

Anyagbiztonsági adatlap. Cy10 rovarirtó koncentrátum

-i anyagbiztonsági adatlap. 17/7/2018, ellenőrzés 1

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

1.1. Termékazonosító

A készítmény azonosítása:
Kereskedelmi név: Cy10 rovarirtó koncentrátum

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

Javasolt felhasználási mód:
Rovarirtó szer a professzionális és nem professzionális felhasználók számára
Ellenjavallt felhasználási módok:
Minden olyan felhasználás, amely nem szerepel az Ajánlott felhasználásokban

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Szállító:
VEBI ISTITUTO BIOCHIMICO SRL
Via Desman, 43 - 35010 Borgoricco (PD)
Tel. +39 049 9337111 - www.vebi.it

Forgalmazó :IRTÓ TRIÓ Kft. Sáfrány utca 37, 1116 BUDAPEST, HU Hungary
A biztonsági adatlapért felelős illetékes személy:
info@vebi.it


1.4. Sürgősségi telefonszám


Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat(ETTSZ)
1096 Budapest,Nagyvárad tér 2.
tel.: 06 1 476 6464 ; 06 80 201 199 (0-24h)

2. SZAKASZ:A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

EC 1272/2008 (CLP) irányelv kritériumai:

 Figyelem, Aquatic Acute 1, Nagyon mérgező a vízi élővilágra.

 Figyelem, Aquatic Chronic 1, Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Az emberi egészségre és a környezetre káros fizikokémiai hatások:
Egyéb veszélyek nincsenek

2.2. Címkézési elemek

Veszélyt jelző piktogramok:

Anyagbiztonsági adatlap. Cy10 rovarirtó koncentrátum



Figyelem

Figyelmeztető mondatok:

H410 Nagyon 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.

P103 Használat előtt olvassa el a címkén közölt információkat.

P273 Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

P391 A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.

P501 A tartalom /edény elhelyezése a 225/2015 (VIII.7.) korm. rendeletben foglaltak szerint történik.

Különleges utasítások:

Semmi

Különleges intézkedések a többször módosított REACH rendelet XVII. mellékletének megfelelően:

Semmi

2.3. Egyéb veszélyek

vPvB anyagok: Semmi - PBT anyagok: Semmi

Egyéb veszélyek:

Egyéb veszélyek nincsenek






3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.1. Anyagok

N.A.

3.2. Keverékek

A CLP rendelet és a vonatkozó osztályozás értelmében veszélyesnek minősülő összetevők:

| Menny. | Név | Azonosító sz. | Osztályozás |
|------------------|-------------------|--|--|
| >= 12.5% - < 15% | Emulson AG/7717/A | | 4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412 |
| >= 10% - < 12.5% | Cipermetrin | Index szám: 607-421-00-4 CAS: 52315-07-8 EC: 257-842-9 |  3.8/3 STOT SE 3 H335  4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 M=1000.  4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410 M=1000.  3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302  3.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H332 |

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Anyagbiztonsági adatlap.

Cy10 rovarirtó koncentrátum

Bőrrel való érintkezés esetén:

Bő, szappanos vízzel kell lemosni.

Szemmel való érintkezés esetén:

Ha szembe kerül, bő vízzel azonnal ki kell mosni és orvoshoz kell fordulni.

Lenyelés esetén:

Egyáltalán nem szabad hánytatni. AZONNAL ORVOSHOZ KELL FORDULNI!

Belélegzés esetén:

A sérültet vigyük friss levegőre és tartsuk melegen, pihenő helyzetben.

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

Piretroid keverékkel való érintkezés tünete lehet bőr- és szem irritáció, fényre és zajra való érzékenység, hidegrázás, bizsergés érzete a bőrön, zsibbadtság, fejfájás, szédülés, hasmenés, hányinger, hányás, nyálfolyás és fáradtság.

Nagy mértékű expozíció esetén tünetként jelentkezhet izomrángás, folyadék felhalmozódás a tüdőben.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Kezelés:

Semmi

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

Megfelelő oltóeszközök:

Víz.

Szén-dioxid (CO₂).

Oltóeszközök, melyeket biztonsági okokból nem szabad használni:

Különösebben egyik sem.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Ne lélegezzük be a robbanás vagy égés során kialakuló gázokat.

Az égés nehéz füstöt termel.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Megfelelő légzőkészüléket használjon!

Külön gyűjtse össze az oltáshoz használt vizet. Ezt a vizet nem szabad a csatornába önteni!

A nem károsodott tartályokat helyezze a közvetlen veszély zónáján kívülre, ha ez a művelet biztonságosan kivitelezhető.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Használjon egyéni védőfelszerelést.

A helyszínen tartózkodókat vezesse biztonságos helyre.

Nézze át a 7. és 8. pontokban található védelmi intézkedéseket.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Akadályozza meg, hogy az anyag a földre/föld alá jusson. Akadályozza meg, hogy az anyag vízbe vagy csatornába jusson.

Gyűjtse össze a mosáshoz használt szennyezett vizet és ürítse ki.

Ha gáz szabadul fel, vagy gáz jut a vízvezetékekbe, földbe vagy csatornába, értesítse a felelős hatóságokat.

A gyűjtéshez megfelelő anyagok: szívóhatású anyag, szerves, homok

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Anyagbiztonsági adatlap.

Cy10 rovarirtó koncentrátum

Bő vízzel mossa meg.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Lásd a 8. és 13. pontokat is

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Kerülje a bőrrel és szemmel való érintkezést, a gőzök, keverékek belélegzését.

Ne használjon olyan üres tartályt, melynek tisztítása még nem történt meg.

Átöntés előtt győződjön meg arról, hogy a tartályokban nincsen maradék összeférhetetlen anyag.

Étkezőhelyiségekbe való belépés előtt le kell venni a szennyezett ruházatot.

Munka közben tilos az étkezés és az ivás!

A javasolt védőfelszereléshez nézze át a 8. pontot.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Kerülje a fény és a napfény expozícióját

Tartsa távol ételtől, italtól és állateledeltől.

Összeférhetetlen anyagok:

Különösebben egyik sem. Lásd a következő, 10. paragrafust is.

A helyiségekre vonatkozó utasítások:

A jól lezárt tárolóedényeket hűvös és szellős helyen, hőforrástól távol kell tárolni.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Nincs sajátos felhasználási mód

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Munkahelyi expozíciós határérték nem elérhető

DNEL expozíciós határértékek

N.A.

PNEC expozíciós határértékek

Cipermetrin - CAS: 52315-07-8

Cél: Édesvíz - Érték: 1.0E-06 mg/l - Megjegyzések: assessment factor (10)

Cél: Édesvízi üledék - Érték: 1.25E-02 vebi01 - Megjegyzések: koc=575000

8.2. Az expozíció ellenőrzése

A szem védelme:

Normális használat esetén nem szükséges. Dolgozzon mindenesetre a megszokott gyakorlat szerint.

A bőr védelme:

Normál használat esetén nincs szükség speciális óvintézkedések alkalmazására.

A kéz védelme:

NBR (nitril gumi).

UNI EN 374 (PF 4)

Légzési óvintézkedések:

Szűrő félmaszk (DIN EN 149).

Termikus veszélyek:

Semmi

Környezeti kitétségi ellenőrzés:

Semmi

Megfelelő műszaki ellenőrzés:

Semmi

Anyagbiztonsági adatlap. Cy10 rovarirtó koncentrátum

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

| Tulajdonságok | Érték | Mód: | Megjegyzések |
|---|-----------------------|---------------|----------------------------|
| Jelleg és szín: | Sárga folyadék | -- | -- |
| Szag: | Csípős | -- | -- |
| Szagérzékelési határ: | Nem lényeges | -- | -- |
| pH: | 5.2 | Cipac MT 75.3 | 1% -os vizes oldat CIPAC D |
| Olvadási pont/fagypon: | Nem lényeges | -- | -- |
| Kezdő forráspont és forrástartomány: | Nem lényeges | -- | -- |
| Gyulladáspon: | Nem lényeges | -- | -- |
| Párolgási sebesség: | Nem lényeges | -- | -- |
| Szilárd/gáz gyulladáspont: | nem gyúlékony | -- | -- |
| Az égés vagy robbanás felső/alsó határértéke: | Nem lényeges | -- | -- |
| Gőznyomás: | Nem lényeges | -- | -- |
| Gőzsűrűség: | Nem lényeges | -- | -- |
| Relatív sűrűség: | 1.01 g/ml (20°C) | -- | -- |
| Vízben oldhatóság: | Diszpergálódó | -- | -- |
| Oldhatóság olajban: | Nem lényeges | -- | -- |
| Eloszlási koefficiens (n-oktanol/víz): | Nem lényeges | -- | -- |
| Öngyulladás hőmérséklet: | Nem lényeges | -- | -- |
| Bomlási hőmérséklet: | Nem lényeges | -- | -- |
| Viszkozitás: | Nem lényeges | -- | -- |
| Robbanó tulajdonságok: | Nem robbanásveszélyes | -- | -- |
| Oxidáló tulajdonságok: | Nem oxidálószer | -- | -- |

9.2. Egyéb információk

| Tulajdonságok | Érték | Mód: | Megjegyzések |
|----------------------------|--------------|------|--------------|
| Elegyedés: | Nem lényeges | -- | -- |
| Zsírban oldódás: | Nem lényeges | -- | -- |
| Vezetés: | Nem lényeges | -- | -- |
| VOC (Dir. 2010/75/CE): | N.A. | -- | -- |
| COV (carbonio volatile): | N.A. | -- | -- |
| Anyagcsoport tulajdonságok | Nem lényeges | -- | -- |

Anyagbiztonsági adatlap.

