



Biztonsági adatlap veszélyes keverékhez (A biztonsági adatlap az Aroxol szúnyogirtó folyadékot tartalmazó készülékéhez és az 1+1 db-os utántöltőhöz tartozik.)

Készült a 2015/830/EU bizottsági rendeletnek megfelelően.

*Felülvizsgálat: 2016.03.11.

5. verzió

AROXOL SZÚNYOGIRTÓ FOLYADÉK

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

1.1. Termékazonosító: AROXOL SZÚNYOGIRTÓ FOLYADÉK

Kiszerezés: 45 ml/db

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

Azonosított felhasználás:

Biocid termék (PT18), folyékony rovarirtó szer.

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

Általános vész hívó: 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:

Aspirációs veszély/Aspiration hazard 1 H304, Vízi krónikus/Aquatic Chronic 2 H411.

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

2.2. Címkézési elemek: AROXOL SZÚNYOGIRTÓ FOLYADÉK

Összetevők:

Pralletrin (CAS: 23031-36-9, EU: 245-387-9, Index: 607-431-00-9), szénhidrogének, C14-C19, izoalkánok, ciklikus, < 2% aromás



Veszélyjel:

Figyelmeztetés:

Veszély



Figyelmeztető mondatok:

H229 Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet.
H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
H411 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 mondatok:

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.
P260 A gőzök belélegzése tilos.
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.
P391 A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.
P405 Elzárva tárolandó.
P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: az összes vonatkozó helyi, nemzeti és nemzetközi előírás szerint.

Országos Tisztifőorvosi Hivatal engedély száma:

Minősítés: III. forgalmazási kategóriájú szabadforgalmú irtószer.

Biocid terméktípus: PT18.

Formuláció: Folyadék.

Felhasználói kör: Lakossági.

Biocid hatóanyag: 11,2 mg/g (1,12 %) pralletrin.

Felhasználhatóság kártevők szerint:

Zárt térben, az AROXOL folyadékkal és lappal üzemelő elektromos párologtató készülékbe helyezve, szúnyogok elpusztítására és elriasztására alkalmas. Nyitott ablaknál és fénynél is kiválóan kifejti hatását.

Használati utasítás: Az Aroxol szúnyogirtó folyadék az Aroxol folyadékkal és lappal üzemelő elektromos készülékbe helyezve használható. A készülék a külön megvásárolható Aroxol szúnyogirtó lappal is üzemeltethető, de a lap és a folyadék együtt nem használható!

1. A műanyag flakon kupakját csavarjuk le és őrizzük meg.
2. A flakont ütközésig csavarja be a készülékbe. Dugjuk be a készüléket a 220 V-os hálózati csatlakozóba, ügyelve arra, hogy a flakon mindig függőleges helyzetben legyen (a készülék csatlakozója forgatható!).

3. Használat után a készüléket a csatlakozóból húzzuk ki és azt mindig álló helyzetben tároljuk, vagy csavarjuk ki belőle a flakont és kupakjával zárjuk le.

4. A folyadék cseréjét mindig áramtalanított készüléken végezzük!
A folyadék kb. 30 perc múlva fejti ki hatását. Egy flakon tartalma max. 40 lég m³-es helyiségre, 60 éjszakára (60 x 8 óra üzemelésre) elegendő. Nagyobb helyiségben több készülék szükséges.

FIGYELMEZTETÉS: A helyiségben levő 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 kezét. 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, rosszullet 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: Ártalmatlanítás:	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz. Kiseb kifolyást itassunk fel száraz anyagokkal (pl. homok) és söpörjük fel ártalmatlanításra. Gyűjtsünk össze minden hulladékot, s helyezzük zárható, jelölt tartályokba.
Eltarthatóság és tárolás:	Eredeti csomagolásban, száraz, hűvös, napfénytől védett helyen tárolva felhasználható a gyártástól számított 5 évig.
Csomagolás:	1 db Aroxol folyadékkal és lappal üzemelő elektromos párologtató készülék + 1 db 45 ml töltési térfogatú utántöltő folyadék. Az 1 + 1db 45 ml töltési térfogatú, címkével ellátott polietilén flakon kartondobozba helyezve.
Nettó tartalom:	45 ml/db.
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
Megjegyzés:	A csomagolást gyermekbiztos zárral és tapintással érzékelhető figyelmeztető jelképpel kell ellátni.

2.3. Egyéb veszélyek: A Pralletrin a piretroid rovarirtók családjába tartozik, amelynek rendkívül mérgezőek minden hidegvérű élőlényre (gerinctelenek, halak, puhatestűek, méhek, rákfélék). Ne engedje a környezetbe. Használat közben ne szennyezze be vele az ételt, italt és a konyhai edényeket. Minden használat után mossunk kezét szappannal és vízzel. Élelmiszerektől és konyhai eszközöktől távol, hűvös, száraz helyen tároljuk. Lenyelésnél és bármilyen tünet megjelenésénél – pl. szédülés – ne hánytassunk, és azonnal forduljunk orvoshoz. (Ha lehetséges, mutassuk meg a termék címkéjét.) Ha szembe kerül, azonnal öblítsük ki alaposan vízzel és forduljunk orvoshoz. Bőrrel való érintkezésnél mossuk le jól szappannal és vízzel. Kövessük a biztonsági adatlap 4., 7. és 8. szakaszaiban megadott előírásokat.

*3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.2. Keverékek:

%	Komponens	Azonosítók	Osztályozás
97,8	Isopar V, Hydrocarbons, C14-19, isoalkanes, cyclics, < 2%; Izopar V, Szénhidrogének, C14-C19, izoalkánok, ciklikus, < 2% aromás	CAS: 64742-46-7 EU: 920-114-2 Regisztrációs szám: 01-2119459347-30-xxxx	Asp. Tox. 1 H304



1,12	Prallethrin; 2-methyl-4-oxo-3-(prop-2-ynyl)cyclopent-2-en-1-yl; 2,2-dimethyl-3-(2-methylprop-1-enyl)cyclopropanecarboxylate; Pralletrin; 2-metil-4-oxo-3-(prop-2-inil)ciklopent-2-en-1-il; 2,2-dimetil-3-(2-metilprop-1-enil)ciklopropán-karboxilát	CAS: 23031-36-9 EU: 245-387-9 Index: 607-431-00-9	Acute Tox. oral 4 H302, Acute Tox. inhalative 3 H331, Skin Sens. 1 H317, Aquatic Acute 1 H400, Aquatic Chronic 1 H410
1	BHT; Butylhydroxytoluene; Butil-hidroxi-toluol	CAS: 128-37-0 EU: 204-881-4	Aquatic Chronic 1 H410

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: Ne hánytassunk. Azonnal menjünk orvoshoz és mutassuk meg a termék biztonsági adatlapját. Adhatunk vizes orvosi szén szuszpenziót vagy folyékony paraffint.
- Belégzés: Szellőztessük ki az épületet. A sérültet azonnal ki kell vinni a szennyezett épületből és nyugalomba kell helyezni egy jól szellőztetett helyen. Biztosítsunk orvosi ellátást.

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

- Főbb hatások: Nincs adat.
- Bőrrel érintkezve: Nincs adat.
- Szembejutás: Nincs adat.
- Lenyelés: Nincs adat.
- Belégzés: Nincs adat.

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.
Nem alkalmas oltószerek:

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 védőkesztyűt, ha összeszedjük a terméket a talajon való szétszóródás után.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések:

Előzzük meg a környezetbe (csatorna, folyóvíz, talaj,...) való kiszabadulást. Ha vizet használtunk a feltisztításhoz, kerüljük el a vízforrásokba, csatornarendszerekbe jutását.

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

Megfelelően gyűjtsük össze a terméket: inert anyaggal felitatni és utána összelapátolni. Helyezzünk mindent egy zárható, a termékkel összeférhető, jelölt tartályba. A területet tisztítsuk le 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 vele az ételeket, italokat, ezek tartályait, gyógyszereket. Kerüljük a termékkel való érintkezést és a gőzök belégzését. Használat után vagy szennyeződés esetén mossunk alaposan kezét szappannal és vízzel.

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

Hűvös, száraz helyen, hőtől és közvetlen napsugárzástól védve tartsuk. Tároljuk -5 és 50 °C közötti hőmérsékleten. Biztosítsunk megfelelő szellőzést. Tartsuk az eredeti csomagolásban lezárva. Megfelelő csomagolóanyagok: eredeti csomagolás. Nem megfelelő csomagolóanyagok: nincs adat.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások):

Különösebben nincs.

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.

8.2. Az expozíció ellenőrzése:

Műszaki ellenőrzés: Tartsuk a terméket az eredeti tartályban. A szobát megfelelően szellőztessük. Ha alkalmazható, tartsuk be a 219/2011. Korm. rendelet előírásait. Tartsuk be a 7. szakaszban előírt utasításokat.

Személyi védőeszközök:

Légzésvédelem: Ha megfelelő szellőzést biztosítottunk, akkor nincs előírva.

Kézvédelem: Normál használat közben nem szükséges.

Szemvédelem: Normál használat közben nem szükséges.



Bőrvédelem:	Normál használat közben nem szükséges.
Környezeti expozíció ellenőrzése:	Nincs adat.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk:

- a) Külső jellemzők: Színtelen vagy sárga folyadék kb. 36,7 g töltettel, műanyag flakonban.
- b) Szag: Gyakorlatilag szagtalan.
- c) Szagküszöbérték: Nincs adat.
- d) pH: Nem alkalmazható.
- e) Olvadáspont/fagyáspont: Nem alkalmazható.
- f) Kezdő forráspont és forrásponttartomány: Nem alkalmazható.
- g) Lobbanáspont: Nincs adat.
- 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:
- Sűrűség: Kb. 0,820 g/ml.
- n) Oldékonyság (Oldékonyságok): Oldhatatlan vízben, jól oldódik olajban.
- o) Megoszlási hányados: n-oktanol/víz: Nincs adat.
- p) Öngyulladás hőmérséklet: Nincs adat.
- q) Bomlási hőmérséklet: Nincs adat.
- r) Viskozitás: Nem alkalmazható.
- s) Robbanásveszélyesség: Nincs adat.
- t) Oxidáló tulajdonságok: Nincs adat.
- 9.2. Egyéb információk: Nincsenek.

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

- 10.1. Reakciókészség: Erélyes oxidálószerrel és oxigénnel reagál.
- 10.2. Kémiai stabilitás: Normál tárolási körülmények között, eredeti csomagolásban 5 évig stabil, ha -5 és 50 °C között tárolják (lásd a 7. szakaszt).
- 10.3. A veszélyes reakciók lehetősége: Erélyes oxidálószerrel és oxigénnel reagál.
- 10.4. Kerülendő körülmények: Kerüljük a hevítést és a közvetlen napsugárzást.

**10.5. Nem összeférhető anyagok:**

Erélyes oxidálószer.

10.6. Veszélyes bomlástermékek:

Nem ismeretesek.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk*11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ:**

a) Akut toxicitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

A komponensekre vonatkozó információk:

Pralletrin (90 %): LD₅₀ (szájon át, patkány): 417-667 mg/testsúly kg.LD₅₀ (bőrön át, patkány): > 2000 mg/testsúly kg.LC₅₀ (belélegezve, patkány): 0,658-0,855 mg/l.

b) Bőrkorrózió/bőrirritáció:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

A komponensekre vonatkozó információk:

Pralletrin (90 %): Szem (nyúl): Enyhe irritáció.

Bőr (nyúl): Nincs irritáció.

c) Súlyos szemkárosodás/szemirritáció:

Nincs adat. A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

d) Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

A komponensekre vonatkozó információk:

Pralletrin (90 %): Bőr, tengerimalac: Nem szenzibilizál.

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.

j) Aspirációs veszély: Asp. Tox. 1.

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

A komponensekre vonatkozó információk:

Pralletrin (90 %): LC₅₀ (hal, 96 h): 0,012 mg/l.LC₅₀ (Daphnia, 48 h): 0,0062 mg/l.LC₅₀ (alga): 2 mg/l.

**12.2. Perzisztencia és lebonthatóság:**

A komponensekre vonatkozó információk:

A Pralletrin nem bomlik le könnyen biológiailag.

12.3. Bioakkumulációs képesség:

A komponensekre vonatkozó információk:

Pralletrin (90 %): Log P_{ov} = 4,49.

12.4. A talajban való mobilitás:

Nincs adat.

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

Nincs adat.

12.6. Egyéb káros hatások:

Ahol alkalmazható, tartsuk be az Európai Parlament és a Tanács 2010/75/EU irányelvének előírásait.

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

Ahol alkalmazható, tartsuk be a 91/156/EGK, a 91/689/EGK tanácsi irányelvek és a 94/62/EK EPT irányelv előírásait. A helyi előírások [2012. évi CLXXXV. törvény, 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet, 343/2011. (XII. 29.) Korm. rendelet, 442/2012. (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:

Kisebb kifolyást itassunk fel száraz anyagokkal (pl. homok) és söpörjük fel ártalmatlanításra. Gyűjtsük össze az összes hulladékot és tegyük zárható, jelölt tartályokba. Előzzük meg szennyezett termék csatornába, árkokba, vízforrásokba jutását. A folyékony pralletrin inert anyaggal összekeverhető abszorpcióig, aztán minimum 1000 °C-on elégethető.

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, kisereléséből, forgalmazásából és felhasználásából származó hulladékok
07 04 04*	egyéb szerves oldószerek, mosófolyadékok és anyalúgok

- kiürült, tisztítatlan göngyöleg:

A kiürült csomagolások újrahasznosíthatóak a 442/2012. (XII. 29.) Korm. rendelet szerinti újrafeldolgozás után. A termék flakonjának legmegfelelőbb ártalmatlanítási módja az 1200 °C-on történő teljes elégetés, amellyel az égéstermékeket vízre és szén-dioxidra 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, IATA) 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: 3082

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:

KÖRNYEZETRE VESZÉLYES FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N. /
ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S

Fuvarbejegyzés: UN3082 KÖRNYEZETRE VESZÉLYES FOLYÉKONY ANYAG,
M.N.N. (Pralletrin), 9, III, (E)

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok):

9

Osztályozási kód: M6



Bárcák: 9

Veszélyt jelölő számok: 90

Szállítási kategória: 3

14.4. Csomagolási csoport:

(PG) III

Csomagolási előírások: P001 - PP1; IBC03, LP01, R001 – MP19

Korlátozott mennyiség: Legfeljebb nettó 5 liter

Engedményes mennyiség:

E1

Tartányos szállítás: T4, TP1, TP29 – LGBV - AT

14.5. Környezeti veszélyek:

Környezetre veszélyes anyag. Krónikus 1.

Alagút-korlátozási kód: E

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések:

Tartsuk be a biztonsági adatlap vonatkozó előírásait.

Vízi és légi szállítás előtt egyeztessen szállítási biztonsági tanácsadóival.

Különleges előírások: 274, 335, 375, 601 – V12 – CV13.

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

Ömlesztett szállítása nem tervezett.



*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 FOLYADÉK

Veszélyességi osztályok az 1272/2008/EK rendeletnek megfelelően	Küszöbmennyiség (tonnában)	
	alsó	felső
E2. A vízi környezetre veszélyes a krónikus 2 kategóriában	200	500

Prallethrin, BHT

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 védekezéséről

Az Európai Parlament és a Tanács 2010/75/EU irányelve (2010. november 24.) az ipari kibocsátásokról (a környezetszennyezés integrált megelőzése és csökkentése) (átdolgozás) (EGT-vonatkozású szöveg)

15.2. Kémiai biztonsági értékelés:

Nem készült.

*16. SZAKASZ: Egyéb információk

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

H229	Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet.
H302	Lenyelve ártalmas.
H304	Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H331	Belélegezve mérgező.
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.



EUH401

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

Rövidítések:

Acute Tox. oral/inhalative

Akut toxicitás szájon át/belélegezve.

Asp. Tox.

Aspiration hazard/Aspirációs veszély

Skin Sens.

Skin Sensitization/Bórszenzibilizáció

Aquatic Acute

Vízi akut.

Aquatic Chronic

Vízi krónikus.

A korábbi (2012.11.26-i) biztonsági adatlapot a *-gal jelölt helyeken módosítottuk. A biztonsági adatlapot a gyártó 2014.09.06-i (SDS_AROXOL_LIQUID_60(453_2010) v6) 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.