

**1. Szakasz - Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása****1.1 Termékazonosító****Kereskedelmi név**

Amarillisz illat

**Az azonosítás egyéb eszközei:**

Termékkód:

**1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása****Azonosított felhasználások:**

Vegyipar, aromaterápia

**1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai****Szállító:****Memória CopyCare Hungary Kft.**

2330 Dunaharaszti, Kossuth u. 93.

Tel.: +36-24/260-760

Fax: +36-24/260-860

memoriaglass@memoriaglass.hu

www.glassblowing.hu

**A biztonsági adatlapért felelős e-mail címe:****1.4 Sürgősségi telefonszám****A 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet alapján:****Sürgősségi telefonszám:**Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat  
(ETTSZ) 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.**Tel:****+36 1 476 6464****+36 80 201 199 (Ingyenesen hívható zöld szám)****2. Szakasz - A veszély azonosítása****2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása****2.1.1 Osztályozás az 1272/2008/EK (CLP) rendelet szerint:**Skin Sens. 1 H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki. Aquatic Chronic 2  
H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.**2.2 Címkézési elemek**

Az 1272/2008/EK (CLP) rendelet szerint:

**Veszélyt jelző szimbólum(ok):****Figyelmeztetés: FIGYELEM**

Veszélyt meghatározó komponensek a címkézéshez:

Linalool alpha-hexylcinnamic aldehyde 2-(4-terc-Butilbenzil)propionaldehyd Methylcedrylcetone Amil-fahéjaldehyd Hidroxi-citronellal Izo Eugenol Kumarin Nerol 3,7-Dimethylocta-2,6-dien-1-ole Metil-2-oktinoat

**Figyelmeztető H mondatok:**

H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.

H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

**Övintézkedésre vonatkozó P mondatok:**

P261 Kerülje a por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzését.

P273 Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását

P280 Védőkesztyű / szemvédő / arcvédő használata kötelező.

P321 Szakellátás (lásd a címkén).

P333+P313 Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni.

P501 Az edény tartalmát / a tartályt a helyi/regionális/nemzeti/nemzetközi szabályozásoknak megfelelően kell hulladékként elhelyezni.

**2.3 Egyéb veszélyek**

Nincs adat

**3. Szakasz - Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk****3.1 Keverékek**

kémiai anyag:

**Litsea Cubeba CAS:** 90063-59-5 **EU:** 290-018-7

<b>Összetétel</b>	<b>Koncentráció</b>	<b>CAS</b>	<b>EU</b>	<b>REACH regisztrációs szám</b>	<b>1272/2008/EK rendelet szerinti osztályba sorolás (CLP)</b>
<b>HHCB</b>	>2,5-5%	1222-05-5	214-946-9	Nem ismert	Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410
<b>Linalool</b>	>2,5-5%	78-70-6	201-134-4	Nem ismert	Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319
<b>Benzyl acetate</b>	>2,5-5%	140-11-4	205-399-7	Nem ismert	Aquatic Chronic 3, H412
<b>alpha-hexylcinnamic aldehyde</b>	1-<2,5%	101-86-0	202-983-3	Nem ismert	Aquatic Chronic 2, H411; Skin Sens. 1, H317

<b>2-(4-terc-Butilbenzil)propionaldehid</b>	1-<2,5%	80-54-6	201-289-8	Nem ismert	Repr. 2, H361; Aquatic Chronic 2, H411; Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317
<b>Methylcedrylacetone</b>	1-<2,5%	32388-55-9	251-020-3	Nem ismert	Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Skin Sens. 1B, H317
<b>Amil-fahéjaldehid</b>	0,25-<1%	122-40-7	204-541-5	Nem ismert	Aquatic Chronic 2, H411; Skin Sens. 1B, H317
<b>Hidroxi-citronellal</b>	0,1-<1%	107-75-5	203-518-7	Nem ismert	Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317
<b>Izoeugenol</b>	0,1-<1%	97-54-1	202-590-7	Nem ismert	Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1A, H317
<b>Kumarin</b>	0,1-<1%	91-64-5	202-086-7	Nem ismert	Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Chronic 3, H412
<b>Nerol</b>	0,1-<1%	106-25-2	203-378-7	Nem ismert	Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317

