

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 06.09.2018

Felülvizsgálat 06.09.2018

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

1.1 Termékazonosító

Kereskedelmi megnevezés: **WUNDER-BAUM Zitrona Tree**

UFI-Code: DFPH-RT0E-GW0G-XMSA

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

Anyag/készítmény használata Lègfrissítő

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó/szállító:

Meteor CEE Kft.
2461 Tárnok
Pacsirtamező utca 2.
Hungary
Tel. +36 1 501 4990
Fax. +36 1 501 4994

Információt nyújtó terület:

LITTLE TREES Europe Ltd.
Buckingham House
West Street, Newbury
RG14 1BD, UK
Tel. +44 1488 689 460
Email: chemicalsafety@littletrees.com

1.4 Sürgősségi telefonszám:

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (Health Toxicological Information Service)
H-1096 Budapest, Nagyváradi tér 2.
Telephone: +36 1 476 64 64
Emergency telephone number: +36 80 20 11 99

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás



GHS09 környezet

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



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Bőrirritáló hatású.
Skin Sens. 1 H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.

2.2 Címkézési elemek

Az 1272/2008/EK rendelet szerinti címkézés

A termék a CLP-rendelet (Anyagok és Keverékek Osztályozásáról, Címkzéséről és Csomagolásáról szóló rendelet) szerint osztályozva és címkézve.

Veszélyt jelző piktogramok



GHS07



GHS09

(folytatás a 2. oldalon)

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 06.09.2018

Felülvizsgálat 06.09.2018

Kereskedelmi megnevezés: **WUNDER-BAUM Zitrone Tree**

(folytatás az 1. oldalról)

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

(R)-p-Menta-1,8-dién
Linalool
2-(4-terc-Butilbenzil)propionaldehid
Citronellol
Geraniol
geranyl acetate
Dimethylcyclohex-3-ene-1-carboxaldehyde
Citral

Figyelmeztető mondatok

H315 Bőrirritáló hatású.
H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

P101 Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.
P102 Gyermekektől elzárva tartandó.
P302+P352 HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel és szappannal.
P501 A használt termék(et) a háztartási hulladékkal együtt dobja ki; A nem használt termék(ek)et veszélyes vagy speciális hulladékoknak kijelölt gyűjtőhelyen selejtezze le.

2.3 Egyéb veszélyek**A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei**

PBT: További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
vPvB: További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk**3.2 Kémiai jellemzés: Keverékek**

Leírás: Az alábbi anyagokból álló, veszélytelen adalékokat tartalmazó keverék.

Veszélyes alkotórészek:

CAS: 5989-27-5 EINECS: 227-813-5	(R)-p-Menta-1,8-dién Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317	≥5-<10%
CAS: 78-70-6 EINECS: 201-134-4 Reg.nr.: 01-2119474016-42-xxxx	Linalool Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317	2,5-5%
CAS: 80-54-6 EINECS: 201-289-8 Reg.nr.: 01-2119907954-30-xxxx	2-(4-terc-Butilbenzil)propionaldehid Repr. 2, H361; Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Chronic 3, H412	≥1-<2,5%
CAS: 112-31-2 EINECS: 203-957-4	decanal Eye Irrit. 2, H319; Aquatic Chronic 3, H412	≥1-<2,5%
CAS: 98-55-5 EINECS: 202-680-6	p-menth-1-en-8-ol Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	1-2,5%
CAS: 140-11-4 EINECS: 205-399-7 Reg.nr.: 01-2119638272-42-xxxx	Benzyl acetate Aquatic Chronic 3, H412	≥1-<2,5%
CAS: 106-22-9 EINECS: 203-375-0	Citronellol Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317	≥0,1-<1%

(folytatás a 3. oldalon)

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 06.09.2018

Felülvizsgálat 06.09.2018

Kereskedelmi megnevezés: WUNDER-BAUM Zitrone Tree

(folytatás a 2. oldalról)

