

Dátum nyomtatása 17.02.2016

Verziószám 1

Revízia: 17.02.2016

1. RÉSZ: Az anyag / keverék és a társaság / vállalkozás azonosítása

1.1 Termékaonosító

Kereskedelmi név: Aeroszol spray papaya szőlő

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

Más lényeges információ nem áll rendelkezésre.
Az anyag / keverék felhasználása: Szobadezodor

1.3 A biztonsági adatlap jelentkezőjének adatai

SPRING AIR

Deligiorgi 2 & Ionias
174 Alimos, Athens, Greece

Tel: +30 2109734805

Fax:+30 2109945660

e-mail: info@springair.gr

Weboldal: www.springair.gr

További információk a következő címen szerezhetők be:

Eva Tsadis, a biztonsági adatlapért felelős illetékes személy

E-mail: info@springair.gr

1.4 Segélykérő telefonszám: Nemzeti toxikológiai információs központ, Limbová 5, 833 05 Bratislav, tel: + 421 2 5477 4166

2. RÉSZ: A veszélyek azonosítása

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

A CLP 1272/2008/EK rendelet szerinti besorolás:



Láng GHS02

Aeroszol 1 H222-H229 Rendkívül tűzveszélyes aeroszol. Nyomásos csomagolás. Felhevült állapotban robbanékony.

2.2 Jelölési elemek

Címkézés a 1272/2008/CLP/EK rendelet alapján:

A terméket a CLP-rendelet szerint osztályozzák és címkézik.

Veszélyt jelző piktogramok:



GHS02

Figyelmeztetés: Veszély

Figyelmeztető mondatok:

H222-H229 Rendkívül tűzveszélyes aeroszol. Nyomásos csomagolás. Felhevült állapotban robbanékony.

Biztonsági figyelmeztetések

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.

P210 Hőtől / szikrától / nyílt lángtól / forró felületektől távol tartandó. Ne dohányozzon.

(Folytatás a 2. oldalon)

Biztonságossági Adatlap
AZ 1907/2006/EK rendelet (REACH-rendelet), AZ EU 2015/830 és
1272/2008/EK rendelet (CLP)

Nyomtatása 17.02.2016

Verziószám 1

Felülvizsgálat: 17.02.2016

Kereskedelmi megnevezés: Aeroszol spray papaya szőlő

(Folyt. az 1 old)

P251 Nyomás alatt álló tartály: Használat után sem szűrje át vagy égesse el.
P410 + P412 Védje napfénytől. Ne tegye ki 50 ° C / 122 ° F feletti hőmérsékletnek.

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

vPvB: Nem alkalmazható.

3. RÉSZ: ÖSSZETÉTEL / INFORMÁCIÓK AZ ÖSSZETEVŐKRŐL

3.2 Kémiai Jellemzés: Keverékek
Leírások: Az alább felsorolt anyagok keveréke, ártalmatlan összetevőkkel.

Nyersanyagok:

CAS: 68512-91-4 EINECS: 270-990-9 Indexszám: 649-083-00-0 reg. szám: 01-2119485926-20-XXXX	Szénhidrogének, C3-4-ben gazdag, petróleum desztillátum ⚠ Fokozottan tűzveszélyes gáz 1, H220; Nyomás alatt lévő gázt tartalmaz; hevítve felrobbanhat. C, H280	50-100%
CAS: 57-55-6 EINECS: 200-338-0 Szám: 01-2119456809-23-XXXX	Propán-1,2-diol A munkakörnyezetre vonatkozó közösségi expozíciós határértékre vonatkozó anyag	10 < 25%
CAS: 64-17-5 EINECS: 200-578-6 Index szám: 603-002-00-5 reg. szám: 01-2119457610-43-XXXX	Etanol ⚠ Nagyon gyúlékony folyadékok és gőz. 2, H225	3 < 10%
CAS: 134-20-3 EINECS: 205-132-4	Metil-anranilát ⚠ Súlyos szemirritációt okoz. 2, H319	1-≤2,5%
CAS: 141-78-6 EINECS: 205-500-4 Indexszáma: 607-022-00-5	Etil-acetát ⚠ Nagyon gyúlékony folyadékok és gőz. 2, H225; ⚠ Súlyos szemirritációt okoz. 2, H319; STOT SE 3, H336	1-≤2,5%
CAS: 14901-07-6	Ionone-B ⚠ Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz. 2, H411	0,3-< 1%

4. RÉSZ: elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése
Általános információk: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni.

