

## BIZTONSÁGI ADATLAP

(A Bizottság 2015/830 számú rendelete a REACH (EK) rendelet 1907/2006 módosításáról)

### 1. SZAKASZ : AZ ANYAG/KEVERÉK ÉS A VÁLLALAT/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA

#### 1.1. Termékazonosító

A termék neve : SUPER COBRA FLYING INSECTS

Termék kód : 16050731 (16125616)

#### 1.2. Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

Az alkalmazások és alkalmazhatóság részletezése (REACH) :

#### 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Bejegyzett cégnév : McBRIDE ROSPORDEN (YPLON SA).

Cím : ZI DE DIOULAN.29140.ROSPORDEN.FRANCE.

Telefon : 33 (0) 2 98 66 95 00. Fax: 33 (0) 2 98 59 96 00.

product.legislation@mcbride.eu

France : INRS / ORFILA : 0145425959

Forgalmazó: Prezentex Kft.  
2840, Oroszlány Tópart u. 7.  
Tel: 003634560472

#### 1.4. Sürgősségi telefonszám : +33 3 83 22 50 50.

Asszociáció/Organizáció : FRANCE : INRS / ORFILA <http://www.centres-antipoison.net>

Vészhelyzet esetén hívható egyéb telefonszámok

### 2. SZAKASZ : A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA

#### 2.1. Az anyag vagy keverék besorolása

A (CE) 1272/2008 rendeletnek és a nemzeti jogrendbe átültetett jogszabályoknak megfelelően.

Aeroszol, 1. kategória (Aerosol 1, H222 - H229).

A vízi környezetre veszélyes - krónikus, 2. kategória (Aquatic Chronic 2, H411).

#### 2.2. Címkézési elemek

Az elegy biocidként alkalmazott termék (lásd a 15 fejezetet).

Az elegyet aeroszol formában alkalmazzák.

A (CE) 1272/2008 rendeletnek és a nemzeti jogrendbe átültetett jogszabályoknak megfelelően.

A veszélyt jelző piktogramok :



Figyelmeztetés :

VESZÉLY

A figyelmeztető mondatok :

H222 Rendkívül tűzveszélyes aeroszol.

H229 A tartályban túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet.

H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Övintézkedésre vonatkozó mondatok - Általános :

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



- P102 Gyermekektől elzárva tartandó.  
P103 Használat előtt olvassa el a címkén közölt információkat.  
Övintézkedésre vonatkozó mondatok - Megelőzés :  
P210 Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.  
P211 Tilos nyílt lángra vagy más gyújtóforrásra permetezni.  
P251 Ne lyukassza ki vagy égesse el, még használat után sem.  
P260 A permet belélegzése tilos.  
P271 Kizárólag szabadban vagy jól szellőző helyiségben használható.  
P273 Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.  
Övintézkedésre vonatkozó mondatok - Elhárító intézkedés :  
P391 A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.  
Övintézkedésre vonatkozó mondatok - Tárolás :  
P410 + P412 Napfénytől védendő. Nem érheti 50 °C hőmérsékletet meghaladó hő.  
Övintézkedésre vonatkozó mondatok - Elhelyezés hulladékként :  
P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: a helyi kommunálshulladék-kezelési előírásoknak megfelelően.

### 2.3. Egyéb veszélyek

A keverék nem tartalmaz olyan "nagyon veszélyes anyagokat" (SVHC) $\geq$  0,1%, melyeket az Európai Vegyianyag-ügynökség (ECHA) a REACH 57. cikkének megfelelően tett közzé:  
<http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>

Az anyagra a PBT vagy vPvB keverékekre vonatkozó kritériumok nem alkalmazhatók, a REACH (EK) 1907/2006. számú rendeletének XIII. melléklete szerint.

## 3. SZAKASZ : ÖSSZETÉTEL VAGY AZ ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK

### 3.2. Keverékek

Összetétel vagy :

Azonosítás (EK) 1272/2008	megjegyzés	%	
INDEX: 601-004-00-0CAS: 106-97-8EC: 203-448-7REACH: 01-2119485395-27-BUTANE	GHS02, GHS04DgrFlam. Gas 1, H220	C [1][7]	25 <= x % < 50
INDEX: 1001580EC: 919-857-5REACH: 01-2119463258-33-HYDROCARBONS, C9-C11, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, < 2% AROMATICS	GHS07, GHS08, GHS02DgrFlam. Liq. 3, H226Asp. Tox. 1, H304STOT SE 3, H336EUH:066		2.5 <= x % < 10
INDEX: 601-003-00-5CAS: 74-98-6EC: 200-827-9REACH: 01-2119486944-21-PROPANE	GHS02, GHS04DgrFlam. Gas 1, H220	[1][7]	2.5 <= x % < 10
INDEX: 1000861CAS: 1166-46-7EC: 214-619-0(1,3,4,5,6,7-HEXAHYDRO-1,3-DIOXO-2H-ISOINDOL-2-YL)METHYL (1R-TRANS)-2,2-DIMETHYL-3-(2-METHYLPROP-1-ENYL)CYCLOPROPANECARBOXYLATE	GHS09WngAquatic Acute 1, H400M Acute = 100Aquatic Chronic 1, H410M Chronic = 100		0 <= x % < 2.5
INDEX: 1002221CAS: 26046-85-5EC: 247-431-21R-TRANS PHENOTHRIN	GHS09WngAquatic Acute 1, H400M Acute = 100Aquatic Chronic 1, H410M Chronic = 100		0 <= x % < 2.5

Összetevőkre vonatkozó adatok :

[7] Hajtógáz

[1] Olyan anyag, amelyre vonatkozóan létezik expozíciós határérték a munkavégzés helyén.

Egyéb adat :

## 4. SZAKASZ : ELSŐSEGÉLY-NYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK



Általános szabály, kétség esetén, vagy, ha a tünetek nem múlnak el, orvost kell hívni.  
Eszméletlen embernél soha ne eroltessük a nyelést.

#### 4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Belégzés útján történő expozíció esetében :

Szembe fröccsenés vagy szemmel való érintkezés esetén :

A szemet a szemhéjak nyitvatartása mellett lágy, tiszta vízzel 15 percen át kell mosni.

Bőrre fröccsenés vagy a bőrrel való érintkezés esetén :

Lenyeléskor :

Lenyeléskor, ha csak kis mennyiséget (nem többet, mint amennyit egyszerre le tud nyelni) nyelt le, öblítsük ki a száját vízzel és forduljunk orvoshoz.

Tartsa nyugalmi állapotban. Nem szabad hánytatni.

Forduljon orvoshoz és mutassa meg a címkét.

Véletlen lenyelés esetén, hívjon orvost, hiszen csak ő döntheti el, hogy szükség van-e megfigyelésre, vagy szükség esetén utólagos kórházban végzett kezelésre. Mutassa meg a címkét.

#### 4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Nincs rendelkezésre álló adat.

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

Nincs rendelkezésre álló adat.

Specifikus és azonnali kezelés :

Információ az orvosnak :

---

## 5. SZAKASZ : TŰZOLTÁSI INTÉZKEDÉSEK

Gyúlékony.

Kémiai porok, szén-dioxid és egyéb oltógázok megfelelnek kisebb tűz oltásához.

### 5.1. Oltóanyag

A tűz közelében lévő dobozokat hűteni kell, nehogy az aeroszol tartályok felrobbanjanak.

Megfelelő oltóközeg

Tűz esetén alkalmazandó :

- porlasztott víz vagy vízköd
- víz AFFF adalékkal (AFFF = lebegő filmet képző adalék)
- halonok
- hab
- többcélú ABC porok
- BC porok
- széndioxid (CO<sub>2</sub>)

A kiömlött hulladékok és tüzoltási anyagok csatornába vagy víziútba nem kerülhetnek.

Nem megfelelő oltóközeg

Tűz esetén ne használja a következőket :

- vízszugár

### 5.2. Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek

Tűz esetén gyakran keletkezik sűrű fekete füst. A bomlástermékek veszélyesek lehetnek az egészségre.

A füstöt nem szabad belélegezni.

Tűzvész esetén, a következő anyagok keletkezhetnek :

- szénmonoxid (CO)
- széndioxid (CO<sub>2</sub>)

### 5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

A tuzoltásban résztvevőket egyéni izolációs légzésvédővel kell ellátni.

---

## 6. SZAKASZ:INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ KÖRNYEZETBE JUTÁS ESETÉN

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

A 7-es és 8-as pont alatt felsorolt biztonsági intézkedésekkel kapcsolatban felvilágosítást kell kérni.

#### Azok számára, akik nem a beavatkozási személyzethez tartoznak

Az elegyben lévő szerves oldószerek miatt, távolítsák el a gyújtóforrásokat is szellőztessék át a termeket.

#### Azok számára, akik a beavatkozási személyzethez tartoznak

A beavatkozó személyzetnek megfelelő egyéni védőfelszerelést kell viselnie (lásd a 8-ik fejezetet).

#### 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

A kiömlött, kifröccsent anyagot éghetetlen abszorbens anyagokkal, pl. homokkal, földdel, vermikulittal, diatomafölddel kell feltakarítani és hordókba helyezni a hulladék ártalmatlanításához.

Meg kell akadályozni mindenféle anyag csatornába vagy víziútba jutását.

Ha a termék a vízfolyásokat, folyókat vagy csatornapaornákat szennyezi, riasztani kell az illetékes hatóságot a törvényes előírásoknak megfelelően.

Helyezzenek el fémhordókat, ahová az újrahasznosítandó hulladékot gyűjtik a hatályos szabályozás értelmében (lásd a 13-ik fejezetet).

#### 6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Mosószerrel kell tisztítani, oldószert nem szabad használni.

#### 6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Nincs rendelkezésre álló adat.

---

## 7. SZAKASZ : KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

A raktározási helyiségekkel kapcsolatos előírásokat alkalmazni kell azokra a műhelyekre is, ahol kezelik az elegyet.

#### 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Mossa meg a kezét minden használat után.

Újbóli felhasználás előtt, vegye le és mossa ki a szennyezett ruházatot.

Biztosítson kellő szellőztetést, különösen a zárt terekben.

Mielőtt egy pihenési területre lépne, vegye le a szennyezett ruházatot és védőfelszerelést.

#### Tűzvédelem :

Csak jól szellőztetett helyiségekben használható.

A gőzök nehezebbek a levegőnél. Ezért a talaj/padlózat szintjén továbbterjedhetnek, és a levegővel robbanékony elegyet alkothatnak.

Meg kell akadályozni a levegőben a gyulladási vagy robbanási koncentráció kialakulását és el kell kerülni a gőzök koncentrációjának a foglalkozási expozíciós határérték fölé emelkedését.

Nyílt lángra vagy izzó anyagra ne permetezzük.

Kiszúrni vagy elégetni még használat után is tilos.

Az elegyet lángmentes és egyéb gyújtóforrástól is mentes termekben kell használni, védett elektromos berendezéssel.

A dobozok hermetikusan lezárva, hoforrástól, szikrától, nyílt lángtól távol tartandók.

Ne használjunk olyan eszközöket, melyek szikrát gyűjthetnek. Dohányzás tilos.

Illetéktelen személyek hozzáférését meg kell akadályozni.

#### Ajánlott felszerelés és eljárások :

A személyi védelem tekintetében, lásd a 8-ik fejezetet.

Vegye figyelembe a címkén található előírásokat és az ipari biztonsági szabályokat.

Az aeroszolókat nem szabad belélegezni.

A felbontott csomagolású dobozokat gondosan vissza kell zární és függőleges helyzetben tárolni.

#### Tiltott felszerelések és eljárások :

Tilos dohányozni, enni és inni azokban a csarnokokban ahol az elegyet használják.

Soha ne nyissuk ki a nyomás alatt lévő dobozokat.

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

Nincs rendelkezésre álló adat.

#### Tárolás

Gyermekektől távol tartandó



A doboz hermetikusan lezárva, száraz, jól szellőztetett helyen tartandó.

Mindenféle gyújtóforrástól távol tartandó - dohányozni tilos.

Mindenféle gyújtóforrástól, hoforrástól és közvetlen napsugárzástól távol tartandó.

A padlónak áthatolhatatlannak kell lennie és felfogóteknőt kell kiképezni, hogy véletlen kiömlés esetén a folyadék ne terjedhessen tovább.

Aeroszol tartály: napfénytől és 50°C feletti hőmérséklettel óvni kell.

### Csomagolás

Mindig az eredetivel azonos anyagból készült csomagolásban tartandó.

Ajánlott kondicionálási típusok :

Alkalmas kondicionálási (csomagolási) anyagok :

Nem alkalmas kondicionálási anyagok :

### 7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Nincs rendelkezésre álló adat.

## 8. SZAKASZ : AZ EXPOZÍCIÓ ELLENI VÉDEKEZÉS/EGYÉNI VÉDELEM

### 8.1. Ellenőrzési paraméterek

Foglalkozási exponálás határértékei :

- ACGIH TLV (American Conference of Governmental Industrial Hygienists, Küszöbértékek, 2010) :

CAS TWA : STEL : Plafon : Meghatározás : Szempontok :

106-97-8 1000 ppm- - - -

74-98-6 1000 ppm- - - -

- Németország - AGW (BAuA - TRGS 900, 21/06/2010) :

CAS VME : VME : Túllépés Megjegyzések

106-97-8 1000 ml/m<sup>3</sup> 2400 mg/m<sup>3</sup> 4(II) DFG

74-98-6 1000 ml/m<sup>3</sup> 1800 mg/m<sup>3</sup> 4(II) DFG

- Franciaország (INRS - ED984 :2008) :

CAS VME-ppm : VME-mg/m<sup>3</sup> : VLE-ppm : VLE-mg/m<sup>3</sup> : Megjegyzések:

TMP N° :  
106-97-8 800 1900 - - - -

Biológiai határértékek :

Hatás nélküli származtatott mennyiség (DNEL) vagy minimális hatással bíró származtatott mennyiség (DMEL) :

Káros mellékhatás nélküli szennyezőanyag koncentráció (PNEC) :

### 8.2. Az expozíció elleni védekezés

Megfelelő technikai ellenőrzések

Személyi védelmi intézkedések, mint pl, a személyi védőfelszerelések.

Az egyén védőfelszerelés-viseletre vonatkozó kötelező piktogramok :

Tiszta és szabályosan karbantartott személyi védőfelszerelést használjon.

Tárolja tiszta helyen a személyes védőfelszerelést, távol a munkaterülettől.

Használat közben tilos enni, inni és dohányozni. Újbóli felhasználás előtt, vegye le és mossa ki a szennyezett ruházatot. Biztosítson kellő szellőztetést, különösen a zárt terekben.

### Szem és arcvédelem

Kerülni kell a szembejutást.

A kifröccsenő folyadék ellen védelmet nyújtó szemvédőt kell használni.

Minden kezelés előtt, fel kell venni az EN166 normában meghatározott védőszemüveget.

### - Kézvédelem

Viseljenek vegyszereknek ellenálló megfelelő védőkesztyűt, amely megfelel az EN374 norma előírásainak.

A kesztyűket az alkalmazás és a munkahelyen való használat függvényében kell megválasztani.

A kesztyűket a munkahely jellege függvényében kell megválasztani : egyéb vegyszerek kezelésére mutató igény, a szükséges fizikai védelem (vágás, szúrás, hő elleni védelem), a szükséges kézügyesség.

A javasolt kesztyűk típusai :



- Természetes latex
  - Nitril-kaucsuk (butedién-akrilonitril kopolimer (NBR))
  - PCV (polivinil-klorid)
  - PVA (polivinil-alkohol)
  - Butil-kaucsuk (izobutilén-izoprán kopolimer)
- Ajánlott jellemzők :
- Vízhatalan kesztyűk, az EN374 normának megfelelően.
- Testvédelem
- Megfelelő védőöltözet típusa :  
Megfelelő védőcsizma típusa :  
A személyzet munkaruháját rendszeresen kell kimosni.  
A termékkel való érintkezés után, a test minden beszennyeződött részét le kell mosni.
- Légzésvédelem
- Védőmaszk típusa :  
Osztályozás :  
A kombinált rétegű szájmásk típusa :  
Rásegítéssel szűrési típusú légzésvédő készülék típusa :  
Gáz és gőzök elleni szűrő (kombinált szűrők), amelyek megfelelnek az EN14387 norma előírásainak :  
Részecskeszűrő, amely megfelel az EN143 norma előírásainak :  
Szigetelő légzésvédő készülékek :
- Vesélyes hő
- A környezetvédelemmel kapcsolatos exponálási ellenőrzések

---

## 9. SZAKASZ : FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

### 9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

#### Általános információk

Fizikai állapot :            folyadék  
Permetet

#### Az egészségre, biztonságra és környezetre vonatkozó lényeges információk

pH : nem releváns.  
Forráspont/Forrási időtartam :    nem releváns.  
Gőznyomás (50 °C) :    nincs megadva.  
Sűrűség :    < 1  
Sűrűség meghatározás módszere  
Oldhatóság vízben :    Oldhatatlan.  
Vízben való oldhatóság meghatározás módszere  
Olvaspont/Olvasási időtartam :    nem releváns  
Öngyulladás hőmérséklet :    nem releváns.  
Bomláspon/Bomlási időtartam :    nem releváns.  
Kémiai égéshő :    nincs megadva.  
Égéshő meghatározás módszere  
Gyulladás idő :    nincs megadva.  
Deflagrációs sűrűség :    nincs megadva.  
Gyulladás távolság :    nincs megadva.  
A spray aeroszolok gyulladásának meghatározására szolgáló módszer  
Láng magassága :    nincs megadva.  
Égés időtartama :    nincs megadva.  
A hab állagú aeroszolok gyulladásának meghatározására szolgáló módszer  
Szín: Jellegzetes  
Illat: Jellegzetes

### 9.2. Egyéb információk

Nincs rendelkezésre álló adat.

---

## 10. SZAKASZ : STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

### 10.1. Reakciókészség

Nincs rendelkezésre álló adat.

### 10.2. Kémiai stabilitás

A 7 fejezetben ajánlott tárolási és kezelési körülmények között, az elegy stabilnak bizonyul.

### 10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Magas hőmérséklet hatása alatt, az elegy veszélyes bomlástermékeket bocsáthat ki, mint pl. a szén-monoxid, szén-dioxid, füst, és nitrogén-oxid.

### 10.4. Kerülendő körülmények

Semmiféle szerkezet, amely lángot gyújthat, (égők, ívkisülés, kazán stb.) nem lehet a helyszínen.

Kerülendő :

- a felmelegedés
- a meleg
- fagyás

### 10.5. Nem összeférhető anyagok

Tartsák távol a következőktől :

### 10.6. Veszélyes bomlástermékek

Amikor hőre bomlik, a következők keletkezhetnek :

- szénmonoxid (CO)
- széndioxid (CO<sub>2</sub>)

---

## 11. SZAKASZ : TOXIKOLÓGIAI ADATOK

### 11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Szembe fröccsenés esetén izgatja a szemet és nem maradandó egészségkárosodást okozhat.

#### 11.1.1. Anyagok

Ezekről az anyagokról, nem áll rendelkezésre semmilyen toxikológiai információ.

Heveny toxicitás :

Marás a bőrön, bőr irritáció :

Súlyos szemsérülés/szem irritáció :

Légzőrendszer vagy bőr érzékenyítése :

Mutagén hatás az ivarsejtekre :

Rákkeltő hatás :

Toxikus a szaporodásra :

Specifikus toxicitás bizonyos célszervekre - egyszeri exponálás:

Specifikus toxicitás bizonyos célszervekre - ismételt exponálás :

Veszélyes beszíváskor :

#### 11.1.2. Elegy

Erről az elegyről, nem áll rendelkezésre semmilyen toxikológiai információ.

Heveny toxicitás :

Marás a bőrön, bőr irritáció :

Súlyos szemsérülés/szem irritáció :

Légzőrendszer vagy bőr érzékenyítése :

Mutagén hatás az ivarsejtekre :

Rákkeltő hatás :

Toxikus a szaporodásra :

Specifikus toxicitás bizonyos célszervekre - egyszeri exponálás :

Specifikus toxicitás bizonyos célszervekre - ismételt exponálás :

Veszélyes beszíváskor :

Fizikai, kémiai és toxikológiai tulajdonságokkal kapcsolatos tünetek :

Késleltetett és azonnali, valamint idült hatások, rivid és hosszú exponálás esetében

Interaktív hatások

Hiányoznak a specifikus adatok

Információk az elegyek és az anyagok tekintetében

Egyéb információk

---

## 12. SZAKASZ : ÖKOLÓGIAI ADATOK

Toxikus a vízi élővilágra, és hosszan tartó károsodást okozhat.

A termék csatornába vagy vízfolyásba nem kerülhet.

### 12.1. Toxicitás

#### 12.1.1. Anyagok

1R-TRANS PHENOTHRIN (CAS: 26046-85-5)

Toxikus a halakra : CL50 = 0.0027 mg/l

M faktor = 100

Exponálás időtartalma : 96 h

Toxikus a rékfélékre : CE50 = 0.0043 mg/l

M faktor = 100

Exponálás időtartalma : 48 h

(1,3,4,5,6,7-HEXAHYDRO-1,3-DIOXO-2H-ISOINDOL-2-YL)METHYL (1R-TRANS)-2,2-DIMETHYL-3-(2-METHYLPROP-1-ENYL)CYCLOPROPANECARBOXYLATE (CAS: 1166-46-7)

Toxikus a halakra : CL50 = 0.01 mg/l

M faktor = 100

Exponálás időtartalma : 96 h

Toxikus a rékfélékre : CE50 = 0.11 mg/l

M faktor = 1

Exponálás időtartalma : 48 h

Toxikus az algákra : CEr50 = 2.3 mg/l

Exponálás időtartalma : 72 h

#### 12.1.2. Elegyek

Ezekről az elegyekről, nem áll rendelkezésre semmilyen vízi toxicitással kapcsolatos információ.

### 12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

#### 12.2.1. Anyagok

1R-TRANS PHENOTHRIN (CAS: 26046-85-5)

Biológiai lebomlás : nem áll rendelkezésre egyetlen adat sem a lebomlási képességre vonatkozóan, így az anyagot nem tekintjük gyorsan lebomlóknak.

(1,3,4,5,6,7-HEXAHYDRO-1,3-DIOXO-2H-ISOINDOL-2-YL)METHYL (1R-TRANS)-2,2-DIMETHYL-3-(2-METHYLPROP-1-ENYL)CYCLOPROPANECARBOXYLATE (CAS: 1166-46-7)

Biológiai lebomlás : nem áll rendelkezésre egyetlen adat sem a lebomlási képességre vonatkozóan, így az anyagot nem tekintjük gyorsan lebomlóknak.

#### 12.2.2. Keverékek

### 12.3. Bioakkumulációs képesség

Nincs rendelkezésre álló adat.

#### 12.3.1. Anyagok



### 12.3.2. Keverékek

### 12.4. A talajban való mobilitás

Nincs rendelkezésre álló adat.

### 12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Nincs rendelkezésre álló adat.

### 12.6. Egyéb káros hatások

Nincs rendelkezésre álló adat.

## 13. SZAKASZ : ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

Az elegy hulladékainak és/vagy edényeinek megfelelő kezelési módját az 2008/98/EK irányelv rendelkezéseinek megfelelően kell meghatározni.

### 13.1. Hulladékkezelési módszerek

Csatornába vagy vízfolyásba nem önthető.

#### Hulladékok :

A hulladékok kezelését úgy kell végezni, hogy ne legyen ártalmas az emberek egészségére, ne legyen ártalmas a környezetre, és semmi módon sem jelentsen veszélyt a vízre, levegőre, talajra vagy az élővilágra. Hasznosítsa újra vagy ártalmatlanítsa azokat a hatályos jogszabályoknak megfelelően, lehetőség szerint egy begyűjtő vagy egy elismert vállalat által.

Ne fertőzze a talajt és a vizeket hulladékokkal. Ne kezdjen hozzá azok ártalmatlanításához a környezetben.

#### Szenyezett csomagolóanyagok :

Űritse ki teljesen a tartályt. Őrizze meg a tartályon található etikette(ke)t.

Adja át egy elismert ártalmatlanítónak

#### Helyi rendelkezések :

2001/573/EK, 2006/12/EGK, 94/31/EGK :

## 14. SZAKASZ : SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

A terméket közúton az ADR, vasúton a RID, tengeren az IMDG és légi úton az ICAO/IATA előírásai szerint kell szállítani (ADR 2015 - IMDG 2014 - ICAO/IATA 2015).

### 14.1. UN-szám

1950

### 14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

UN1950=AEROSOLS, flammable

### 14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

- Osztályba sorolás :

2.1

### 14.4. Csomagolási csoport

-

### 14.5. Környezeti veszélyek

- Környezetre veszélyes anyag :

### 14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

ADR/RID Kat.	OSZTÁLY Alagút	KÓD	Szám	CÍMKE	Azonosítás	LQ	Provis.	EQ
2	5F	-	2.1	-	1 L	190 327 344 625	E0	2 D
IMDG	Osztály	2Címke	Szám	LQ	Ems	Provis.	EQ	
2.1	See SP63	-	-	SP277	F-D,S-U	63 190 277 327 344 959	E0	
IATA	Osztály	2Címke	Szám	Utás	Utás	Teherszállítás	Teherszállítás	
Megjegyzés		EQ						
2.1	-	-	Forbidden	Forbidden		203	150 kg	A1 A145 A167
A802	E0							
2.1	-	-	Forbidden	Forbidden		-	-	A1 A145 A167
A802	E0							



Veszélyes áru korlátozott mennyiségének tekintetében, tájékozódjon az ICAO/IATA 2.7., valamint az ADR és az IMDG 3.4. számú fejezetéből.

Veszélyes áru engedélyezett mennyiségének tekintetében, tájékozódjon az ICAO/IATA 2.6., valamint az ADR és az IMDG 3.5. számú fejezetéből.

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

Nincs rendelkezésre álló adat.

---

### 15. SZAKASZ : SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

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

- A 2. szakaszban található osztályozásra és címkézésre vonatkozó információk:

Az alábbi előírások tekintetbe vételével:

- A 2013/10/EU irányelv által módosított 75/734/EGK irányelv
- A 487/2013/EU rendelet által módosított 1272/2008/EK rendelet
- A 758/2013/EU rendelet által módosított 1272/2008/EK rendelet
- A 944/2013/EU rendelet által módosított 1272/2008/EK rendelet
- A 605/2014/EU rendelet által módosított 1272/2008/EK rendelet
- A 1297/2014/EU rendelet által módosított 1272/2008/EK rendelet

- A csomagolásra vonatkozó információk

Nincs rendelkezésre álló adat.

- Különleges rendelkezések :

Nincs rendelkezésre álló adat.

Az ózonréteget károsító anyagok (1005/2009 EK szabályzat, montreali protokoll) :

CAS            Anyag    Csoport    Képlet    Kategória ODP

- Svájci rendelet az illékony szerves vegyületeket érintő ösztönző adóról :

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nincs rendelkezésre álló adat.

---

### 16. SZAKASZ : EGYÉB INFORMÁCIÓK

Mivel a felhasználók munkakörülményeit nem ismerjük, a biztonsági adatlapon szereplő információ jelenlegi tudásunkon, országos és közösségi rendelkezéseken alapszik.

Az elegyet nem szabad más célokra felhasználni, mint az 1-es rubrikában meghatározottak, csak, ha előzőleg írásban megkapják a kezelési utasításokat.

Mindenkor a felhasználó felelőssége minden szükséges lépést megtenni azért, hogy a jog elvárásainak és a helyi szabályoknak eleget tegyen.

Jelen anyagbiztonsági adatlapban szereplő tájékoztatást, a biztonsággal kapcsolatos előírások ismertetéseként kell felfogni az elegy tekintetében, nem pedig az anyag elegy a garanciájaként.

A 3. szakaszban említett mondatok szövegezése :

- |        |   |
|--------|---|
| H220   | Rendkívül tűzveszélyes gáz.   |
| H226   | Tűzveszélyes folyadék és gőz.   |
| H304   | Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.                        |
| H336   | Álmosságot vagy szédülést okozhat.                                    |
| H400   | Nagyon mérgező a vízi élővilágra.                                     |
| H410   | Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.      |
| EUH066 | Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja. |

Rövidítések és betűszavak :

ADR : Európai Egyezmény a Veszélyes Áruk Szállításáról Közúton.

IMDG : Veszélyes Áruk Tengeri Szállítása

IATA : Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség

OACI : Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet (ICAO)

RID: Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról Szóló Szabályzat.



BIZTONSÁGI ADATLAP (SZABÁLYZAT (EK) n°  
1907/2006 - REACH)  
16050731 (16125616) SUPER COBRA FLYING  
INSECTS  
Változat: N1 (10/02/2015)  
Felülvizsgálat: N1 (09/09/2015)  
Date : 09/09/15

Lap 11

WGK : Wassergefährdungsklasse (Vízveszélyességi osztály).

GHS02 : láng

GHS09 : környezet

PBT: Perzisztens, bioakkumulatív és toxikus.

vPvB: Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív.

SVHC : Nagyon veszélyes anyagok.