<b>3,7-Dimethylocta-2,6-dien-1-ole</b>	0,1-<1%	106-24-1	203-377-1	Nem ismert	Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317
<b>3,3-Dimethyl-5(2,2,3-trimethyl-3-cyclopenten-1-yl)-4-penten-2-ol</b>	0,1-<0,25%	107898-54-4	411-580-3	Nem ismert	Aquatic Chronic 1, H410; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319
<b>Pentyl-2-hydroxybenzoate</b>	0,1-<0,25%	2050-08-0	218-080-2	Nem ismert	Aquatic Chronic 1, H410; Acute Tox. 4, H302
<b>Citronellol</b>	0,1-<1%	106-22-9	203-375-0	Nem ismert	Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317
<b>Metil-2-oktinoat</b>	<0,1%	111-12-6	203-836-6	Nem ismert	Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1A, H317
<b>Egyéb információ</b>	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat

**A termék keverék, a gyártó egyéb veszélyes összetevő jelenlétét nem jelzi.**

## 4. Szakasz - Elsősegély-nyújtási intézkedések

### 4.1 Elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

#### Általános megjegyzések

Nem ismert

#### Belégzés esetén:

Gondoskodjunk bőéges friss levegőről és a biztonság okából keressük fel az orvost. Eszméletvesztés esetén a fektetés és szállítás stabil, oldalra fektetett helyzetben történjék..

#### Bőrrel érintkezés esetén:

Azonnal mossuk le vízzel és szappannal és jól öblítsük le.

#### Szembejutás esetén:

A szemet folyó víz alatt néhány percen át öblítsük le, miközben a szemhéjat nyitva tartjuk. Tartós panaszok esetén kérjünk orvosi tanácsot. Kérjünk azonnal orvosi tanácsot.

#### **Lenyelés esetén:**

Itasunk sok vizet és gondoskodjunk friss levegőről. Azonnal hívjunk orvost. Kérjünk azonnal orvosi tanácsot.

#### **4.2 Legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások**

**Nem ismert**

#### **4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése**

**Nem ismert**

### **5. Szakasz - Tűzvédelmi intézkedések**

#### **5.1 Oltóanyag**

##### **Megfelelő oltóanyag:**

Megfelelő tűzoltószerek: CO<sub>2</sub>, homok, poroltó. Ne használjunk vizet. Biztonsági okokból nem megfelelő tűzoltószerek: Erős vízsugár

#### **5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek**

nem ismert

#### **5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat**

különleges intézkedések nem szükségesek

### **6. Szakasz - Intézkedések véletlenszerű expozíciónál**

#### **6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások**

Nem szükséges

#### **6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések**

A környezeti vizekbe vagy csatornába való behatolás esetén értesítsük az illetékes hatóságokat. Ne hagyjuk bekerülni a csatornába/felszíni vizekbe/talajvízbe

#### **6.3 A területi elhatárolás és szennyezés mentesítés módszerei és anyagai**

Folyadékot megkötő anyaggal (homok, kovaföld, savmegkötő anyag, univerzális megkötő anyag) itassuk fel. A szennyezett anyagot, mint hulladékot a 13. pont szerint távolítsuk el. Gondoskodjunk megfelelő szellőztetésről

#### **6.4 Hivatkozás más szakaszokra**

A biztonságos kezeléshez lásd a 7. Fejezetben közölt információkat. A személyes védőfelszereléshez lásd a 8. Fejezetben közölt információkat. Az eltávolítással kapcsolatban lásd a 13. Fejezetben közölt információkat.

### **7. Szakasz - Kezelés és tárolás**

#### **7.1 Biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések**

##### **Óvintézkedések:**

Gondoskodjunk a munkahelyen megfelelő szellőzésről és elszívásról. Tűz- és robbanásvédelmi információk: Különleges intézkedés nem szükséges.

##### **Tűz- és robbanásvédelmi előírások:**

Különleges intézkedés nem szükséges.

