

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

Repr. 2 H361f Feltehetően károsítja a termékenységet.

Aquatic Chronic 2 H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Skin Irrit. 2 H315 Bőrirritáló hatású.

Eye Irrit. 2 H319 Súlyos szemirritációt okoz.

Skin Sens. 1 H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.

2.2 Címkézési elemek

Az 1272/2008/EK (CLP) rendelet szerint: A termék a CLP-rendelet (Anyagok és Keverékek Osztályozásáról, Címkzéséről és Csomagolásáról szóló rendelet) szerint van osztályozva és címkézve.

Veszélyt jelző szimbólum(ok):



GHS07

GHS08

GHS09

Figyelmeztetés: Figyelem**Veszélyt meghatározó komponensek a címkézéshez:**

Amil-fahéjaldehid
2-(4-terc-Butilbenzil)propionaldehid
7-hydroxycitronellal
Hidroxi-metil-pentil-ciklohexén-karboxaldehid

Figyelmeztető H mondatok:

H315 Bőrirritáló hatású.
H319 Súlyos szemirritációt okoz.
H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H361f Feltehetően károsítja a termékenységet.
H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó P mondatok:

P261 Kerülje a por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzését.
P280 Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.
P305+P351+P338 SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
P405 Elzárva tárolandó.
P501 Az edény tartalmát / a tartályt a helyi/regionális/nemzeti/nemzetközi szabályozásoknak megfelelően kell hulladékként elhelyezni.

Pótlólagos adatok: Nincs adat.**2.3 Egyéb veszélyek**

- . A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei
- . PBT: Nem alkalmazható
- . vPvB: Nem alkalmazható

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

Összetétel	Koncentráció	CAS	EU	REACH regisztrációs szám	1272/2008/EK rendelet szerinti osztályba sorolás (CLP)
2-phenylethanol	2,5-10%	60-12-8	Nincs adat	Nincs adat	Acute Tox. 4, H302; Eye Irrit. 2, H319
Amil-fahéjaldehid	2,5-10%	122-40-7	Nincs adat	Nincs adat	Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317
7-hydroxycitronellal	2,5-10%	107-75-5	Nincs adat	Nincs adat	Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317

Linalyl acetate	2,5-10%	115-95-7	Nincs adat	Nincs adat	Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319
2-(4-terc-Butilbenzil)propionaldehyd	2,5-10%	80-54-6	Nincs adat	Nincs adat	Repr. 2, H361f; Aquatic Chronic 2, H411; Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317
Hidroxi-metil-pentil-ciklohexén-karboxaldehid	2,5-10%	31906-04-4	Nincs adat	Nincs adat	Skin Sens. 1B, H317
isoraldéine 70	2,5-10%	1335-46-2	Nincs adat	Nincs adat	Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315
piperonal	≤2,5%	120-57-0	Nincs adat	Nincs adat	Skin Sens. 1B, H317
Terpineol	≤2,5%	8000-41-7	Nincs adat	Nincs adat	Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319
d-Limonene	≤2,5%	5989-27-5	Nincs adat	Nincs adat	Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317
benzyl acetate	≤2,5%	140-11-4	Nincs adat	Nincs adat	Aquatic Chronic 3, H412
Geranyl Acetate	≤2,5%	105-87-3	Nincs adat	Nincs adat	Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Chronic 3, H412
4-tert-butylcyclohexyl acetate	≤2,5%	32210-23-4	Nincs adat	Nincs adat	Skin Sens. 1B, H317
alcohol TC DM	≤2,5%	26896-48-0	Nincs adat	Nincs adat	Eye Irrit. 2, H319
Geraniol	≤2,5%	106-24-1	Nincs adat	Nincs adat	Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317
Izoeugenol	≤2,5%	97-54-1	Nincs adat	Nincs adat	Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319;

					Skin Sens. 1A, H317
Eugenol	≤2,5%	97-53-0	Nincs adat	Nincs adat	Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317
(Z)-3-méthyl-5-phénylpent-2-čnenitrile	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat	Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1A, H317; Aquatic Chronic 3, H412
Nerol	≤2,5%	106-25-2	Nincs adat	Nincs adat	Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317
Benzil-benzoát	≤2,5%	120-51-4	Nincs adat	Nincs adat	Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 2, H411; Acute Tox. 4, H302
Egyéb információ	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

A termék által szennyezett ruhadarabokat haladéktalanul távolítsuk el.