Cy10 rovarirtó koncentrátum

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Normál körülmények között stabil

10.2. Kémiai stabilitás

A termék 2 évig stabil

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Semmi

10.4. Kerülendő körülmények

Normál körülmények között stabil.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Különösebben semmi.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Semmi.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

A termékkel kapcsolatos toxikológiai információk:

Cy10 rovarirtó koncentrátum

a) akut toxicitás

Nincs osztályozva

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

b) bőrkorrózió/bőrirritáció

Nincs osztályozva

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

c) súlyos szemkárosodás/szemirritáció

Nincs osztályozva

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

d) légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció

Nincs osztályozva

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

e) csirasejt-mutagenitás

Nincs osztályozva

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

f) rákkeltő hatás

Nincs osztályozva

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

g) reprodukciós toxicitás

Nincs osztályozva

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

h) egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

Nincs osztályozva

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

i) ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

Nincs osztályozva

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

j) aspirációs veszély

Nincs osztályozva

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

A termékben talált legfontosabb anyagokkal kapcsolatos toxikológiai információk:

Anyagbiztonsági adatlap.

Cy10 rovarirtó koncentrátum

Emulson AG/7717/A

a) akut toxicitás:

Teszt: LD50 - Kijutás: Szájon át - Módosulatok: Patkány > 2000 mg/kg

b) bőrkorrózió/bőrirritáció:

Teszt: Irritálja a bőrt - Kijutás: Bőr

c) súlyos szemkárosodás/szemirritáció:

Teszt: Irritálja a szemet

Cipermetrin - CAS: 52315-07-8

a) akut toxicitás:

Teszt: LD50 - Kijutás: Szájon át - Módosulatok: Patkány = 500 mg/kg

Teszt: LD50 - Kijutás: Bőr - Módosulatok: Patkány > 2000 mg/kg

Teszt: LC50 - Kijutás: Inhaláció - Módosulatok: Patkány = 3.28 mg/l - Időtartam: 4h

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

A megfelelő gyakorlati tapasztalatok alapján kell alkalmazni és el kell kerülni, hogy a termék a környezetet szennyezze.

Cy10 rovarirtó koncentrátum

A termék osztályozása: Aquatic Acute 1 - H400; Aquatic Chronic 1 - H410

Emulson AG/7717/A

a) Akut vízi toxicitás:

Végpont: LC50 F 100 mg/l

Cipermetrin - CAS: 52315-07-8

a) Akut vízi toxicitás:

Végpont: LC50 - Módosulatok: Fish = 0.0028 mg/l - Időtartam h: 96 - Megjegyzések:

Salmo gairdneri

Végpont: EC50 - Módosulatok: Daphnia = 0.0003 mg/l - Időtartam h: 48 -

Megjegyzések: Daphnia magna

Végpont: EC50 - Módosulatok: Algae > 0.1 mg/l - Időtartam h: 96 - Megjegyzések:

Selenastrum capricornutum

b) Krónikus vízi toxicitás:

Végpont: NOEC - Módosulatok: Fish > 0.00003 mg/l - Megjegyzések: 34 d Pimephales promelas

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Emulson AG/7717/A

Biodegradáció: Nem gyorsan lebomló - Teszt: N.A. - Időtartam h: N.A. - %: N.A. -

Megjegyzések: N.A.

Cipermetrin - CAS: 52315-07-8

Biodegradáció: Nem perszisztens és lebomló - Teszt: OECD 308 test - Időtartam h: d - %: 0.948 - Megjegyzések: 12°C

12.3. Bioakkumulációs képesség

Cipermetrin - CAS: 52315-07-8

Nem bioakkumulatív - Teszt: BCF - Bioconcentration factor 374 - Időtartam h: d -

Megjegyzések: BCF_{win} (EPISUIT) 417L/Kg_{wwt}

Nem bioakkumulatív - Teszt: Kow - Partition coefficient 5.3 - Időtartam h: d -

Megjegyzések: N.A.

12.4. A talajban való mobilitás

Cipermetrin - CAS: 52315-07-8

Anyagbiztonsági adatlap. Cy10 rovarirtó koncentrátum

Nem mobilis - Teszt: Koc 574360 - Időtartam h: N.A. - Megjegyzések: QSAR from 80653to
574360 mL/g
Nem mobilis - Teszt: DT50 17.2 - Időtartam h: d - Megjegyzések: 12°C

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

vPvB anyagok: Semmi - PBT anyagok: Semmi

12.6. Egyéb káros hatások

Semmi

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Amennyiben lehetséges, vissza kell nyerni. Az érvényben levő helyi és országos rendelkezések értelmében kell eljárni.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk



14.1. UN-szám

ADR-UN Number: 3082
IATA-UN Number: 3082
IMDG-UN Number: 3082

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

ADR-Shipping Name: KÖRNYEZETRE KÁROS ANYAG, FOLYADÉK, ELTÉRŐ RENDELKEZÉS HIÁNYÁBAN. (cipermetrin)
IATA-Shipping Name: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.(cypermethrin cis/trans +/- 40/60; (RS)-alfa-cyano-3-phenoxybenzyl (1RS,3RS;1RS,3SR)-3-(2,2-dichlorovinyl)-2,2-dimethylcyclopropanecarboxylate)
IMDG-Shipping Name: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.(cypermethrin cis/trans +/- 40/60; (RS)-alfa-cyano-3-phenoxybenzyl (1RS,3RS;1RS,3SR)-3-(2,2-dichlorovinyl)-2,2-dimethylcyclopropanecarboxylate)

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

Vasúti (RID): 9
ADR-Class: 9
ADR-Címke: 9
ADR - Veszély azonosító szám: 90
IATA-Class: 9
IATA-Label: 9
IMDG-Class: 9

14.4. Csomagolási csoport

ADR-Packing Group: III
IATA-Packing group: III

Anyagbiztonsági adatlap. Cy10 rovarirtó koncentrátum

- IMDG-Packing group: III
- 14.5. Környezeti veszélyek
 ADR-környezetszennyező: Igen.
 IMDG-Marine pollutant: Marine Pollutant
 Most important toxic component: cypermethrin cis/trans +/- 40/60;
 (RS)-alfa-cyano-3-phenoxybenzyl
 (1RS,3RS;1RS,3SR)-3-(2,2-dichlorovinyl)-2,2-dimethylcyclopropanecarboxylate
- 14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések
 ADR-Subsidiary risks: -
 ADR-S.P.: 274 335 375 601
 ADR-Szállítási kategória (Alagútkorlátozási kód): 3 (E)
 IATA-Passenger Aircraft: 964
 IATA-Subsidiary risks: -
 IATA-Cargo Aircraft: 964
 IATA-S.P.: A97 A158 A197
 IATA-ERG: 9L
 IMDG-EmS: F-A , S-F
 IMDG-Subsidiary risks: -
 IMDG-Stowage and handling: Category A
 IMDG-Segregation: -
- 14.7. A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás
 N.A.

A termék szállítása a veszélyes áruk szállítására (ADR) vonatkozó mentesítő kritériumoknak megfelelő körülmények között történik.

Az 5 literes, vagy annál kisebb csomagolás esetén a szállítás nem tartozik a reg. ADR (375. különleges rendelkezés) és az IMDG-kódex (2.10.2.7. Szakasz) és az IATA szabályozás (A197 külön rendelkezés)

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

- 98/24/EK irányelv (A munkájuk során vegyi anyagokkal kapcsolatos kockázatoknak kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelme)
- 2000/39/EK irányelv (Munkahelyi expozíciós határértékek)
- 1907/2006/EK (REACH) szabályozás
- 1272/2008/EK (CLP) szabályozás
- 790/2009/EK (ATP 1 CLP) szabályozás és 758/2013/EU (EÚ)2015/830 szabályozás
- 286/2011/EU (ATP 2 CLP) szabályozás
- 618/2012/EU (ATP 3 CLP) szabályozás
- 487/2013/EU (ATP 4 CLP) szabályozás
- 944/2013/EU (ATP 5 CLP) szabályozás
- 605/2014/EU (ATP 6 CLP) szabályozás
- 2015/1221/EU (ATP 7 CLP) szabályozás
- 2016/918/EU (ATP 8 CLP) szabályozás
- 2016/1179/EU (ATP 9 CLP) szabályozás

Korlátozások a tartalmazott termékkel vagy anyaggal kapcsolatban, a többször módosított 1907/2006 (EC) (REACH) rendelet XVII. mellékletének megfelelően:

A termékkel kapcsolatos megkötések:

Anyagbiztonsági adatlap. Cy10 rovarirtó koncentrátum

Korlátozás 3

A termékben található anyagokkal kapcsolatos megkötések:
Nincs korlátozás.

Ahol alkalmazható, a következő szabályzat az irányadó:

Tanács 2012/18/EU irányelve (Seveso III)

Az Európai Parlament és a Tanács 648/2004/EK rendelete (a mosó- és tisztítószeresekről).
2004/42/EK irányelv (illékony szerves vegyületek)

A 2012/18/EK irányelvhez kötődő rendelkezések (Seveso III):

Seveso III. kategória az 1. melléklet 2. rész szerint

A termék kategóriába tartozik: E1

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Kémiai biztonsági értékelést nem végeztek a keverékre.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

A 3. bekezdésben használható szöveg:

H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

H335 Légúti irritációt okozhat.

H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra.

H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

H302 Lenyelve ártalmas.

H332 Belélegezve ártalmas.

| Veszélyességi osztály és veszélyességi kategória | Kód | Leírás |
|--|-------------|---|
| Acute Tox. 4 | 3.1/4/Inhal | Akut toxicitás (belélegzéssel), kategória 4 |
| Acute Tox. 4 | 3.1/4/Oral | Akut toxicitás (szájon át), kategória 4 |
| STOT SE 3 | 3.8/3 | Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció, Kategória 3 |
| Aquatic Acute 1 | 4.1/A1 | Akut vízi toxicitási veszély, Kategória 1 |
| Aquatic Chronic 1 | 4.1/C1 | Krónikus (hosszú távú) vízi toxicitási veszély, Kategória 1 |
| Aquatic Chronic 3 | 4.1/C3 | Krónikus (hosszú távú) vízi toxicitási veszély, Kategória 3 |

Jelen biztonsági lap valamennyi részének felülvizsgálata megtörtént a 2015/830 szabályzatnak megfelelően.

A keverékek tekintetében az 1272/2008/EK rendelet [CLP] szerinti osztályozás és az osztályozás származtatására alkalmazott eljárás:

| Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás | Osztályozási eljárás |
|---|----------------------|
| Aquatic Acute 1, H400 | Számítási módszer |
| Aquatic Chronic 1, H410 | Számítási módszer |

Ezt a dokumentumot olyan szakember készítette, aki ezzel kapcsolatban megfelelő képzést kapott

Anyagbiztonsági adatlap.

Cy10 rovarirtó koncentrátum

Főbb bibliográfiai források:

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre,
Commission of the European Communities
SAX's DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS - Eight Edition - Van
Nostrand Reinold

A közzétett információk a fent jelzett időpontban rendelkezésünkre álló ismeretekre alapulnak.
Kizárólag a megjelölt termékre vonatkoznak és nem képeznek különösebb minőségi garanciát.

A felhasználónak kötelessége megbizonyosodni ezen információk helyessége és teljessége felől, az
egyéni felhasználásnak megfelelően.

Ez az adatlap minden előzetes adatlapot érvénytelenít és helyettesít.

| | |
|-------------|--|
| ADR: | Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás. |
| CAS: | Kémiai Nyilvántartó Szolgálat (az Amerikai Kémiai Társaság részlege). |
| CLP: | Osztályozás, Címkezés, Csomagolás. |
| DNEL: | Származtatott hatásmentes szint. |
| EINECS: | Létező Kereskedelmi Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke. |
| GefStoffVO: | Veszélyes Anyagok Német Szabályzata. |
| GHS: | Vegyi Anyagok Osztályozásának és Címkezésének Egyetemes Harmonizált Rendszere. |
| IATA: | Nemzetközi Légiszállítási Szövetség. |
| IATA-DGR: | Nemzetközi Légiszállítási Szövetség - Veszélyes Anyagok Előírásai. |
| ICAO: | Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet. |
| ICAO-TI: | Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet Műszaki Utasítása. |
| IMDG: | Veszélyes Áruk Nemzetközi Tengerészeti Kódexe. |
| INCI: | A Kozmetikai Összetevők Nemzetközi Nevezéktana. |
| KSt: | Robbanási együttható. |
| LC50: | Közepes halálos koncentráció |
| LD50: | Közepes halálos dózis |
| PNEC: | Becsült Hatásmentes Koncentráció |
| RID: | Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról szóló Szabályzat |
| STEL: | Rövid Távú Expozíciós Érték |
| STOT: | Célszervi Toxicitás. |
| TLV: | Küszöbérték. |
| TWA: | Időarányosan súlyozott átlag |
| WGK: | Vízveszélyeztetési osztály. |