#### **7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt**

##### **Tároló helyiségekre és konténerekre vonatkozó előírások:**

Raktározás: A raktárhelyiségekkel és tartályokkal szemben támasztott követelmény: Nincsenek különleges követelmények. Együttes tárolással kapcsolatos információk: Nem szükséges. ' További adatok a raktározási körülményekkel kapcsolatban: Nincs

<b>Összeférhetetlen termékek:</b>	
Nem ismert	
7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások): <b>A részleges felhasználása a 1.2 fejezetben említve, nem áll rendelkezésre információ más speciális felhasználhatóságról.</b>	
<b>8. Szakasz - Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem</b>	
8.1 Ellenőrzési paraméterek	
<b>Pótlólagos információ a műszaki berendezés kialakításához: További adatok nincsenek; lásd 7. pontot.</b>	
<b>A 25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet (a munkahelyek kémiai biztonságáról) szerint:</b>	
Foglalkozási határértékkel rendelkező összetevők: A termék nem tartalmaz olyan releváns anyagmennyiségeket, amelyek munkahelyre vonatkoztatott, ellenőrizendő határértékekkel rendelkeznek. Pótlólagos információk: A létrehozásnál érvényes listák képezték a kiindulópontot.	
Biológiai expozíciós határérték: <b>Nem ismert</b>	
DNEL-ek: (Biztonságos, származtatott hatásmentes szint (emberi egészség tekintetében)): <b>Nem ismert</b>	
PNEC-ek: (Biztonságos, becsült hatásmentes koncentráció (környezet esetében)): <b>Nem ismert</b>	
8.2 Az expozíció ellenőrzése	
8.2.1. Megfelelő műszaki ellenőrzés: <b>Nem ismert</b>	
8.2.2. Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök:	
<b>Általános biztonsági és higiéniai intézkedések:</b>	
Tartsuk távol élelmiszerektől, italoktól és takarmányoktól. A szennyezett folyadékkal átitatott ruházatot azonnal vegyük le. Munkahelyi szünetek előtt és a munka befejezésekor mossunk kezet.	
<b>Légutak védelme:</b>	
Nem megfelelő szellőzéskor védőálarc szükséges.	
<b>Kézvédelem:</b>	
Védőkesztyű. A kesztyű anyagának át nem eresztő képességűnek és a termékkel/anyaggal/készítménnyel szemben ellenállónak kell lennie. A kesztyű anyagának kiválasztása az áttörési idő, permeációs sebesség és a bomlás figyelembevételével történt. Kesztyűanyag Barrier 02-100 Áthatolási idő a kesztyűanyagon A pontos behatolási időt a kesztyű gyártójától kell megkérdezni és azt be is kell tartani.	
<b>Szem-/arcvédelem:</b>	
Áttöltéskor védőszemüveg alkalmazása ajánlatos.	
<b>Bőr-/ testvédelem</b>	
Nem ismert	
<b>A környezeti expozíció ellenőrzése:</b>	
Nem ismert	
<b>9. Szakasz - Fizikai és kémiai tulajdonságok</b>	
9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ	
Külső jellemzők	folyékony
	sárga
Szag	jellegzetes
Szag küszöbérték	Nem ismert
pH	Nem ismert

Olvadáspont/fagyáspont	Nem ismert
Kezdő forráspont és forrásponttartomány	Nem ismert
Lobbanáspont	>100 °C
Párolgási sebesség	Nem ismert
Gyúlékonyság (szilárd, gázhalmazállapot)	Nem alkalmazható
Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok	Nem ismert
Gőznyomás	Nem ismert
Gőzsűrűség	Nem ismert
sűrűség (20°C)	1,015 g/ml
Oldékonyság (oldékonyságok)	Nem ismert
Megoszlási hányados (n-oktanol/víz)	víz: Egyáltalán nem, vagy csak kismértékben keverhető.
Öngyulladási hőmérséklet	Nem ismert
Bomlási hőmérséklet	Nem ismert
Viszkozitás	Nem ismert
Robbanásveszélyesség	Nem ismert
Oxidáló tulajdonságok	Nem ismert
VOC (EC)	79,43 %

9.2 Egyéb információk: **Nem ismert**

## 10. Szakasz - Stabilitás és reakciókészség

10.1 Reakciókészség: **Nem ismert**

10.2 Kémiai stabilitás: **Az ajánlott tárolási feltételek mellett stabil.**

10.3 Veszélyes reakciók lehetősége: **Nem ismert**

10.4 Kerülendő körülmények: **További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.**

10.5 Nem összeférhető anyagok: **További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.**

10.6 Veszélyes bomlástermékek: **Veszélyes bomlástermékek nem ismeretesek**

## 11. Szakasz: Toxikológiai információk

11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

11.1.1 Keverékek:

Akut toxicitás

**A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.**

**Besorolás releváns LD/LC50-értékek:**

**ATE (Acute Toxicity Estimates)**

**Szájon át LD50 99286 mg/kg (rat)**

**Primer ingerhatás:**

Bőrkorrózió/bőrirritáció

**A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.**

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

**A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.**

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció

**Allergiás bőrreakciót válthat ki.**

Csírsejt-mutagenitás

**A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.**

Rákkeltő hatás
<b>A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.</b>
Reprodukciós toxicitás
<b>A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.</b>
Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)
<b>A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.</b>
Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)
<b>A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.</b>
Aspirációs veszély
<b>A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.</b>
Egyéb információk
<b>Nem ismert</b>
<b>12. Szakasz - Ökológiai információk</b>
<b>12.1 Toxicitás</b>
<b>További lényeges információk nem állnak rendelkezésre</b>
<b>12.2 Perzisztencia és lebonthatóság</b>
Nem ismert
<b>12.3 Bioakkumulációs képesség</b>
Nem ismert
<b>12.4 A talajban való mobilitás</b>
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre. Ökotoxikus hatások: Megjegyzés: Halakra mérgező hatású. További ökológiai információk: Általános információk: 2 (Saját besorolás) Vízveszélyeztetési osztály: a vizeket veszélyezteti. Ne engedjük bele a talajvízbe, a környezeti vizekbe, vagy a csatornahálózatba. Higitatlan, illetve semlegesítetlen állapotban nem engedhető bele a szennyvízbe, illetve a befogadóba. Csekély mennyiségek taljba kerülése is veszélyezteti az ivóvizet. A vizekben mérgező hatást fejt ki a halakra és planktonokra is. vízi élőlényekre mérgező.
<b>12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei</b>
nem PBT és nem vPvB.
<b>12.6 Egyéb káros hatások: Lásd a 6., 7., 13., 15. szakaszokat.</b>
<b>13. Szakasz: Ártalmatlanítási szempontok</b>
<b>Ajánlás</b>
Nem keverhető hozzá a háztartási hulladékhoz. Ne engedjük bele a csatornahálózatba.
<b>Tisztítatlan csomagolások:</b> Ajánlás: A kezelés módját a hatósági előírások szabják meg.

## 14. Szakasz: Szállításra vonatkozó információk

**A veszélyes áruk szárazföldi szállításáról szóló 2008/68/EK európai parlamenti és tanácsi irányelv alapján: (+IMDG, IATA-ICAO -val is megegyező)**

14.1 UN szám	UN3082
14.2 ENSZ szerinti helyes szállítási elnevezés	KÖRNYEZETRE VESZÉLYES FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N. (HHCb, alpha-hexylcinnamic aldehyde)
14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)	



Osztály:	9 (M6) Különféle veszélyes anyagok és tárgyak
Bárcák:	9
Osztályozási kód:	Nem ismert
Szállítási kategória:	3
Alagút korlátozási kód:	Nem ismert
14.4 Csomagolási csoport	III
14.5 Környezeti veszélyek	A termék tartalmaz környezetre veszélyes anyagok: HHCB Marine pollutant: Igen Jelkép (hal és fa)
14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések	Figyelem: Különféle veszélyes anyagok és tárgyak Kemler-szám: 90 EMS-szám: F-A,S-F Stowage Category A
14.7 A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás	Nem ismert
Szállítási és egyéb adatok	ADR Korlátozott mennyiség (LQ) 5L Engedményes mennyiség (EQ) Kód: E1 Legnagyobb nettó mennyiség belső csomagolásonként: 30 ml Legnagyobb nettó mennyiség külső csomagolásonként: 1000 ml Szállítási kategória 3  IMDG Limited quantities (LQ) 5L Excepted quantities (EQ) Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml  UN "Model Regulation": UN 3082 KÖRNYEZETRE VESZÉLYES FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N. (HHCB, ALPHA-HEXYLCINNAMIC ALDEHYDE), 9, III

## 15. Szakasz - Szabályozással kapcsolatos információk

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

Címkézés az 1272/2008/EK rendelet szerint: Lásd 2.2 pont 1907/2006/EK (REACH) rendelet a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról 2015/830/EU rendelet (REACH II. melléklet módosítása a biztonsági adatlapok tartalmi követelményeiről) 1272/2008/EK (CLP) rendelet anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról, és vonatkozó rendeletei: 44/2000. (XII. 27.) EüM. rendelet 25/2000. (IX. 30.) EüM-SZCSM együttes rendelet munkahelyek kémiai biztonságáról Veszélyes hulladéokra vonatkozó előírások: 98/2001. (VI. 15.) Korm. rendelet és 16/2001. (VII. 18.) KöM. rendelet 2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról és vonatkozó rendeletei Vízzennyezéssel kapcsolatos rendeletek: 220/2004 (VII. 21.) Korm. rendelet Munkavédelemre vonatkozó előírások: 1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről, módosításai és vonatkozó NM, MüM rendeletei. 54/2014. (XII. 5.) BM rendelet az Országos Tűzvédelmi Szabályzatról

Felhasználások engedélyezése és/vagy korlátozása:

-

SVHC anyagok, CMR összetevők	
SEVESO kategória	
-	
Egyéb szabályozások	
-	
15.2 Kémia biztonsági értékelés (CSA):	
Ennél a terméknel nem végeztek kémiai biztonsági értékelést.	
<b>16. Szakasz - Egyéb információk</b>	
Rövidítések	
DNEL	Biztonságos, származtatott hatásmentes szint (emberi egészség tekintetében)
PNEC	Biztonságos, becsült hatásmentes koncentráció (környezet esetében)
PBT	Perzisztens, bioakkumulatív és mérgező anyag
vPvB	Nagyon perzisztens, nagyon bioakkumulatív
<b>Keverékek osztályozásának módszere:</b>	
CLP törvény szerint, számításos módszerrel, GHS-szoftverrel.	
Vonatkozó H-, R-, és S- mondatok teljes szövege, ha az a 2-15 szakaszban nem szerepel	
H-mondatok:	
<p>H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.  H301 Lenyelve mérgező.  H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.  H311 Bőrrel érintkezve mérgező.  H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.  H315 Bőrirritáló hatású.  H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.  H318 Súlyos szemkárosodást okoz.  H319 Súlyos szemirritációt okoz.  H331 Belélegezve mérgező.  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.  H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.  EUH210 Kérésre biztonsági adatlap kapható.</p> <p>Flam. Liq. 3, Tűzveszélyes folyadékok 3. osztály, H226  Oral Acute Tox. 3, Akut toxicitás (orális) 3. osztály, H301  Asp. Tox. 1, Aspirációs toxicitás 1. osztály, H304  Dermal Acute Tox. 3 Akut toxicitás (bőrön át) 3. osztály, H311  Skin Corr. 1B, Bőrmarás 1B. osztály, H314  Skin Irrit. 2, Bőrirritáció 2. osztály, H315  Skin Sens. 1B, Bőrszenzibilizáció 1B. osztály, H317  Eye Dam. 1, Súlyos szemkárosodás 1. osztály, H318  Eye Irrit. 2, Szemirritáció 2. osztály, H319  Inhal Acute Tox. 3, Akut toxicitás (belégzés) 3. osztály, H331  Aquatic Acute 1, Vízi környezetre veszélyes akut 1. osztály, H400  Aquatic Chronic 1, Vízi környezetre veszélyes krónikus 1. osztály, H410  Aquatic Chronic 2, Vízi környezetre veszélyes krónikus 2. osztály, H411  Aquatic Chronic 3, Vízi környezetre veszélyes krónikus 3. osztály, H412</p>	
Ez a biztonsági adatlap a gyártó által rendelkezésre bocsátott dokumentációk alapján készült, és megfelel a 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról és módosítása, valamint vonatkozó rendeletei, 44/2000. (XII.27.) EüM. rendelet és módosítása a 33/2004. (V.26.) ESZCSM rendelet (a	

veszélyes anyagokkal és a veszélyes keverékekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól) előírásainak.

Képzésre vonatkozó tanácsok: Munkavédelmi oktatás keretében általános vegyianyag-kezelési oktatás. Elsősegély-nyújtó tanfolyam.

Változtatások: