



Biztonsági adatlap veszélyes keverékhez
Készült a 2015/830/EU bizottsági rendeletnek megfelelően.
*Felülvizsgálat: 2016.03.04

9. verzió

AROXOL SZÚNYOGIRTÓ LAP (AROXOL MAT)

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

1.1. Termékazonosító: AROXOL SZÚNYOGIRTÓ LAP (AROXOL MAT)

Kiszerezés: 10x3 db.

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

Azonosított felhasználás:

Biocid termék (PT18), rovarirtó szer lap elektromos készülékhez, lakossági felhasználóknak.

Ellenjavallt felhasználás:

Nem ismert.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai:

Gyártó: Eureka Hellas S.A

A' INDUSTRIAL AREA OF VOLOS, Volos, Görögország

Tel: +30-2421095056, fax: +30-2421095617

Honlap: <http://www.eureka.com.gr>, e-mail: eureka@eureka.com.gr

Forgalmazó:

Agriment Kft., 6729 Szeged, Mozdony u. 12/C.

Tel./fax: 62/551-35; e-mail: info@agriment.hu

Biztonsági adatlapért felelős személy:

info@agriment.hu

1.4. Sürgősségi telefonszám:

Országos Kémiai Biztonsági Intézet (National Institute of Chemical Safety) Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (Health Toxicological Information Service) Budapest, HU

Telefon: +36 80 20 11 99 (HU-EN)

Általános vészhívó: 112, Mentők: 104, Tűzoltók: 105, Rendőrség: 107

*2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása:

Az 1272/2008/EK EPT rendelet szerint a termék veszélyes keverék.

Osztályozás: Akut toxicitás szájon át/Acute Toxicity oral 4 H302, Akut toxicitás belélegezve/Acute Toxicity inhalative 4 H332, Vízi akut/Aquatic Acute 1 H400, Vízi krónikus/Aquatic Chronic 1 H410.

A H-mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban!

2.2. Címkézési elemek: AROXOL SZÚNYOGIRTÓ LAP (AROXOL MAT)

Összetevők: d-alletrin (CAS: 231937-89-6, EU: 927-510-4), Szénhidrogének, C12-C16, izoalkánok, ciklikus, < 2 % aromás, Szénhidrogének, C11-C13, izoalkánok, < 2 % aromás.



Veszélyjel:

Figyelmeztetés:

Figyelem



Figyelmeztető számok és mondatok:

H302 Lenyelve ártalmas.

H332 Belélegezve ártalmas.

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

EUH401 - „Az emberi egészség és a környezet veszélyeztetésének elkerülése érdekében be kell tartani a használati utasítás előírásait.”

Óvintézkedésre vonatkozó számok és mondatok:

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.

P261 Kerülje a por/füst/gáz/köd/ gőzök/permet belélegzését.

P264 A használatot követően a kezét alaposan meg kell mosni.

P271 Kizárólag szabadban vagy jól szellőző helyiségben használható.

P273 Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

P301 + P310 LENYELÉS ESETÉN: Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz.

P331 TILOS hánytatni.

P405 Elzárva tárolandó.

P410 Napfénytől védendő.

P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: az összes vonatkozó helyi, nemzeti és nemzetközi előírás szerint.

Országos Tisztifőorvosi Hivatal engedély száma:

Minősítése: III. forgalmazási kategóriájú szabadforgalmú irtószer

Biocid terméktípus: PT18

Formuláció: Hatóanyaggal átitatott lap.

Felhasználói kör: Lakossági.

Biocid hatóanyag: 40 mg d-alletrin/lap

Felhasználhatóság kártevők szerint:

Zárt térben, az Aroxol folyadékkal és lappal üzemelő elektromos párologtató készülékbe helyezve, szúnyogok elpusztítására és elriasztására alkalmas.

Használati utasítás: Az Aroxol szúnyogirtó lap az Aroxol szúnyogirtó folyadékkal és lappal üzemelő elektromos készülékkel használható. A készülék a külön megvásárolható Aroxol szúnyogirtó folyadékkal is üzemeltethető, de a lap és a folyadék együtt nem használható! Egy készülék, illetve 1 lap max. 40 lég m³-es helyiségre elegendő. Nagyobb helyiségben több készülék szükséges.