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.
Gondoskodjunk friss levegőről.

Bőrrel érintkezés esetén:

Azonnal mossuk le vízzel és szappannal és jól öblítsük le.
A bőr tartós ingerlése esetén keressük fel az orvost.

Szembejutás esetén:

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

Lenyelés esetén:

Értesítsük az orvost; ne adjunk tejet vagy nagy zsírtartalmú olajat.

4.2 Legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

5. Szakasz - Tűzvédelmi intézkedések

5.1 Oltóanyag

Megfelelő oltóanyag:

CO₂, poroltó vagy vízszugár. A nagyobb tüzeket vízszugárral vagy alkoholnak ellenálló habbal oltjuk.

Biztonsági okokból nem megfelelő tűzoltószerek: Vízszugár
5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek
Szénmonoxid (CO)
5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat
Különleges védőfelszerelés: Különleges intézkedések nem szükségesek.
6. Szakasz - Intézkedések véletlenszerű expozíciónál
6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások
Nem szükséges.
6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések
Ne engedjük bele a csatornába, vagy a környezeti vizekbe. 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. A tartályokat óvatosan nyissuk és kezeljük. Kerüljük az aeroszol képződést.
Tűz- és robbanásvédelmi előírások:
Tartsuk készenlétben a védőálarcokat.
7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt
Tároló helyiségekre és konténerekre vonatkozó előírások:
Csak zárt eredeti hordóban tároljunk. Sötét helyen tároljuk.
Összeférhetetlen termékek:
Nincs adat.
7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások):
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
8. Szakasz - Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem
8.1 Ellenőrzési paraméterek
<i>Pótlólagos információ a műszaki berendezés kialakításához: További adatok nincsenek; lásd 7. pontot</i>
Alkotórészek munkahelyre vonatkoztatott, felügyelet tárgyát képező határértékekkel: 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: Nem ismert
DNEL-ek: (Biztonságos, származtatott hatásmentes szint (emberi egészség tekintetében)):

Nem ismert	
PNEC-ek: (Biztonságos, becsült hatásmentes koncentráció (környezet esetében)):	
Nem ismert	
8.2 Az expozíció ellenőrzése	
8.2.1. Megfelelő műszaki ellenőrzés: További adatok nincsenek; lásd 7. pontot	
8.2.2. Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök:	
Általános biztonsági és higiéniai intézkedések:	
Tartsuk távol élelmiszerektől, italoktól és takarmányoktól. A szennyezett folyadékkal átitatott ruházatot azonnal vegyük le. Munkahelyi szünetek előtt és a munka befejezésekor mossunk kezet. A védőruházatot külön tároljuk. Kerüljük a szemmel és bőrrel való érintkezést.	
Szellőzés:	
Nincs adat.	
Légutak védelme:	
Nem szükséges.	
Kézvédelem:	
Védőkesztyű A kesztyű anyagának át nem eresztő képességűnek és a termékkel/anyaggal/készítménnyel szemben ellenállónak kell lennie. Megfelelő vizsgálatok hiányában a termékre/készítményre/vegyszerkeverékre nem lehet alkalmas kesztyűanyagot javasolni. A kesztyű anyagának kiválasztása az áttörési idő, permeációs sebesség és a bomlás figyelembevételével történt.	
Kesztyűanyag:	
A vízben oldhatatlan anyag/termék/készítmény használata előtt vízzel vékony bőrvédő szert (zsírmintes réteggépzőt vagy olaj/víz-emulziót) használjunk. Mivel a termék több anyagból összeállított készítményt jelent, a kesztyű anyagának tartóssága előre nem számítható ki, ezért a használat előtt ezt ellenőrizni kell	
Áthatalási idő a kesztyűanyagon:	
A pontos behatolási időt a kesztyű gyártójától kell megkérdezni és azt be is kell tartani.	
Szem-/arcvédelem:	
Jól záró védőszemüveg.	
Bőr-/ testvédelem	
Nincs információ	
9. Szakasz - Fizikai és kémiai tulajdonságok	
9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ	
Külső jellemzők	Folyadék
Szín	a termék megjelölés szerint.
Szag	jellegzetes
Szag küszöbérték	Nincs meghatározva
pH 20 °C-nál	Nincs meghatározva
Olvadáspont/fagyáspont	nem meghatározható

