/EK rendelet a mosó- és tisztítószerokről

15.2. Kémiai biztonsági értékelés: A szállító kémiai biztonsági értékelést nem végzett.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

- a) Jelen dokumentum a termék 1. verziószámú biztonsági adatlapja. Felülvizsgálatra még nem került sor.
- b) A biztonsági adatlapon alkalmazott rövidítések és betűszók magyarázata:
CAS szám: A CAS-szám a vegyi anyagok (kémiai elemek, vegyületek) azonosítására használt Chemical Abstracts Service regisztrációs szám.
PBT anyagok: A PBT anyagok különös aggodalomra okot adó anyagok (SVHC).
vPvB anyagok: Nagyon perzisztens (nagyon nehezen lebomló) és az élő szervezetekben nagyon bioakkumulatív tulajdonságokkal rendelkező anyagok.
LD50: Ez az érték azt mutatja meg, hogy az adott anyagból, vegyületből mekkora dózis okozza a kísérleti állatok 50 %-ának pusztulását 24 órán belül.
LC50: Ez az érték azt mutatja meg, hogy az adott anyagból, vegyületből mekkora koncentráció okozza a kísérleti állatok 50 %-ának pusztulását 24 órán belül.
ADR: Veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás
IMO: Nemzetközi Tengerészeti Szervezet
RID: Veszélyes áruk nemzetközi vasúti fuvarozásáról szóló szabályzat
ICAO: Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet
- c) A veszélyességi besorolást az 1272/2008/EK rendelet szerint számításhoz módszerrel végezte a gyártó.
- d) A biztonsági adatlap 3. szakaszában előforduló, H mondatok teljes szövege:

H302 Lenyelve ártalmas.

H315 Bőrirritáló hatású.

H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.

H318 Súlyos szemkárosodást okoz.

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra.

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

H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

A biztonsági adatlap a vonatkozó hatályos európai uniós és magyar jogszabályok előírásainak megfelelően készült.

Fenti adatok a jelenlegi ismereteinkre korlátozódnak, a termék tulajdonságait nem biztosítják és semmiféle jogviszony alapjául nem szolgálnak.