CAS: 128-37-0 EINECS: 204-881-4	Butylated hydroxytoluene ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	≥0,25-<1%
CAS: 106-24-1 EINECS: 203-377-1	Geraniol ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317	≥0,1-<1%
CAS: 142-19-8 EINECS: 205-527-1	allyl heptanoate ⚠ Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 3, H412	≥0,25-<1%
CAS: 34902-57-3 Reg.nr.: 01-0000016883-62-xxxx	Habanolide ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 2, H411	≥0,25-<1%
CAS: 105-87-3 EINECS: 203-341-5	geranyl acetate ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Chronic 3, H412	≥0,1-<1%
CAS: 123-68-2 EINECS: 204-642-4	allyl hexanoate ⚠ Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 3, H331; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 3, H412	≥0,1-<0,25%
CAS: 27939-60-2 EINECS: 248-742-6	Dimethylcyclohex-3-ene-1-carboxaldehyde ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Acute Tox. 4, H312; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317	≥0,1-<0,25%
CAS: 123-35-3 EINECS: 204-622-5	7-methyl-3-methyleneocta-1,6-diene ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	≥0,1-<0,25%
CAS: 5392-40-5 EINECS: 226-394-6	Citral ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317	≥0,1-<1%
CAS: 123-92-2 EINECS: 204-662-3	izopentil-acetát ⚠ Flam. Liq. 3, H226	≤0,1%
CAS: 628-63-7 EINECS: 211-047-3	1-Pentil-acetát ⚠ Flam. Liq. 3, H226	≤0,1%

További információk: A megadott veszélyességi utalások szövege a 16. fejezetben található.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Belélegzés után:

Gondoskodjunk friss levegőről; panaszok esetén keressük fel az orvost.

Eszméletvesztés esetén a fektetés és szállítás stabil, oldalra fektetett helyzetben történjék.

Bőrrel való érintkezés után:

Lemosás bő vízzel és szappannal.

Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni.

A szemmel való érintkezés után:

Óvatos öblítés vízzel több percen keresztül.

Adott esetben kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

Tartós panaszok esetén konzultáljunk orvossal.

Lenyelés után: Tartós panaszok esetén konzultáljunk orvossal.

4.2 A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások

Allergiás bőrreakciót válthat ki.

Bőrirritáló hatású.

(folytatás a 4. oldalon)

UU

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 06.09.2018

Felülvizsgálat 06.09.2018

Kereskedelmi megnevezés: **WUNDER-BAUM Zitrone Tree**

(folytatás a 3. oldalról)

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 tűzoltószerek:**CO₂, poroltó vagy vízpermet. A nagyobb tüzeket vízsugárral vagy alkoholnak ellenálló habbal oltjuk.**5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek**

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

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:**

Nem szabad a talajba, élővizekbe vagy a szennyvízcsatornába leengedni.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:

Mechanikusan vegyük fel.

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 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések** Kerüljük a szemmel és bőrrel való érintkezést.**Tűz- és robbanásvédelmi információk:** Különleges intézkedés nem szükséges.**7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt****A raktárhelyiségekkel és tartályokkal szemben támasztott követelmény:**

Nincsenek különleges követelmények.

Együttes tárolással kapcsolatos információk: Nem szükséges.**További adatok a raktározási körülményekkel kapcsolatban:** Nincs.**7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)** Légfrissítő**8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem****Pótlólagos információ a műszaki berendezés kialakításához:** További adatok nincsenek; lásd 7. pontot.

(folytatás az 5. oldalon)

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 06.09.2018

Felülvizsgálat 06.09.2018

Kereskedelmi megnevezés: **WUNDER-BAUM Zitrona Tree**

(folytatás a 4. oldalról)

8.1 Ellenőrzési paraméterek

Alkotórészek munkahelyre vonatkoztatott, felügyelet tárgyát képező határértékekkel:	
123-92-2 izopentil-acetát	
IOELV (EU)	CK-érték: 540 mg/m ³ , 100 ppm AK-érték: 270 mg/m ³ , 50 ppm
TLV (H)	CK-érték: 540 mg/m ³ AK-érték: 270 mg/m ³ i
628-63-7 1-Pentil-acetát	
IOELV (EU)	CK-érték: 540 mg/m ³ , 100 ppm AK-érték: 270 mg/m ³ , 50 ppm
TLV (H)	CK-érték: 540 mg/m ³ AK-érték: 270 mg/m ³ i

Pótlólagos információk: A létrehozásnál érvényes listák képezték a kiindulópontot.

8.2 Az expozíció ellenőrzése

Személyes védőfelszerelés:

Általános védekezési és higiéniai intézkedések:

Tartsuk távol élelmiszerektől, italoktól és takarmányoktól.

Munkahelyi szünetek előtt és a munka befejezésekor mossunk kezet.

Kerüljük a szemmel és bőrrel való érintkezést.

Légzésvédelem: Nem szükséges.

Kézvédelem:

Rendeltetésszerű használat során nincs szükség kesztyűre.

Amennyiben a termék huzamosabb ideig érintkezik a bőrrel, viseljen védőkesztyűt.

A kesztyű anyagának át nem eresztő képességűnek és a termékkel/anyaggal/készítménnyel szemben ellenállóknak kell lennie (EN374).

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 történik.

Áthatolási idő a kesztyűanyagon

A pontos behatolási időt a kesztyű gyártójától kell megkérdezni és azt be is kell tartani.

Szemvédelem: Nem szükséges

Környezeti expozíció korlátozása és ellenőrzése

Nem szabad a talajba, élővizekbe vagy a szennyvízcsatornába leengedni.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Általános adatok

Külső jellemzők:

Forma:

Szilárd halmazállapotú.

Szín:

a termék megjelölés szerint.

Szag:

jellegetes

Szagküszöbérték:

Nincs meghatározva.

pH-érték:

Nem alkalmazható

(folytatás a 6. oldalon)

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 06.09.2018

Felülvizsgálat 06.09.2018

Kereskedelmi megnevezés: **WUNDER-BAUM Zitrone Tree**

(folytatás az 5. oldalról)

Állapotváltozás	
<i>Olvadáspont/fagyáspont:</i>	Nem alkalmazható
<i>Kezdő forráspont és forrásponttartomány:</i>	Nem alkalmazható
Lobbanáspont:	Nem alkalmazható
Gyúlékonyság (szilárd, gázhalmazállapot):	Nincs meghatározva.
Gyulladás hőmérséklet:	Nincs meghatározva.
Bomlási hőmérséklet:	Nincs meghatározva.
Öngyulladás hőmérséklet:	Az anyag magától nem gyullad.
Robbanásveszélyesség:	Az anyag nem jelent robbanásveszélyt.
Robbanási határok:	
<i>Alsó:</i>	Nem alkalmazható
<i>Felső:</i>	Nem alkalmazható
<i>Oxidáló tulajdonságok:</i>	Nincs meghatározva.
Gőznyomás:	Nem alkalmazható
Sűrűség:	Nincs meghatározva.
<i>Relatív sűrűség</i>	Nem alkalmazható
<i>Gőzsűrűség</i>	Nem alkalmazható
<i>Párolgási sebesség</i>	Nem alkalmazható
Oldhatóság/keverhetőség az alábbiakkal:	
<i>Víz:</i>	Oldhatatlan.
Megoszlási hányados: n-oktanol/víz:	Nem alkalmazható
Viszkózitás:	
<i>dinamikai:</i>	Nem alkalmazható
<i>kinematikai:</i>	Nem alkalmazható
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 A 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.

(folytatás a 7. oldalon)

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 06.09.2018

Felülvizsgálat 06.09.2018

Kereskedelmi megnevezés: **WUNDER-BAUM Zitrona Tree**

(folytatás a 6. oldalról)

Besorolás releváns LD/LC50-értékek:**5989-27-5 (R)-p-Menta-1,8-dién**

Szájon át LD50 4.400 mg/kg (rat)

Bőrkorrózió/bőrirritáció

Bőrirritáló hatású.

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció

Allergiás bőrreakciót válthat ki.

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** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.**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.**12. SZAKASZ: Ökológiai információk****12.1 Toxicitás****Akvatikus toxicitás:** Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.**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.**12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei****PBT:** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.**vPvB:** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.**12.6 Egyéb káros hatások** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.**13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok****13.1 Hulladékkezelési módszerek****Ajánlás:**

A használt termék(et) a háztartási hulladékkal együtt dobja ki; A nem használt termék(ek)et veszélyes vagy speciális hulladékoknak kijelölt gyűjtőhelyen selejtezze le.

Európai Hulladék Katalógus

Az összes használt termékre a 20 03 01 hulladékkód vonatkozik (vegyes háztartási hulladék). A nem használt termékekre a 16 03 05* vagy a 16 03 06 hulladékkód vonatkozik (szerves hulladék).

20 03 01	vegyes települési hulladék
16 03 05*	veszélyes anyagokat tartalmazó szerves hulladék

Tisztítatlan csomagolások:**Ajánlás:** Kisebb mennyiségeket a háztartási hulladékkal együtt lehet deponálni.UU
(folytatás a 8. oldalon)

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 06.09.2018

Felülvizsgálat 06.09.2018

Kereskedelmi megnevezés: **WUNDER-BAUM Zitrone Tree**

(folytatás a 7. oldalról)

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

14.1 UN-szám

ADR, ADN, IMDG, IATA

Érvénytelen

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

ADR, ADN, IMDG, IATA

Érvénytelen

14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)

ADR, ADN, IMDG, IATA

osztály

Érvénytelen

14.4 Csomagolási csoport

ADR, IMDG, IATA

Érvénytelen

14.5 Környezeti veszélyek:

Nem alkalmazható

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Nem alkalmazható

14.7 A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás

Nem alkalmazható

Szállítási/egyéb adatok:

This product is not subject to the requirements of ADR nor IMDG due to special provision N°335 applicable to small quantities of UN 3077.

Due to the special provision IATA No. A197 applicable to substances with UN numbers 3077 and 3082, this product can be shipped as "Not Restricted - N.R.", as the product is shipped in packaging having a maximum net capacity of 5 L/kg. The general packaging provisions of IATA must be observed.

UN "Model Regulation":

Érvénytelen

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

Seveso-kategóriát E2 A vízi környezetre veszélyes

Küszöbértékek (tonna): Alsó küszöbérték 200 t

Küszöbértékek (tonna): Felső küszöbérték 500 t

Országos előírások:

Foglalkoztatási korlátozással kapcsolatos információk

Vegyük figyelembe a fiatalokúakra vonatkozó foglalkoztatási korlátokat.

15.2 Kémiai biztonsági értékelés: A kémiai biztonsági értékelést nem végezték.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Az adatok jelenlegi ismeretinkre támaszkodnak, azonban nem jelentik a termék tulajdonságainak garanciáját és nem alapoznak meg szerződéses jogviszonyt.

(folytatás a 9. oldalon)

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 06.09.2018

Felülvizsgálat 06.09.2018

Kereskedelmi megnevezés: WUNDER-BAUM Zitrone Tree

(folytatás a 8. oldalról)

A változások jelzése:

SZAKASZ 2, SZAKASZ 3: A termék besorolását és címkézési információit a következők esetében naprakésszé kell tenni:

- Az összetevők besorolásának frissítése az IFRA címkézési útmutató / a CLP rendelet VI. melléklete alapján
SZAKASZ 11:

- Kisebbségi változtatások (megszövegezés, formátum)

- A tartalom frissítése újonnan elérhető termékbesorolás alapján

SZAKASZ 13: A tartalom frissítése újonnan elérhető információ alapján

SZAKASZ 15: A tartalom frissítése újonnan elérhető információ alapján

SZAKASZ 16: A tartalom frissítése újonnan elérhető információ alapján

Lényeges mondatok

H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.

H301 Lenyelve mérgező.

H302 Lenyelve ártalmas.

H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

H311 Bőrrel érintkezve mérgező.

H312 Bőrrel érintkezve ártalmas.

H315 Bőrirritáló hatású.

H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.

H318 Súlyos szemkárosodást okoz.

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

H331 Belélegezve mérgező.

H361 Feltehetően károsítja a termékenységet vagy a születendő gyermeket.

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:

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: Tűzveszélyes folyadékok – 3. kategória

Acute Tox. 3: Akut toxicitás – 3. kategória

Acute Tox. 4: Akut toxicitás – 4. kategória

Skin Irrit. 2: Bőrmarás/bőrirritáció – 2. kategória

Eye Dam. 1: Súlyos szemkárosodás/szemirritáció – 1. kategória

Eye Irrit. 2: Súlyos szemkárosodás/szemirritáció – 2. kategória

Skin Sens. 1: Bőrszenzibilizáció – 1. kategória

Skin Sens. 1B: Bőrszenzibilizáció – 1B. kategória

Repr. 2: Reprodukciós toxicitás – 2. kategória

Asp. Tox. 1: Aspirációs veszély – 1. kategória

Aquatic Acute 1: A vízi környezetre veszélyes - akut vízi toxicitási veszély – 1. kategória

Aquatic Chronic 1: A vízi környezetre veszélyes - hosszú távú vízi toxicitási veszély – 1. kategória

Aquatic Chronic 2: A vízi környezetre veszélyes - hosszú távú vízi toxicitási veszély – 2. kategória

Aquatic Chronic 3: A vízi környezetre veszélyes - hosszú távú vízi toxicitási veszély – 3. kategória