

Coop Szúnyog és légyirtó aeroszol

Kiadás:2016.04.14.
módosítás: 2019.05.21.

változat: 2

BIZTONSÁGI ADATLAP Biztonsági adatlap a 1272/2008/EK szerint

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

1.1. Termékazonosító

Termék név: Coop Szúnyog és légyirtó aeroszol

1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása
Zárt térben repülő rovarok, légy és szúnyog irtására alkalmas.
Lakossági felhasználásra. III. kategóriájú szabadforgalmú irtószer.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Kalmár Coop Kft
4220 Hajdúböszörmény, téglagyár u.1
Tel: +36 20 3883750
www.kalmarcoop.hu, www.coop.hu
e-mail: info@kalmarcoop.hu

1.4. Sürgősségi telefonszám

ETTSZ (1096 Budapest Nagyvárad tér 2.) 06-80/201-199 (éjjel-nappal hívható)

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék besorolása

A termék meghatározása: keverék

A 1272/2008/EK szerinti osztályozás

Besorolás:

| | |
|-------------------|------------|
| Flam. Aerosol 1 | H222, H229 |
| Aquatic Chronic 2 | H411 |

* H mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakasznál!

2.2. Címkézési elemek

1272/2008/EK alapján:

Veszélyt jelző piktogram:



Figyelmeztetés: Veszély

Figyelmeztető mondatok:

H222 Rendkívül tűzveszélyes aeroszol

H229 Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet.

H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Coop Szúnyog és légyirtó aeroszol

Kiadás:2016.04.14.
módosítás: 2019.05.21.

változat: 2

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok.

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.

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.

P410+412 Napfénytől védendő. Nem érheti 50 °C hőmérsékletet meghaladó hő.

P273 Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

P261 Kerülje a permet belégzését.

2.3. Egyéb veszélyek: információ nem áll rendelkezésre

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó információk

3.2. Keverékek

| összetevők | EU-szám | CAS-szám | % | Osztályozás 1272/2008/EK |
|---|------------------------|----------------------|-------|--|
| Propán Bután | 200-827-9 203-448-7 | 74-98-6 106-97-8, | ~40 | Flam. Gas 1. H220 Press.Gas, H280 |
| Szénhidrogének C11-C13, izoalkánok, <2% aromás | 920-901-0 | - | ≤ 9,5 | Asp.Tox. 1. H304 |
| Piperonil butoxid | 200-076-7 | 51-03-6 | 1 | Aquatic Acute 1. H400 Aquatic Chronic 1. H410 |
| Tertamethrin | 231-711-6 | 7696-12-0 | 0,2 | Aquatic Acute 1. H400 (M=10) Aquatic Chronic 1. H410 (M=1) |
| Esbiothrin | - | 260359-57-7 | 0,05 | Acute Tox.4 H302, H332 Aquatic Acute 1. H400 (M=100) Aquatic Chronic 1. H410 (M=100) |

A táblázatban megadott összetevők közül a n-bután, rendelkezik expozíciós határértékkel a 25/2000.(IX.30.) EüM-SZCSM rendelet szerint. Ezek az értékek a 8. szakaszban kerültek megadásra

Piperonil butoxid regisztrációs szám: 01-2119537431-45-0000

Szénhidrogének C11-C13, izoalkánok regisztrációs szám: 01-2119456810-40-0000

H mondatok teljes szövegét lásd a 16. Szakasznál!

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Belégzés esetén: A sérültet friss levegőre kell vinni.

Bőrré jutás esetén: Azonnal távolítsuk el a szennyezett ruhadarabot és lábbelit, az érintett bőrfelületet mossuk le alaposan bő vízzel.

Szembe jutás esetén: Legalább 20 percig tartó szemöblítést kell végezni folyó vízzel, a szemhéjszélek széthúzása és a szemgolyó állandó mozgatása közben. Ha szükséges a sérültet szakorvoshoz kell vinni.

Coop Szúnyog és légyirtó aeroszol

Kiadás:2016.04.14.
módosítás: 2019.05.21.

változat: 2

Lenyelés esetén: A szájüreget vízzel ki kell öblíteni, sok vizet kell itatni. Ne hánytassunk. Ha szükséges a beteget orvosi ellátásba kell részesíteni.

- 4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások
Az utasításnak megfelelő használat során káros hatások nem várhatók.
A permet nagy mennyiségben történő belégzése, túlzott behatása irritálhatja a légzőszerveket.
- 4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése
Specifikus adatok és ellenjavallatok nem ismeretek.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

Megfelelő oltóanyag: vízpermet, CO₂, száraz por, hab

Alkalmatlan oltóanyag: erős vízsugár

5.2. Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek

Különleges veszélyek a tűzoltás során:

Égéskor szén-monoxidot tartalmazó gázok keletkezhetnek.

Tűz vagy melegítés hatására nyomás növekedés következik be és a tárolóedény szétrepedhet.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Védő intézkedések.

Nagyméretű tűz esetén zárt vagy rosszul szellőző helyen viseljenek védő ruházatot és légzőkészüléket.

Vízpermet vagy vízköd jól használható a palackok hűtésére.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében:

Ügyeljen, hogy a permetet ne lélegezze be. Véletlen belégzés előfordulásánál friss levegőre kell menni.

Megfelelő szellőzést kell biztosítani.

Gyújtóforrásokat el kell távolítani.

Csak a sürgősségi ellátást nyújtó személyzet tartózkodhat a helyszínen, a többi személyt el kell távolítani.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Akadályozzuk meg a kiömlött anyag szétterjedését. Ne engedjük élővízbe, talajba és közcatornába jutni.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Aeroszol csomagolásból adódóan kiömlés veszély a palack sérülésekor keletkezik. A palack sérülése miatt kiszivárgott vagy kiömlött anyagot, inert nedvszívó anyaggal (homok, föld) fel kell itatni és zárt, címkével ellátott edényzetben kell gyűjteni, A szennyezett anyagot az előírásoknak megfelelően kell ártalmatlanítani.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Személyi védelem: lásd a 8. szakasz

Ártalmatlanítás: lásd a 13. szakasz

Coop Szúnyog és légyirtó aeroszol

Kiadás:2016.04.14.
módosítás: 2019.05.21.

változat: 2

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Kerülni kell a készítmény permetének belégzését, a készítménnyel való közvetlen érintkezést, annak bőrre, szembe jutását, véletlen lenyelését.

Ne permetezze nyílt lángra vagy bármilyen izzó anyagra.

Használat közben enni, inni, dohányozni tilos.

A készítmény használata után mosson kezet.

Tilos nyílt lángra vagy más gyújtóforrásra permetezni.

Felszúrni tilos.

Hőtől és gyújtóforrástól távol kell tartani.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Eredeti, ép, bontatlan csomagolásban, jól szellőző, napfénytől védett szobahőmérsékletű helyen.

Élelmiszerektől távol, gyermekek elől elzárva tárolandó. Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás Nyomás alatti edény: ne lyukassza ki vagy égesse el, még használat után sem.

Napfénytől védendő. Nem érheti 50 °C hőmérsékletet meghaladó hő.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Rovarirtószer

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

| Összetevő neve | Expozíciós határértékek A 25/2000.(IX.30.) EüM-SZCSM rendeletben foglaltaknak megfelelően |
|---|---|
| n-bután | AK-érték: 2350 mg/m ³ CK-érték: 9400 mg/m ³ |
| olaj (ásványi)kód (Szénhidrogének C11-C13, izoalkánok, <2% aromás) | MK: 5 mg/m ³ |

Személyi védőfelszerelés: A termék megfelelő és rendeltetésszerű használata esetén nincs szükség egyéni védőeszközökre.

Általános védő és higiénés intézkedések: Az anyaggal való érintkezést, az anyag szembe, bőrre kerülését, permetének belégzését el kell kerülni.
A készítmény használata után alaposan mosson a kezet.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

- | | |
|----------------------------|---|
| a) Külső jellemzők | aeroszol |
| b) Szag: | jellegetes |
| c) Szagküszöbérték. | nincs adat |
| d) pH-érték: | 7,2 -7,4 (lédig anyagra vonatkozó adat) |
| e) Olvadáspont/fagyáspont. | nincs adat |

Coop Szúnyog és légyirtó aeroszol

Kiadás:2016.04.14.
 módosítás: 2019.05.21.

változat: 2

| | |
|--|--|
| f) Kezdő forráspont és forrásponttartomány. | nincs adat |
| g) Lobbanáspont. | nincs adat |
| h) Párolgási sebesség. | nincs adat |
| i) Gyúlékonyság (szilárd, gázhalmazállapot). | nem alkalmazható |
| j) Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok. | nincs adat |
| k) Gőznyomás. | nincs adat |
| l) Gőzsűrűség. | nincs adat |
| m) Relatív sűrűség. | 0,92 – 0,94 g/cm ³ (lédig anyagra vonatkozó adat) |
| n) Oldékonyság (oldékonyságok). | Vízben részben oldódik |
| o) Megoszlási hányados: n-oktanol/víz. | nincs adat |
| p) Öngyulladási hőmérséklet. | nincs adat |
| q) Bomlási hőmérséklet. | nincs adat |
| r) Viszkozitás. | nincs adat |
| s) Robbanásveszélyesség | nincs adat |
| t) Oxidáló tulajdonságok. | nincs adat |

9.2. Egyéb információk propán-bután hajtógáz termék, a palackban túlnyomás uralkodik

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

| | |
|---------------------------------------|--|
| 10.1. Reakciókészség | A terméknek vagy alkotórészeinek reakcióképességére vonatkozó speciális vizsgálati adatok nem állnak rendelkezésre |
| 10.2. Kémiai stabilitás | A termék az előírt környezeti körülmények között a tárolás és kezelés során stabil. |
| 10.3. A veszélyes reakciók lehetősége | Normál tárolás és felhasználási körülmények között veszélyes reakciók nem fordulnak elő. |
| 10.4. Kerülendő körülmények | 50 °C feletti hőmérséklet, napfény, sugárzó hőhatás, gyújtó forrás |
| 10.5. Nem összeférhető anyagok | nincs adat |
| 10.6. Veszélyes bomlástermékek | normál tárolás és felhasználási körülmények között veszélyes bomlástermékek nem keletkeznek |

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás:

| Termék összetevők | információ |
|--------------------|--|
| Propán | LC ₅₀ (inhaláció, patkány)>800 000 ppm/4h 15 perc (irodalmi adat) |
| bután | LC ₅₀ (inhaláció, patkány)>277 000 ppm/4h (irodalmi adat) |
| tetramethrin | LD ₅₀ (szájon át, patkány): >2 000 mg/kg LD ₅₀ (bőrön, patkány): > 2 000 mg/kg LC ₅₀ (belégzés, patkány): 5,63 mg/l |
| Piperonyl butoxide | LD ₅₀ (szájon át, patkány): 4570 mg/kg LD ₅₀ (bőrön,nyúl): > 2 000 mg/kg LC ₅₀ (belégzés, patkány): 5,9 mg/l |

Coop Szúnyog és légyirtó aeroszol

Kiadás:2016.04.14.

módosítás: 2019.05.21.

változat: 2

| | |
|--|---|
| Esbiothrin | LD ₅₀ oral(rat): 500 mg/kg LD ₅₀ dermal(rat): >2 000mg/kg LD ₅₀ inhalation(rat): >2,865mg/l (4h) |
| Szénhidrogének C11-C13, izoalkánok, <2% aromás | LD ₅₀ (szájon át, patkány): >5 000 mg/kg LD ₅₀ (bőrön, nyúl): > 5 000 mg/kg LC ₅₀ (belégzés, patkány): > 5 000 mg/m ³ (gőzök) |

A készítményre vonatkozó adat nem áll rendelkezésre

Bőrkorrózió/bőrirritáció:

| Termék összetevők | információ |
|--|-------------------|
| Tetramethrin | nem korrozív |
| Piperonyl butoxide | nem korrozív |
| Esbiothrin | nem korrozív |
| Szénhidrogének C11-C13, izoalkánok, <2% aromás | nincs osztályozva |

A készítményre vonatkozó adat nem áll rendelkezésre

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció:

| Termék összetevők | információ |
|--|---|
| Tetramethrin | nem irritál |
| Piperonyl butoxide | nem irritál |
| Esbiothrin | nem irritál |
| Szénhidrogének C11-C13, izoalkánok, <2% aromás | enyhe, rövid ideig tartó kellemetlenséget okozhat a szemnek |

A készítményre vonatkozó adat nem áll rendelkezésre

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció:

| Termék összetevők | információ |
|--|--------------------------------|
| Tetramethrin | nem szenzibilizáló |
| Piperonyl butoxide | nem szenzibilizáló |
| Esbiothrin | nem szenzibilizáló |
| Szénhidrogének C11-C13, izoalkánok, <2% aromás | nincs osztályozva, nem várható |

A készítményre vonatkozó adat nem áll rendelkezésre

Csírasejt-mutagenitás:

| Termék összetevők | információ |
|--|-------------|
| Tetramethrin | nem mutagén |
| Piperonyl butoxide | nem mutagén |
| d-trans Allethrin | nem mutagén |
| Szénhidrogének C11-C13, izoalkánok, <2% aromás | nem mutagén |

A készítményre vonatkozó adat nem áll rendelkezésre

Rákkeltő hatás:

| Termék összetevők | információ |
|-------------------|----------------|
| Tetramethrin | nem kalcinogén |

Coop Szúnyog és légyirtó aeroszol

Kiadás:2016.04.14.

módosítás: 2019.05.21.

változat: 2

| | |
|--|--------------------------------|
| Piperonyl butoxide | nem kalcinogén |
| Esbiothrin | nem kalcinogén |
| Szénhidrogének C11-C13, izoalkánok, <2% aromás | nincs osztályozva, nem várható |

A készítményre vonatkozó adat nem áll rendelkezésre

Reprodukción toxicitás:

| Termék összetevők | információ |
|--|-------------|
| Tetramethrin | nem toxikus |
| Piperonyl butoxide | nem toxikus |
| Esbiothrin | nem toxikus |
| Szénhidrogének C11-C13, izoalkánok, <2% aromás | nem toxikus |

A készítményre vonatkozó adat nem áll rendelkezésre

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

| Termék összetevők | információ |
|--|--|
| Szénhidrogének C11-C13, izoalkánok, <2% aromás | Álmosságot, szédülést okozhat. (Központi idegrendszer) |

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

nincs elérhető információ

Aspirációs veszély:

nincs elérhető információ

12. SZAKASZ: Ökológiai adatok**12.1. Toxicitás**

| Termék összetevők | információ |
|--|---|
| Esbiothrin | LC ₅₀ (fish): 0,0086 mg/l (96 h) EC ₅₀ (Daphnia magna): 0,0095 mg/l (48h) EC ₅₀ (alga): 2,87 mg/l (72h) Chronic NOEC for Algae: 2,87 mg/l (72h) |
| Piperonyl butoxide | LC ₅₀ (fish): 3,94 mg/l (96 h) EC ₅₀ (Daphnia magna): 0,51 mg/l (48h) EC ₅₀ (alga): 3,89 mg/l (72h) |
| Tetramethrin | LC ₅₀ (fish): 0,033 mg/l (96h) EC ₅₀ (Daphnia magna): 0,47 mg/l (48h) EC ₅₀ (Alga): 1,36 mg/l (72h) |
| Szénhidrogének C11-C13, izoalkánok, <2% aromás | Heveny toxicitás: 48 óra Daphnia magna EC ₅₀ 1000 mg/l (hasonló anyagok adata) 72 óra Pseudokircehneriella subcapitata ErC ₅₀ 1000 mg/l; 96 óra Oncorhynchus mykiss LC ₅₀ 1000 mg/l (hasonló anyagok adatai) Krónikus toxicitás: NOECr (28 d) Oncorhynchus mykiss 0,32 mg/l 1 |

A készítményre vonatkozó adat nem áll rendelkezésre

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Coop Szúnyog és légyirtó aeroszol

Kiadás:2016.04.14.

módosítás: 2019.05.21.

változat: 2

| Termék összetevők | információ |
|--|-----------------------------------|
| Piperonyl butoxide | az anyag nem biológiailag lebomló |
| Tetramethrin | biológiai lebomlás 28 nap |
| Esbiothrin | nem gyorsan lebomló |
| Szénhidrogének C11-C13, izoalkánok, <2% aromás | nem gyorsan lebomló |

A készítményre vonatkozó adat nem áll rendelkezésre

12.3. Bioakkumulációs képesség

| Termék összetevők | információ |
|-------------------|--------------------------------|
| Propán | Log Kow =< 2,8 (irodalmi adat) |
| bután | Log Pow =< 2,8 (irodalmi adat) |
| Esbiothrin | Log Kow > 2,99 |

A készítményre vonatkozó adat nem áll rendelkezésre

12.4. A talajban való mobilitás A készítményre vonatkozó adat nem áll rendelkezésre

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei nem alkalmazható

12.6. Egyéb káros hatások

A készítmény mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszan tartó károsodást okoz.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

A kiürült tisztítatlan csomagolóanyag valamint az anyag maradékot tartalmazó csomagolóanyag ártalmatlanítása a helyi és nemzeti törvények előírásainak figyelembevételével történhet.

Tilos a terméket és maradékait talajba, élővízbe és hígítás nélkül közcsatornába juttatni.

A teljesen kiürült aeroszolos palackok kommunális hulladékként kezelhetők.

Az üres palackokat nem szabad újratölteni.

A keletkező hulladék szakszerű kezeléséért és a hatályos jogszabályi előírások betartásáért a hulladék tulajdonosa a felelős

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

| | |
|---|------------------|
| 14.1. UN-szám | 1950 |
| 14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés | AEROSOLOK |
| 14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok) | 2 |
| 14.4. Csomagolási csoport | II |
| 14.5. Környezeti veszélyek | igen |
| 14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések | nincs |
| 14.7. A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás: | nem alkalmazható |

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

Vonatkozó magyar törvények és rendeletek:

- 1907/2006/EK rendelet REACH

Coop Szúnyog és légyirtó aeroszol

Kiadás:2016.04.14.

módosítás: 2019.05.21.

változat: 2

- 453/2010/EU a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK rendelet módosításáról
- 830/2015/EU a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet módosításáról
- 1272/2008/EK rendelet (2008.december 16.) az anyagok és a keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról a 67/548/EGK és az 1906/45/EK irányelv módosításáról, hatályon kívül helyezéséről, valamint az 1907/2006 EK rendelet módosításáról
- 25/2000 (IX.30) EüM-SzCsM együttes rendelet munkahelyek kémiai biztonságáról
- 2000 évi XLIII. törvény a hulladékgazdálkodásról
- 16/2001.(VII.18.)KöM rendelet a hulladékok jegyzékéről
- 98/2001. (VI.15) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről
- 38/2003. (VII.7.) EszCsM-FVM-KvVM együttes rendelet a biocid termékek előállításának és forgalomba hozatalának feltételeiről
- 2011. évi LXXIX. Törvény a Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás (ADR) „A” és „B” Melléklete 2011. évi módosításaival és kiegészítéseivel egységes szerkezetbe foglalt szövegének kihirdetéséről
- 2000.évi XXV. Törvény a kémiai biztonságról
- 44/2000.(XII.27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, ill. tevékenységek részletes szabályairól

15.2. Kémiai biztonsági értékelés: a keverékre nem készült

16. SZAKASZ: Egyéb információk

A biztonsági adatlapon alkalmazott rövidítések és betűszók magyarázata:

| | |
|-----------|---|
| ETTSZ: | Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat |
| CAS: | Chemical Abstracts Service szám |
| EU: | Európai jegyzékszám |
| AK-érték: | átlagos koncentráció (megengedett átlag koncentráció, amely a dolgozó egészségére általában nem fejt ki káros hatást) |
| CK-érték: | csúcskoncentráció (rövid ideig megengedhető, az ÁK értéket meghaladó legnagyobb koncentráció) |
| LD50: | halálos adagot (<i>Lethal Dose</i>) |
| LC50: | halálos koncentráció (<i>Lethal Concentration</i>) |
| EC50: | hatásos koncentráció (<i>Effective Concentration</i>) |
| NOEC | legnagyobb koncentráció, amelynek még nincs megfigyelhető hatása (<i>No Observed Effects Concentration</i>) |
| NOELR | koncentráció aminek nincs megfigyelhető hatása (<i>No Observable Effect Loading Rate</i>) |
| Log Kow: | Oktanól-víz megoszlási együttható, (Kow) |
| Log Pow: | Oktanól-víz megoszlási hányados |
| STOT: | Célszervi toxicitás |
| PBT: | Perzisztens, Bioakkumulatív és Mérgező |
| vPvB: | nagyon Perzisztens és nagyon Bioakkumulatív |
| UN: | négyjegyű azonosító szám (ENSZ-szám, Egyesült Nemzetek Szervezete) |
| ADR: | Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodást jelenti |

Coop Szúnyog és légyirtó aeroszol

Kiadás:2016.04.14.

módosítás: 2019.05.21.

változat: 2

| | |
|-----------------|------------------------------|
| Flam. Gas | Tűzveszélyes gázok |
| Press.Gas | Nyomás alatt lévő gázok |
| Asp.Tox. | Aspirációs veszély |
| Flam.Liq. | Tűzveszélyes folyadékok |
| Aquatic Acute. | A vízi környezetre veszélyes |
| Aquatic Chronic | A vízi környezetre veszélyes |
| Acute Tox. | Akut toxicitás |

A keverék osztályba sorolása az interpolációs elvek alapján történt.

| | |
|------|---|
| H220 | Rendkívül tűzveszélyes gáz |
| H222 | Rendkívül tűzveszélyes aeroszol |
| H229 | Az edényben túlnyomás uralkodik:hő hatására megrepedhet |
| H280 | Nyomás alatt lévő gázt tartalmaz, hő hatására robbanhat |
| 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. |
| H332 | Belélegezve ártalmas |
| H304 | Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet |
| H302 | Lenyelve ártalmas |

Egyéb információ:

A közölt adatok a jelenlegi ismereteinken alapulnak. A biztonsági adatlap a terméket a biztonsági követelmények szempontjából írja le. A megadott információk iránymutatás a biztonságos kezeléshez, használathoz, szállításhoz, hulladékkezeléshez.

Módosítás:1.3. és 1.4 bekezdésben