Belélegzés után: Egészségügyi problémák esetén orvoshoz kell fordulni.

Bőrrel való érintkezés után: Vegye le a szennyezett ruházatot.

Szembe kerülés után:

Öblítse ki a nyitott szemét folyó víz alatt legalább 15 percig.

Kerülje az erős vízsugarat - a szaruhártya károsodásának kockázata, forduljon orvosához.

Lenyelés után:

Igyon sok vizet és biztosítson friss levegőt. Azonnal hívjon orvot. Azonnal forduljon orvoshoz.

4.2 A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások

Más lényeges információ nem áll rendelkezésre.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges kezelés feltüntetése

Más lényeges információ nem áll rendelkezésre.

(Folyt. a 2 old.)

Biztonságossági Adatlap
AZ 1907/2006/EK rendelet (REACH-rendelet), AZ EU 2015/830 és
1272/2008/EK rendelet (CLP) értelmében

Nyomtatása 17.02.2016

Verziószám 1

Felülvizsgálat: 17.02.2016

Kereskedelmi megnevezés: Aeroszol spray papaya szőlő

(Folytat. a 2. oldalon)

5. RÉSZ: Tűz elleni intézkedések

5.1 Oltóanyag

Megfelelő oltóanyag: CO₂, por vagy vízpermet. A nagyobb tüzet vízpermettel kell megsemmisíteni.

Biztonsági okokból nem megfelelő tűzoltó készülék: Víz teljes vízsugárral

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

5.3 Tanácsok a tűzoltók számára

Védőfelszerelés: Tűz esetén önálló légzőkészüléket és teljes védőruházatot kell viselni.

További információk A szennyezett tűzoltó vizet külön kell összegyűjteni. Ne engedje be a csatornába.

6. RÉSZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe engedés esetén

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások:

Viseljen védőfelszerelést. A védetlen személyeket tartsa távol. Gyújtóforrástól távol tartandó.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések: Ne engedje be a csatornába / felszíni vizekbe.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:

Ne öblítse le vízzel vagy vizes tisztítószerrel. Küldje hasznosításra vagy ártalmatlanításra megfelelő tartályokban.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra:

A biztonságos kezelést lásd a 7. szakaszban.

Az egyéni védőeszközöket lásd a 8. szakaszban, az ártalmatlanításról lásd a 13. részt.

7. RÉSZ: Kezelés és tárolás

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Óvatosan nyissa ki és kezelje a tartályt.

Óvatosan kell kezelnie. Kerülje az ütéseket, a súrlódást és az ütéseket.

Információk a tűz- és robbanásvédelemről:



Gyújtóforrásoktól távol tartandó-Ne dohányozzon.

Óvja az elektrosztatikus töltésektől.

Ne permetezzen nyílt tűzre vagy izzó anyagokra. Tűzveszélyes gázok és levegő keverékei keletkezhetnek. Tartsa száraz, hűvös, jól szellőző, előre meghatározott helyen hőforrástól, lángtól, gyújtástól és közvetlen napsugárzástól távol.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Tárolás:

A tárolóhelyekre és a tartályokra vonatkozó követelmények:

Hűvös helyen tárolandó.

Vegye figyelembe a nyomástartó edények tárolására vonatkozó hivatalos előírásokat.

Információk az egy közös raktárban történő tárolásról: Tűzveszélyes anyagoktól távol kell tartani.

(Folyt.a 4 old)

Biztonságossági Adatlap
AZ 1907/2006/EK rendelet (REACH-rendelet), AZ EU 2015/830 és
1272/2008/EK rendelet (CLP) értelmében

Nyomtatása 17.02.2016

Verziószám 1

Felülvizsgálat: 17.02.2016

Kereskedelmi megnevezés: Aeroszol spray papaya szőlő

(Folyt. a 3 old)

További információk a tárolási körülményekről:

Hűvös, száraz környezetben, jól lezárt tartályokban tárolandó. Tartsa távol a túlzott hőtől és napfénytől.

7.3 Meghatározott végfelhasználás További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.**8. RÉSZ: Az expozíció ellenőrzése / személyi védelem****További információk a műszaki berendezések tervezéséről:** További adatok nincsenek; lásd a 7. pontot.**8.1 Vezérlési paraméterek****A munkahelyen történő felügyeletet igénylő határértékek:****57-55-6 propán-1,2-diol**

WEL	Hosszú távú érték: 474 * 10 * * mg/m ³ , 150 * ppm * Összes gőz-és részecsk kibocsátás * * részecskék
-----	---

64-17-5 etilalkohol

WEL	Hosszú távú érték: 1920 mg/m ³ , 1000 ppm
-----	--

141-78-6 etil-acetát

WEL	Rövid távú érték: 400 ppm hosszú távú érték: 200 ppm
-----	---

DNEL

Propán-1,2-diol Cas-szám: 57-55-6

A munkavállalók hosszú távú szisztémás hatásai beléggzéssel: 168 mg / m³A munkavállalók hosszú távú szisztémás hatásai beléggzéssel: 10 mg / m³Fogyasztók - szisztémás hatások beléggzéssel: 50 mg / m³ Fogyasztók - beléggzés általokozott helyi hatások: 10 mg / m³

Etanol száma: 64-17-5

A munkavállalók hosszú távú expozíciója - szisztémás hatások beléggzéssel: 950 mg / m³A munkavállalók akut / rövid távú expozíciója helyi hatások: 1900 mg / m³

A munkavállalók hosszú távú expozíciója - dermális szisztémás hatások: 343 mg / ttkg / nap

Általános népesség - hosszú távú expozíció - szisztémás hatások beléggzéssel: 114 mg / m³A lakosság általános akut / rövid távú expozíciója - helyi hatások beléggzéssel: 950 mg / m³

A lakosság hosszú távú expozíciója - szisztémás hatások: dermális: 206 mg / ttkg / nap

Az egész lakosság hosszú távú expozíciója - szisztémás hatások orális: 87 mg / ttkg / nap

PNECs

Propán-1,2-diol Cas: 57-55-6 Édesvíz: 260 mg / l

Tengeri víz: 26 mg / l Időszakos expozíció: 183 mg / l STP: 20000 mg / l

Édesvíz lerakódások: 572 mg / kg d.w. Tengeri víz lerakódások: 57,2 mg / kg d.w.

Talaj: 50 mg / kg d.w.

Etanol regisztrációs száma: 64-17-5 Friss víz: 0,96 mg / l

Tengeri víz: 0,79 mg / l

Időszakos expozíció: 2,75 mg / l

STP: 580 mg / L

Üledék (édesvíz) 3,6 mg / kg üledék dw

Biztonságossági Adatlap
Az 1907/2006/EK rendelet (REACH-rendelet), az EU 2015/830 és a
1272/2008/EK rendelet (CLP) értelmében

Dátum nyomtatása

Verziószám 1

Felülvizsgálat: 17.02.2016

Kereskedelmi megnevezés: Aeroszol spray papaya szőlő

(Folyt. a 4 old)

Üledék (tengervíz): 2,9

Talaj: 0,63 mg / kg talajvastagság

Kiegészítő információk: A gyártás során érvényes listákat vettük alapul.

8.2 Az expozíció ellenőrzése

Személyi védőfelszerelés

Általános védő- és higiéniai intézkedések: Szünetek előtt és a munka végén mosson kezét.

Légzésvédelem: Normál körülmények között nem szükséges.

Kézvédelem:

Normál körülmények között nem szükséges.



Védőkesztyű

A kesztyű anyag behatolási ideje

Az EN 374 III. Rész szerint meghatározott behatolási időket nem gyakorlati körülmények között hajtják végre. Ezért ajánlott a maximális kopási idő, amely a behatolási idő 50% -ának felel meg.

Szemvédelem: Nem szükséges

Testvédelem: Normál körülmények között nem szükséges.

9. RÉSZ : fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Információk az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokról: általános információk

Megjelenés:

Forma:	Aeroszol
Szín:	Színtelen
Illat:	Jellegzetes

Illatküszöb: Nincs meghatározva

PH-érték: Nincs meghatározva

Olvadáspont-tartomány: Nem meghatározott

Forráspont/forrási tartomány: Nem alkalmazható

Lobbanáspont: Nem alkalmazható

Lobbanáspont: Nem alkalmazható

Gyúlékonyság (szilárd, gáznemű): Nem alkalmazható

Öngyulladás hőmérséklet: Nem meghatározott

Bomlási hőmérséklet: Nem meghatározott

Öngyulladás: A termék nem öngyulladó.

Robbanási korlátok:

Alsó:	Nincs meghatározva
Felső:	Nincs meghatározva

Gőznyomás: Nincs meghatározva

Sűrűség: Nincs meghatározva

(Folyt. a 6. old)

Biztonságossági Adatlap
AZ 1907/2006/EK rendelet (REACH-rendelet), AZ EU 2015/830 és
1272/2008/EK rendelet (CLP) értelmében

Nyomtatása 17.02.2016

Verziószám 1

Felülvizsgálat: 17.02.2016

Kereskedelmi megnevezés: Aeroszol spray papaya szőlő

(Folyt. 5. old.)

Relatív sűrűség	Nincs meghatározva
Pár sűrűsége	Nincs meghatározva
Párolgási sebesség	Nem alkalmazható
Oldhatóság / keverhetőség az alábbiakkal: víz:	Nem elegyedő vagy nehezen keverhető
Megoszlási hányados (n-oktanol/víz):	nincs meghatározva
Viszkozitás:	
Dynamikus:	Nincs meghatározva
Kinematikus:	Nincs meghatározva
Oldószertartalom:	
VOC (EK)	9,63%
9.2 egyéb információk	Nem áll rendelkezésre más releváns információ

10. RÉSZ : Stabilitás és reakciókészség

10.1 Reakciókészség Normál körülmények között stabil

10.2 Kémiai stabilitás

Hőbomlás / kerülendő körülmények

A hőbomlás elkerülése érdekében ne melegítse túl. Környezeti hőmérsékleten stabil.

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége Veszélyes reakciók nem ismertek.

10.4 Kerülendő körülmények

Kerülje a rozsdá, vas és réz érintkezését. Nem összeférhető anyagokkal, például savakkal, bázisokkal, nehézfémekkel és redukálószerrel érintkezve veszélyes bomlást okozhat. Ne keverje a peroxid gyorsítókkal.

10.5 Nem összeférhető anyagok Erős oxidálószerrel

10.6 Veszélyes bomlástermékek Veszélyes bomlástermékek nem ismertek.

11. RÉSZ: Toxikológiai információk

11.1 Információ a toxikológiai hatásokról

Akut toxicitás A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.

Osztályozás szempontjából releváns LD/LC50-értékek:

64-17-5 ethanol

Orális	LD50	7060 mg/kg (patkány)
Inhaláció	LC50/4 H (gőz)	20000 mg/l (patkány)

134-20-3 metil-anranilát

Orális	LD50	2910 mg/kg (patkány)
Dermális	LD50	> 5000 mg/kg (nyúl)

141-78-6 etil-acetát

Orális	LD50	5620 mg/kg (nyúl)
Inhaláció	LC50/4 H (gőz)	1600 mg/L (patkány)

Bőrmarás / -irritáció A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.

Súlyos szemkárosodás / szemirritáció A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.

(Folyt. 7. oldal)

Biztonságossági Adatlap
Az 1907/2006/EK rendelet (REACH-rendelet), az EU 2015/830 és a
1272/2008/EK rendelet (CLP) értelmében

Nyomtatása 17.02.2016

Verziószám 1

Felülvizsgálat: 17.02.2016

Kereskedelmi megnevezés: Aeroszol spray papaya szőlő

(Folyt. a 6 old.)

Légzőszervi vagy bőr szenzibilizáció A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.**CMR hatások (karcinogenitás, mutagenitás és reprodukív toxicitás).****Csírasejt-mutagenitás** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.**Rákkeltő hatás** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.**Reprodukív toxicitás** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek. **Célszervi toxicitás (STOT) - egyszeri expozíció** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.**STOT - ismételt expozíció** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.**Aspirációs veszély** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.

12. RÉSZ: Ökológiai információk

12.1 Toxicitás

Vízi toxicitás: Etanol, Idő: 64-17-5

Toxicitás halakra LC50:> 10000 mg / l

Toxicitás daphniára, CEE0:> 7800 mg / l

Bakteriális toxicitás (Ps putida) CEE0:> 6500 mg / l

Toxicitás algákra (SC. Quadricauda), CEE0:> 5000 mg / l

Toxicitás algákra (M. Acruginosa), CEE0:> 1450 mg / l propán-1,2 - diol cas száma: 57-55-6

LC50 Oncorhynchus mykiss, 96 óra: 40,613 mg / l

LC50 Ceriodaphnia dubia, 48 óra: 18,340 mg / l

LC50 Mysidopsis bahia, 96 óra: 18,800 mg / l

ErC50 Selenastrum capricornutum, 96 óra: 19 000 mg / l

ErC50 Skeletonema costatum, 96 óra: 19 100 mg / l

14901-07-6 ionone-B

EC50-72h 22,9 mg/L (Desmodesmus subtiatus) (DIN 38412)

EC50-48h 4,03 mg/L (Daphnia magna) – Daphnia SP. akut immobilizációs vizsgálat

LC50-96h 5,09 mg/L (Pimephales Promelas)

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:** Nem alkalmazható.**vPvB:** Nem alkalmazható.**12.6 Egyéb káros hatások** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

Biztonságossági Adatlap
AZ 1907/2006/EK rendelet (REACH-rendelet), AZ EU 2015/830 és
1272/2008/EK rendelet (CLP) értelmében

Nyomtatása 17.02.2016

Verziószám 1

Felülvizsgálat: 17.02.2016

Kereskedelmi megnevezés: Aeroszol spray papaya szőlő

Folyt. a 7. old)

13. RÉSZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI INTÉZKEDÉSEK

13.1 Hulladékkezelési módszerek

Ajánlás



A nemzeti előírásoknak megfelelően kell megsemmisíteni.



Ne dobja a háztartási hulladék közé. Ne engedje, hogy a termék csatornába kerüljön.

Vegye fel a kapcsolatot a gyártóval az újrahasznosítási információkkal kapcsolatban.

Tisztítatlan csomagolás:

Ajánlás: Az ártalmatlanítást a vonatkozó előírásoknak megfelelően kell végrehajtani.

14. RÉSZ: Szállítási információk

14.1 UN-szám

ADR, IMDG, IATA

UN1950

14.2 Saját expedítív kijelölés UN

ADR

1950 aerosol

IMDG

AEROSZOL

IATA

AEROSZOLOK, Gyúlékony

14.3 veszélyességi osztály (ok). az

ADR szállítására vonatkozó



Címke

2 5F gázok

Osztály

2.1

IMDG, IATA



Címke

2.1

Osztály

2.1

14.4 Csomagcsoport

ADR, IMDG, IATA

Üres

(Folyt. a 9 old)

Biztonságossági Adatlap
AZ 1907/2006/EK rendelet (REACH-rendelet), AZ EU 2015/830 és
1272/2008/EK rendelet (CLP) értelmében

Nyomtatása 17.02.2016

Verziószám 1

Felülvizsgálat: 17.02.2016

Kereskedelmi megnevezés: Aeroszol spray papaya szőlő

(Folyt. a 8 old)

14.5 Környezeti veszélyek	Nem alkalmazható.
14.6 Különleges felhasználói óvintézkedések:	Vigyázat: Gázok
Veszélyességi kód (Kemler):	-
EMS-szám:	F-D, S-U
14.7 Melléklet szerinti ömlesztett szállítás	
II MARPOL 73/78 és kód IBC	Nem alkalmazható.
További információ/shállítási információ:	
ADR	
Korlátozott mennyiségek (LQ)	1L
Kizárt mennyiségek (EQ)	Kód: E0 Nem engedélyezett mentesített mennyiségként
Szállítási kategória	2
Alagútkorlátozási kód	D
IMDG	
Korlátozott mennyiségek (LQ)	1L
Kizárt mennyiségek (EQ)	Kód: E0 Nem engedélyezett mentesített mennyiségként
"Mintaszabályok OSN":	UN1950, AEROSZOLOK, 2.1

15. RÉSZ: Szabályozási információk

15.1 Az anyagra vagy keverékre vonatkozó biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások / jogszabályok

Az 1907/2006 / EK REACH rendelet

(EU) 2015/830 rendelet

A CLP 1272/2008 / EK rendelete

A módosított 92/85 /

EGK irányelv a terhes és a közelmúltban szült vagy szoptató munkavállalók munkahelyi biztonságának és egészségvédelmének javítását ösztönző intézkedések bevezetéséről.

A fiatalok munkahelyi védelméről szóló, módosított 94/33 / EK tanácsi irányelv.

A munkavállalók egészségének és biztonságának a munkahelyi vegyi anyagokkal kapcsolatos kockázatokkal szembeni védelméről szóló 98/24 / EK irányelv.

Nemzeti jogszabályok:

Egyéb előírások, korlátozások és korlátozó előírások

Nagyon veszélyes anyagok (SVHC) a REACH 57. cikke alapján

Nem raklaponként nagy aggodalomra okot adó anyagot (SVHC).

15.2 Kémiai biztonsági értékelés: Kémiai biztonsági értékelést nem végeztek el

16. RÉSZ További információk

Ez az információ a jelenlegi tudásunkon alapul. Ez azonban nem garantálja a termék különleges tulajdonságait, és nem jelent jogilag érvényes szerződéses kapcsolatot.

Biztonságossági Adatlap
AZ 1907/2006/EK rendelet (REACH-rendelet), AZ EU 2015/830 és
1272/2008/EK rendelet (CLP) értelmében

Dátum nyomtatása

Verziószám 1

Felülvizsgálat: 17.02.2016

Kereskedelmi megnevezés: Aeroszol spray papaya szőlő

(Folyt. a 9 old)

Releváns mondatok

H220 Fokozottan tűzveszélyes gáz.
H225 Nagyon gyúlékony folyadék és gőz
H280 Nyomás alatt lévő gázt tartalmaz; felrobbanhat, ha hevíti.
H319 Súlyos szemirritációt okoz.
H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.
H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Képzési tanácsadás

A munkavállalókat a meglévő információk alapján megfelelő képzésben kell részesíteni a termék kezelésének, tárolásának és szállításának biztonságáról.

MSDS (biztonsági adatlap) osztály:

SUSTCHEM Engineering Ltd

REACH & Chemical Services Department

144, 3rd Septemvriou, GR 112 51, Athén, Görögország

Tel.: + 30 210 8252510 fax: + 30 210 8252575

E-mail: info@suschem.gr Weboldal:

www.sustchem.gr



Rövidítések és akronimák:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par route (Európai megállapodás a nemzetközi közúti szállításról veszélyes áruk szállítása)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods (Veszélyes áruk nemzetközi tengerészeti törvénye)
IATA: International Air Transport Association (Nemzetközi légi fuvarozók Szövetsége)
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals (Globális harmonizált rendszer a vegyi anyagok osztályozása és címkézése)
EINECS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals (Globálisan harmonizált osztályozási és címkézési rendszer)
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances (A bejelentett vegyi anyagok európai jegyzéke)
CAS: Chemical Abstract Service (az amerikai vegyipari társaság részlege) (Chemical Abstracts szolgáltatás) (Az amerikai kémiai vállalat részlege)
VOC: Volatile Organic Compounds (Illékony szerves vegyületek) (USA, EU)
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH) (Származtatott hatásmentes szint) (REACH)
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)(várható hatásmentes koncentráció)
LC50: Lethal concentration, 50 percent (halálos koncentráció, 50 százalék)
LD50: Lethal dose, 50 percent (halálos dózis, 50 százalék)
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic (perzisztens, bioakkumulatív és mérgező)
SVHC: Substances of Very High Concern(Nagyon veszélyes anyagok)
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative (Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív)
Flam. Gas 1: Flammable gases, Hazard Category 1 (Tűzveszélyes gázok, 1. veszélyességi kategória)
Aerosol 1: Flammable aerosols, Hazard Category 1 Tűzveszélyes aeroszolok, 1. veszélyességi kategória
Press. Gas C: Gases under pressure: Compressed gas (Gázok nyomás alatt Sűrített gáz)
Flam. Liq. 2: Flammable liquids, Hazard Category 2 (éghető folyadékok, veszélyességi kategória 2)
Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation,Hazard Category 2 (súlyos szemkárosodás/szemirritáció kategória 2, veszélyes.
STOT SE 3: Specific target organ toxicity - Single exposure, Hazard Category 3 (Célszervi toxicitás - egyszeri expozíció, 3. veszélyességi kategória 3,
Aquatic Chronic 2: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 2 (Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz 2; A vízi környezetre veszélyes - Hosszú távú veszélyt jelent, kategória 2.)