Kezdő forráspont és forrásponttartomány	Nem ismert
Lobbanáspont	> 85 °C
Párolgási sebesség	Nincs meghatározva
Gyúlékonyság (szilárd, gázhalmazállapot)	Nem alkalmazható
Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok	Nincs meghatározva
Gőznyomás	Nincs meghatározva
Gőzsűrűség	Nincs meghatározva
Sűrűség 20 °C-nál	0,961 - 0,978 g/cm ³
Relatív sűrűség	Nincs meghatározva
Oldékonyság (oldékonyságok)	Víz: Egyáltalán nem, vagy csak kismértékben keverhető.
Megoszlási hányados (n-oktanol/víz)	Nincs meghatározva
Öngyulladási hőmérséklet	Az anyag magától nem gyullad.
Bomlási hőmérséklet	Nincs meghatározva
Viszkozitás	Nincs meghatározva
Robbanásveszélyesség	Az anyag nem jelent robbanásveszélyt.
Oxidáló tulajdonságok	Nincs meghatározva

9.2 Egyéb információk: **További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.**

10. Szakasz - Stabilitás és reakciókészség

10.1 Reakciókészség: **További lényeges információk nem állnak rendelkezésre**

10.2 Kémiai stabilitás:

Termikus bomlás/kerülendő feltételek: **Rendeltetésszerű használat esetén nincs bomlás.**

10.3 Veszélyes reakciók lehetősége: **Veszélyes reakciók nem ismeretesek.**

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

Akut toxicitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Besorolás releváns LD/LC50-értékek:

122-40-7 Amil-fahéjaldehid

Szájon át LD50 3730 mg/kg (RAT)

Bőrön át LD50 >2000 mg/kg (LAP)

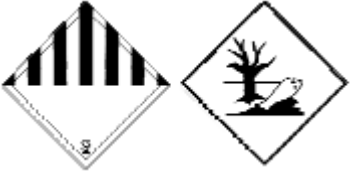
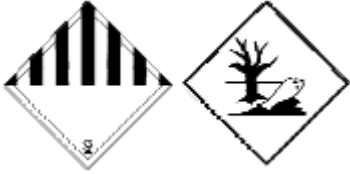
80-54-6 2-(4-terc-Butilbenzil)propionaldehid


Szájon át LD50 3700 mg/kg (RAT)

1335-46-2 isoraldéine 70

Szájon át LD50 >5000 mg/kg (RAT)

Bőrkorrózió/bőrirritáció Bőrirritáló hatású.
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció Súlyos szemirritációt okoz.
Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció Allergiás bőrreakciót válthat ki.
CMR hatások (rákkeltő, mutagén és teratogén hatás)
Csírasejt-mutagenitás A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek
Rákkeltő hatás A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Reprodukciós toxicitás Feltehetően károsítja a termékenységet.
Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT) A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT) A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Aspirációs veszély A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
11.1.1 Keverékek: A termékre vonatkozó toxikológiai adatok nem állnak rendelkezésre.
12. Szakasz - Ökológiai információk
12.1 Toxicitás
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre
12.2 Perzisztencia és lebonthatóság
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
12.3 Bioakkumulációs képesség
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
12.4 A talajban való mobilitás
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
Ökotoxikus hatások: Megjegyzés: Halakra mérgező hatású.
További ökológiai információk: Általános információk: Ne engedjük bele a talajvízbe, a környezeti vizekbe, vagy a csatornarendszerbe, még kis mennyiségben sem. A legcsekélyebb mennyiségek talajbakerülése is veszélyezteti az ivóvizet. A vizekben mérgező hatást fejt ki a halakra és planktonokra is. vízi élőlényekre mérgező
12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei
PBT: Nem alkalmazható vPvB: Nem alkalmazható
12.6 Egyéb káros hatások:
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
13. Szakasz: Ártalmatlanítási szempontok
Általános információ:
Ajánlás: Nem keverhető hozzá a háztartási hulladékhoz. Ne engedjük bele a csatornahálózatba. Tisztítatlan csomagolások: 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:
Érvénytelen