1. A csomagolásból vegyünk ki egy lapot.

2. Helyezzük a lapot a készülékbe, a fűtőfelület és a rács közötti nyílásba.

3. Dugjuk be a készüléket a 220 V-os csatlakozóba.

4. Egy lap 8 órán keresztül fejt ki hatását.

5. A lap cseréjekor a készüléket húzzuk ki a dugaszoló aljzatból, várjuk meg, míg kihűl, majd tegyünk egy új lapot a készülékbe, amellyel az elhasznált lap kitolható. A készüléket újból helyezzük áram alá.

Figyelmeztetés: A helyiségben lévő terráriumot, akváriumot és állatketrecet távolítsa el, vagy takarja le a használat előtt. Az akvárium levegőztető rendszerét kapcsolja ki a készülék használatakor!



- Használaton kívül a lapokat tartsuk a csomagolásában lezárva. A lap használata közben ne együnk, igyunk és dohányozzunk, s kezünkkel ne érintsük meg szemünket, szájunkat vagy orrunkat. A készüléket ne tegyük az ágyunk közelébe. A szúnyogirtó készítmény elhelyezése után bő, szappanos vízzel mossunk kezet. Élelmiszertől elkülönítve, gyermek által hozzá nem férhető helyen tárolandó! Gyermek a készüléket nem használhatja! Vizes kézzel vagy fémtárggyal ne érintsük a készüléket! A készüléket működés közben letakarni tilos!
- Elsősegély-nyújtás:** Baleset, rosszullét vagy bármilyen tünet (szédülés, nehézlégzés, stb.) esetén forduljunk orvoshoz, mutassuk meg a termék címkéjét, ha lehet. Nincs specifikus ellenszer. Tüneti kezelés. Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat telefonszáma: +36 80 201199.
- Környezeti veszély:** Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
- Ártalmatlanítás:** Mechanikusan gyűjtsünk össze minden hulladékot, s helyezzük zárható, jelölt tartályokba.
- Eltarthatóság és tárolás:** Eredeti csomagolásban, száraz, hűvös, napfénytől védett helyen tárolva, a gyártástól számítva 5 évig használható fel.
- Csomagolás:** 10 x 3 db, egyenként Aroxol névvel ellátott, fóliába hegesztett lap, címkefelirattal ellátott karton dobozban elhelyezve.
- Gyártási idő:** Lásd a csomagoláson (PROD. nap/hó/év)
- Minőségét megőrzi:** Lásd a csomagoláson (EXP. nap/hó/év)
- Gyártó:** Eureka Hellas S.A. (Volos, Görögország) <http://www.eureka.com.gr/>
- Forgalmazó:** Agriment Kft., 6729 Szeged, Mozdony u. 12/c. (Tel.: +36 62/551-351) info@agriment.hu
- 2.3. Egyéb veszélyek:** A d-alletrin a piretroid rovarirtók családjába tartozik, amelyek rendkívül mérgezőek minden hidegvérű élőlényre (gerinctelenek, halak, méhek, rákfélék). Ne engedje a szabadba. Lásd még a 6. és 13. szakaszokat! Ne cserélje ki a tablettát, amíg az elektromos párologtató működik vagy forró. Élelmiszerektől, italoktól és takarmányoktól tartsuk távol. A tablettákat óvatosan és mindig nyitott ablaknál használjuk. Ne bontsa ki a tablettát, ha nem használja. A tabletták kezelésekor nem szabad enni, dohányozni, és ne érintse a kezét a szeméhez, orrához és szájához. Ne tegye az elektromos párologtatót a közelébe vagy az ágya mellé. Ne engedje, hogy gyerekek megérintsék a tablettát. Tartsa távol élelmiszerektől és főzőedényektől, hűvös, száraz, gyerekektől elérhetetlen helyen. Ne takarja le az elektromos párologtatót szövettel vagy más anyaggal. Kövesse a 4., 7. és 8. szakaszok előírásait.

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

| % | Komponens | Azonosítók | Osztályozás |
|-----|--------------------------------------|-----------------------------------|---|
| 4,5 | d-Allethrin pure; d-alletrin, tiszta | CAS: 231937-89-6 EU: 927-510-4 | Acute Tox. oral 4 H302, Acute Tox. inhalative 4 H332, Aquatic Acute 1 H400, Aquatic Chronic 1 H410 |



| | | | |
|------|---|--|-------------------------|
| 4,5 | Piperonyl butoxide; Piperonil-butoxid | CAS: 51-03-6 EU: 200-076-7 Regisztrációs szám: 01- 2119537431-46-xxxx | Aquatic Acute 1 H400 |
| < 10 | Isoparaffin Solvent; izoparaffinos oldószer; Szénhidrogének, C12-C16, izoalkánok, ciklikus, < 2 % aromás, Szénhidrogének, C11- C13, izoalkánok, < 2 % aromás | CAS: 64742-47-8 EU: 265-149-8 | Asp. Tox. 1 H304 |

A H-mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban!

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések:

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése:

Általános: Soha ne adjunk folyadékot vagy ne hánytassunk, ha a sérült eszméletlen vagy zavart.

Bőrrel érintkezve: Azonnal mossuk le bőven vízzel és szappannal.

Szembejutás: Azonnal öblítsük ki bőven vízzel és forduljunk orvoshoz.

Lenyelés: Forduljunk orvoshoz, s mutassuk meg a termék címkéjét. Ne hánytassunk.

Belégzés: Nincs különösebb veszély. Vigyük a sérültet friss levegőre.

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

Bőrrel vagy szemmel érintkezve irritáció lehetséges. Lenyeléskor hányinger lehetséges. Belégzési tünetekre nincs információ.

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

Alkalmazzunk tüneti kezelést.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag:

Megfelelő oltóanyagok: Hab, por, vízköd, CO₂, száraz vegyszerek.

Alkalmatlan oltóanyag: Nincs adat.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek:

Mérgező és irritatív füstöt képezhet tűz esetén, ha bomlásig hevítik.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat:

Ha biztonságosan megtehető, távolítsuk el az exponált tartályokat. Kerüljük a termék közvetlen érintkezését vízzel. Távolítsunk el minden illetéktelen személyt. Csak szakképzett és a termék kockázatait ismerő személyek vegyenek részt a beavatkozásban. A beavatkozás közelében viseljünk saválló felsőruházatot. Az oltás közelében és zárt helyeken viseljünk zárt rendszerű légzőkészüléket.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások:

Ha biztonságosan megtehető bárki túl-expozíciója nélkül, állítsuk el a kifolyást. Viseljünk kesztyűt, ha a terméket be kell gyűjteni a talajra való kiszóródás után.

**6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések:**

Előzzük meg a környezetbe (csatorna, folyóvíz, talaj, ...) való kiszabadulást. Ha vizet használtunk a feltisztításra, kerüljük a vízfolyásokba vagy csatornába való kifolyást.

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

Megfelelő módon gyűjtsük össze, pl. inert anyaggal felitva és felsöpörve. Helyezzünk mindent egy zárható, a termékkel összeférhető, jelölt tartályba. A területet tisztítsuk meg bőven vízzel.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra:

Tartsuk be az 5. és 8. szakaszokban leírt óvintézkedéseket. Az ártalmatlanításra vonatkozó információkat lásd a 13. szakaszban.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás**7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések:**

Gyermekektől tartsuk távol. Ne szennyezzük be az ételeket vagy italokat vagy csomagolásaikat. Felhasználás vagy szennyeződés után mossunk kezet szappannal és vízzel.

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

Hűvös, száraz helyen, hőtől, közvetlen napsugárzástól távol tartsuk. Tartsuk az eredeti csomagolásban lezárva. Megfelelő csomagolóanyagok: eredeti csomagolás. Nem megfelelő csomagolóanyagok: nincs adat.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások):

Nincs különösebben.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem**8.1. Ellenőrzési paraméterek:**

A termék komponenseire nincsenek meghatározva munkahelyi expozíciós határértékek az adatlap készítésekor hatályos 25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendeletben.

Egyéb gyártói adatok:

Izoparaffinos oldószer:

TWA: 1200 mg/m³ (152 ppm).

8.2. Az expozíció ellenőrzése:

Műszaki óvintézkedések:

Tartsuk a terméket az eredeti tartályban. Tartsuk be a 7. szakaszban előírt utasításokat.

Személyi védőeszközök:

Légzésvédelem: Normál felhasználásnál nincs előírva.

Kézvédelem: Viseljünk védőkesztyűt.

Szemvédelem: Viseljünk védőszemüveget.

Bőr- és testvédelem: Normál felhasználásnál nincs előírva.

Környezetvédelmi óvintézkedések:

Nincs adat.



*9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk:

- a) Külső jellemzők: Kék impregnált kártyavékonyoságú lap kb. 900mg egyenkénti súllyal.
- b) Szag: Az illatanyagra jellemző.
- c) Szagküszöbérték: Nincs adat.
- d) pH (0,5 % vízben): > 13.
- e) Olvadáspont/fagyáspont:
Nem alkalmazható.
- f) Kezdő forráspont és forrásponttartomány:
Nem alkalmazható.
- g) Lobbanáspont (zárttéri):
> 62 °C (zárt palack).
- h) Párolgási sebesség: Nem alkalmazható.
- i) Gyúlékonyság (szilárd, gázhalmazállapot):
Nem alkalmazható.
- j) Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok:
Nem alkalmazható.
- k) Gőznyomás: Nincs adat.
- l) Gőzsűrűség: Nincs adat.
- m) Relatív sűrűség: Nincs adat.
- n) Oldékonyság (oldékonyságok):
Oldhatatlan vízben; jól oldódik olajban.
- o) Megoszlási hányados: n-oktanol/víz:
Nincs adat.
- p) Öngyulladási hőmérséklet:
Nincs adat.
- q) Bomlási hőmérséklet: Nincs adat.
- r) Viskozitás: Nincs adat.
- s) Robbanásveszélyesség:
Nincs adat.
- t) Oxidáló tulajdonságok:
Nincs adat.

9.2. Egyéb információk:

Az aktív hatóanyag 150-170 °C-on párolog.

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

- 10.1. **Reakciókészség:** Erélyes oxidálószerrel reagál.
- 10.2. **Kémiai stabilitás:** Normál tárolási körülmények közt (lásd 7. szakasz) stabil.
- 10.3. **A veszélyes reakciók lehetősége:**
Erélyes oxidálószerrel reagál.
- 10.4. **Kerülendő körülmények:**
Kerüljük a hevítést és a közvetlen napsugárzást.
- 10.5. **Nem összeférhető anyagok:**
Erélyes oxidálószerrel.
- 10.6. **Veszélyes bomlástermékek:**
Nem ismeretesek.



11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

- a) Akut toxicitás: A CLP számítási eljárása szerint a termék besorolása Acute Tox. oral 4 és Acute Tox. inhalative 4.
LD₅₀ (szájon át, hím patkány):
> 2000 mg/testsúly kg.
LD₅₀ (bőrön át, nőstény patkány):
> 2000 mg/testsúly kg.
- b) Bőrkorrózió/bőrirritáció:
Nincs adat. A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- c) Súlyos szemkárosodás/szemirritáció:
Nincs adat. A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- d) Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció:
Nincs adat. A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- e) Csírasejt-mutagenitás:
Nincs adat. A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- f) Rákkeltő hatás:
Nincs adat. A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- g) Reprodukciós toxicitás:
Nincs adat. A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- h) Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT):
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- i) Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT):
Nincs adat. A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- j) Aspirációs veszély: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

- 12.1. Toxicitás: A CLP számítási eljárása szerint a termék besorolása Aquatic Acute 1 és Aquatic Chronic 1.

A komponensekre vonatkozó információk:

Piperonil butoxid:

LC₅₀ (hal): 4,45 mg/l.

LC₅₀ (Carassius auratus):

6,12 mg/l.

EC₅₀ (Daphnia magna, 24 h):

2,95 mg/l.

LD₅₀ (méh): > 25 mg/méh (nem mérgező).

LD₅₀ (fűrtj): > 2250 mg/testsúly kg.

**12.2. Perzisztencia és lebonthatóság:**

Nincs adat.

12.3. Bioakkumulációs képesség:

Nincs adat.

12.4. A talajban való mobilitás:

Nincs adat.

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

Nincs adat.

12.6. Egyéb káros hatások:

Különösebben nincsenek.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok*13.1. Hulladékkezelési módszerek:**

A helyi előírások [2012. évi CLXXXV. törvény, 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet, 343/2011. (XII. 29.) Korm. rendelet] figyelembe vételével ártalmatlanítsuk.

Hulladék azonosító kód:

Az általunk javasolt hulladék azonosító kódok csak ajánlások, amit a hulladék keletkezési körülményei módosíthatnak, ezért új besorolásra lehet szükség.

- szermaradék/hulladék:

Mechanikusan gyűjtünk össze minden hulladékot, s helyezük zárható, jelölt tartályokba. Az üres dobozokat újra lehet hasznosítani 94/62/EK irányelv szerinti újrafeldolgozást követően. Akadályozzuk meg a szennyezett termék csatornába, árkokba és vízfolyásokba jutását.

| | |
|-----------|--|
| 07 | SZERVES KÉMIAI FOLYAMATOKBÓL SZÁRMAZÓ HULLADÉKOK |
| 07 04 | szerves növényvédő szerek (kivéve 02 01 08 és 02 01 09), faanyagvédő szerek (kivéve 03 02) és biocidok termeléséből, kiszerezéséből, forgalmazásából és felhasználásából származó hulladékok |
| 07 04 10* | egyéb szűrőpogácsák, felítató anyagok (abszorbensek) |

- kiürült, tisztítatlan göngyöleg:

A termék flakonjának legmegfelelőbb ártalmatlanítási módja az 1200 °C-on történő teljes elégetés, amellyel az égéstermékeket vízre és széndioxidra korlátozhatjuk.

| | |
|-----------|--|
| 15 | HULLADÉKKÁ VÁLT CSOMAGOLÓANYAGOK; KÖZELEBBRŐL NEM MEGHATÁROZOTT ABSZORBENSEK, TÖRLŐKENDŐK, SZŰRŐANYAGOK ÉS VÉDŐRUHÁZAT |
| 15 01 | csomagolási hulladékok (beleértve a válogatottan gyűjtött települési csomagolási hulladékokat) |
| 15 01 10* | veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladék |



14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

A szállítási előírások (ADR, RID, ADN, IMDG, ICAO-TI, IATA-DGR) osztályozási rendszerei szerint a termék veszélyes árunak számít, de **legfeljebb 5 kg-os kiszerelésben és megfelelő csomagolásban nem tartozik az ADR hatálya alá (375 különleges utasítás).**

14.1. UN-szám: 3077

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:

KÖRNYEZETRE VESZÉLYES SZILÁRD ANYAG, M.N.N.

Fuvarbejegyzés: UN 3077 KÖRNYEZETRE VESZÉLYES SZILÁRD ANYAG, M.N.N.
(d-alletrint és piperonil-butoxidot tartalmaz), 9, III, (E)

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok):



9

Osztályozási kód: M7

Bárcák: 9

Veszélyt jelölő szám: 90

Szállítási kategória: 3

Tartányos szállítás: SGAV, LGBV

Jármű: AT

14.4. Csomagolási csoport:

Nincs.

Csomagolási előírások: P002, PP12 – IBC08, B3 – LP02 – R001 – MP10

Korlátozott mennyiség: legfeljebb nettó 5 kg

Engedményes mennyiség:

E1

14.5. Környezeti veszélyek:

Környezetre veszélyes anyag. Krónikus 1.

Alagút-korlátozási kód: E

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések:

Vízi és légi szállítás előtt egyeztessen szállítási biztonsági tanácsadóival.

Különleges előírások: 274, 335, 375, 601 – V13 – VC1, VC2 – CV13

14.7. A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás: Nem alkalmazható. T1, TP33 – BK1, BK2.

*15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

Országos Tisztifőorvosi Hivatal engedély száma:

Minősítés: III. forgalmazási kategóriájú szabadforgalmú irtószer.

Az Európai Parlament és a Tanács 528/2012/EU rendelete (2012. május 22.) a biocid termékek forgalmazásáról és felhasználásáról (EGT-vonatkozású szöveg)

316/2013. (VIII. 28.) Korm. rendelet a biocid termékek engedélyezésének és forgalomba hozatalának egyes szabályairól

38/2003. (VII. 7.) ESZCSM-FVM-KvVM együttes rendelet a biocid termékek előállításának és forgalomba hozatalának feltételeiről



18/1998. (VI. 3.) NM rendelet a fertőző betegségek és a járványok megelőzése érdekében szükséges járványügyi intézkedésekről

SEVESO III: AROXOL SZÚNYOGIRTÓ LAP; d-alletrin, tiszta; Piperonil-butoxid

| Veszélyességi osztályok az 1272/2008/EK rendeletnek megfelelően | Küszöbmennyiség (tonnában) | |
|---|----------------------------|-------|
| | alsó | felső |
| E1. A vízi környezetre veszélyes az akut 1 vagy a krónikus 1 kategóriában | 100 | 200 |

Az Európai Parlament és a Tanács 2003/105/EK irányelve (2003. december 16.) a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek veszélyeinek ellenőrzéséről szóló 96/82/EK tanácsi irányelv módosításáról 2011. évi CXXVIII. törvény a katasztrófavédelemről és a hozzá kapcsolódó egyes törvények módosításáról

219/2011. (X. 20.) Korm. rendelet a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek elleni védekezésről

15.2. Kémiai biztonsági értékelés:

Nem készült.

*16. SZAKASZ: Egyéb információk

A 2. és 3. szakaszban levő H-mondatok:

| | |
|--------|---|
| H302 | Lenyelve ártalmatlan. |
| H304 | Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet. |
| H332 | Belélegezve ártalmatlan. |
| H400 | Nagyon mérgező a vízi élővilágra. |
| H410 | Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz. |
| EUH401 | „Az emberi egészség és a környezet veszélyeztetésének elkerülése érdekében be kell tartani a használati utasítás előírásait.” |

Rövidítések:

| | |
|----------------------------|---|
| Acute Tox. oral/inhalative | Acute Toxicity/Heveny mérgezőképesség szájon át/belélegezve |
| Asp. Tox. | Aspiration hazard/Aspirációs veszély. |
| Aquatic Acute | Vízi akut |
| Aquatic Chronic | Vízi krónikus |
| TWA | Time-Weighted Average/nyolc órás idővel súlyozott átlag |
| LC ₅₀ | Lethal concentration 50 percent / közepes halálos koncentráció |
| LD ₅₀ | Lethal dose 50 percent / 50 százalékos heveny mérgezőképesség (közepes halálos dózis) |
| EC ₅₀ | Effect concentration 50 % /Effektív koncentráció 50 % |

A korábbi (2015.11.16-i) biztonsági adatlapot a *-gal jelölt helyeken módosítottuk. A biztonsági adatlapot a gyártó 2015.02.12-i (SDS_AROXOL_MAT (453_2010) v9) angol nyelvű biztonsági adatlapja alapján készítette a Cziko Bt. (e-mail: cziko.laszlo@chello.hu; M.: +36 20 9441988).

Az adatlapon közölt információk a publikáció időpontjában a legjobb tudásunk, ismereteink és meggyőződésünk szerint helytállóak. A megadott információk célja a biztonságos kezeléshez, felhasználáshoz, feldolgozáshoz, tároláshoz, szállításhoz, ártalmatlanításhoz és elhelyezéshez adott útmutatás, és nem tekinthető minőségi bizonylatnak. Az információ csak a megadott készítményre vonatkozik, és nem alkalmazható, ha a készítményt egyéb anyaggal kombináltan, illetve más folyamatban alkalmazzák. A vevő/felhasználó felelőssége, hogy az érvényben lévő törvényeket és szabályozásokat betartsa.