14.1 UN szám ADR, IMDG, IATA	UN3082
14.2 ENSZ szerinti helyes szállítási elnevezés ADR IMDG IATA	3082 KÖRNYEZETRE VESZÉLYES FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N. (DIPENTÉN, Amil-fahéjaldehid) ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (DIPENTENE, Amyl cinnamal), MARINE POLLUTANT Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Dipentene, Amyl cinnamal)
14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)	
ADR 	
Osztály:	9 (M6) Különféle veszélyes anyagok és tárgyak
Bárcák	9
IMDG, IATA 	
Osztály:	9 Különféle veszélyes anyagok és tárgyak
Bárcák	9
Szállítási kategória:	3
Alagút korlátozási kód:	E
14.4 Csomagolási csoport ADR, IMDG, IATA	III
14.5 Környezeti veszélyek Marine pollutant: Különleges jelölésére (ADR): Különleges jelölésére (IATA):	A termék tartalmaz környezetre veszélyes anyagok: d-Limonene Igen Jelkép (hal és fa) Jelkép (hal és fa) Jelkép (hal és fa)
14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések Kemler-szám: EMS-szám: Stowage Category	Figyelem: Különféle veszélyes anyagok és tárgyak 90 F-A,S-F A
14.7 A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás	Nem alkalmazható
Szállítási/egyéb adatok:	

ADR Korlátozott mennyiség (LQ) Engedményes mennyiség (EQ)	5L Kód: E1 Legnagyobb nettó mennyiség belső csomagolásonként: 30 ml Legnagyobb nettó mennyiség külső csomagolásonként: 1000 ml
IMDG Limited quantities (LQ) Excepted quantities (EQ)	5L 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. (DIPENTÉN, AMIL-FAHÉJALDEHID), 9, III
15. Szakasz - Szabályozással kapcsolatos információk	
15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok	
Irányelv 2012/18/EU  Megnevezett veszélyes anyagok - I. MELLÉKLET egyik alkotóanyag sincs listázva Küszöbértékek (tonna): Alsó küszöbérték 200 t Küszöbértékek (tonna): Felső küszöbérték 500 t	
Felhasználások engedélyezése és/vagy korlátozása:	
SEVESO kategória	
E2 A vízi környezetre veszélyes	
15.2 Kémia biztonsági értékelés (CSA):	
Ennél a terméknel nem végeztek kémiai biztonsági értékelést.	
16. Szakasz - Egyéb információk	
Keverékek osztályozásának módszere: Nincs adat	
H-mondatok: H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz. H302 Lenyelve ártalmas. H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet. H312 Bőrrel érintkezve ártalmas. H315 Bőrirritáló hatású. H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki. H318 Súlyos szemkárosodást okoz. H319 Súlyos szemirritációt okoz. H361f Feltehetően károsítja a termékenységet. 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.	
Rövidítések és mozaikszavak: RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)	

ICAO: International Civil Aviation Organisation
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Flam. Liq. 3: Flammable liquids, Hazard Category 3
Acute Tox. 4: Acute toxicity, Hazard Category 4
Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 2
Eye Dam. 1: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 1
Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 2
Skin Sens. 1: Sensitisation - Skin, Hazard Category 1
Skin Sens. 1A: Sensitisation - Skin, Hazard Category 1A
Skin Sens. 1B: Sensitisation - Skin, Hazard Category 1B
Repr. 2: Reproductive toxicity, Hazard Category 2
Asp. Tox. 1: Aspiration hazard, Hazard Category 1
Aquatic Acute 1: Hazardous to the aquatic environment - Acute Hazard, Category 1
Aquatic Chronic 1: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 1
Aquatic Chronic 2: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 2
Aquatic Chronic 3: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 3

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 vegyi anyag-kezelési oktatás. Elsősegély-nyújtó tanfolyam.

Változtatások: