

A kiállítás kelte: 2019.04.03.
A felülvizsgálat dátuma:

Fastion hangyairtó csalétek

Oldalszám: 1/11
Verziószám 1



BIZTONSÁGI ADATLAP (2015/830 rendelet szerint)



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

1. 1. Termékazonosító

Az anyag neve: **Fastion hangyairtó csalétek**

1. 2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavalt felhasználása

Hatóanyaga: 0,03% imidakloprid

ISO név: Imidacloprid

IUPAC név: (2E)-1-[(6-chloropyridin-3-yl) methyl]-N-nitroimidazolidin-2-imine

III. forgalmi kategóriájú irtószer

Engedélytulajdonos: SBM DEVELOPPEMENT (Ecully, Franciaország)

NNK engedélyszám: HU-2018-MA-18-00216-0000

A felhasználás leírása:

Felhasználói kör: Lakossági (nem foglalkozásszerű)

Terméktípus: 18. terméktípus - Rovarölő és atkaölő szerek, valamint más ízeltlábúak elleni védekezésre használt szerek (Kártevő elleni védekezésre használt szerek)

Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is):

Lasius niger-kis fekete hangya-kifejlett egyedek

Hymenoptera: Formicidae:-Tapinoma melanocephalum-kifejlett egyedek

Monomorium pharaonis-fáraóhangya-kifejlett egyedek

Linepithema humile -argentín hangya-kifejlett egyedek

Felhasználási terület: Beltéri, Kültéri

Beltéren (pl. konyha, nappali, pince) és az épületek közelében (terasz, erkély, garázsbejáró) hangyairtásra használható fel. NEM használható földes talajon, pázsiton, virágágyásban.

Az alkalmazás módja(i): Csalétekdobozokban

A felhasználás mértéke és gyakorisága: Kismértékű fertőzöttség esetén hangyafészkenként 1 csalétekállomás, nagymértékű fertőzöttség esetén hangyafészkenként 2 csalétekállomás. A csalétekállomás 2 g csalétket tartalmaz (ebben 0,6 mg imidakloprid hatóanyag van). A csalétek a kihelyezéstől fogva 12 hétig hatásos. Ha szükséges, 12 hét elteltével cserélje újra a csalétket. Egy helyen vagy vonulási útvonalon maximum 2 csalétekállomás helyezhető ki.

1. 3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Szállító SBM Life Science Polska Sp. z o. o.
Cím: 00-203 Warsaw, ul. Bonifraterska 17
Tel.: + 48 22 635 46 14 Fax: Email:

Biztonsági adatlapért felelős illetékes személy: QHSE Department
sds@corp.sbm-company.com

1. 4. Sürgősségi telefonszám

EGÉSZSÉGÜGYI TOXIKOLÓGIAI TÁJÉKOZTATÓ SZOLGÁLAT (ETTSZ)
1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.
Tel: 06-80-20-11-99 (24 órában hívható szám)

2. SZAKASZ: A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás

Vízi krónikus 1. kategória,
H410

2.2. Címkézési elemek

1272/2008/EK rendelet szerinti címkeelemek

A keverék
veszélyességéhez
hozzájáruló anyagok:#



A kiállítás kelte: 2019.04.03.
A felülvizsgálat dátuma:

Fastion hangyairtó csalétek

Oldalszám: 2/11
Verziószám 1



GHS09

FIGYELEM

Figyelmeztető (H) mondatok

H410 - Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszán tartó károsodást okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó (P) mondatok

P273 - Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

P391 - A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.

P501 - A tartalom, edény elhelyezése hulladékként: a 225/2015. (VIII.7.) Korm. Rendeletnek, valamint a 72/2013. (VIII. 27.) VM Rendeletnek megfelelően.

Kiegészítő információk

Hatóanyaga: 0,03% imidakloprid

III. forgalmi kategóriájú irtószer

Engedélytulajdonos: SBM DEVELOPPEMENT (Ecully, Franciaország)

NNK engedélyszám: HU-2018-MA-18-00216-0000

Az előállítás típusa: RB - Csalétek (felhasználásra kész)

A felhasználás leírása:

Felhasználói kör: Lakossági (nem foglalkozásszerű)

Terméktípus: 18. terméktípus - Rovarölő és atkaölő szerek, valamint más ízeltlábúak elleni védekezésre használt szerek (Kártevő elleni védekezésre használt szerek)

Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is):

Lasius niger-kis fekete hangya-kifejlett egyedek

Hymenoptera: Formicidae:-Tapinoma melanocephalum-kifejlett egyedek

Monomorium pharaonis-fáraóhangya-kifejlett egyedek

Linepithema humile -argentín hangya-kifejlett egyedek

Felhasználási terület:

Beltéri

Kültéri

Beltéren (pl. konyha, nappali, pince) és az épületek közelében (teras, erkély, garázsbejáró) hangyairtásra használható fel.

NEM használható földes talajon, pázsiton, virágágyásban.

Az alkalmazás módja(i): Csalétekdobozokban

A felhasználás mértéke és gyakorisága: Kismértékű fertőzöttség esetén hangyafészkenként 1 csalétekállomás, nagymértékű fertőzöttség esetén hangyafészkenként 2 csalétekállomás. A csalétekállomás 2 g csalétket tartalmaz (ebben 0,6 mg imidakloprid hatóanyag van). A csalétek a kihelyezéstől fogva 12 hétig hatásos. Ha szükséges, 12 hét elteltével cserélje újra a csalétket. Egy helyen vagy vonulási útvonalon maximum 2 csalétekállomás helyezhető ki.

2.3. Egyéb veszélyek

(A H mondatok teljes szövegét lásd a 16. pontban.)

3. SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL/ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

3.1. Anyagok

A termék keverék, nem anyag.

3.2. Keverékek

Termék azonosító	Összetevők megnevezése és osztályozása	Mennyiség
CAS 138261-41-3	Imidakloprid GHS09 GHS07	0.03 %



Akut toxicitás kategória 4., orális, Vízi akut 1. kategória, Vízi krónikus 1. kategória, M tényező: 100 (akut); M tényező: 1000 (krónikus) H302-H400-H410



A kiállítás kelte: 2019.04.03.
A felülvizsgálat dátuma:

Fastion hangyairtó csalétek

Oldalszám: 3/11
Verziószám 1

(A H mondatok teljes szövegét lásd a 16. pontban.)

4. SZAKASZ: ELSŐSEGÉLY - NYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

4.1.1. Belégzés

Friss levegőre kell menni. A beteget melegen és nyugalomban kell tartani. Azonnal orvost kell hívni vagy a mérgezési központot.

4.1.2. Szem

Azonnal öblítse ki a szemet bő vízzel. Ha a sérült kontaktlencsét visel, távolítsa el, majd néhány percen át öblögesse tovább a szemet a szem öblítésére szolgáló folyadékkal vagy vízzel. Panasz jelentkezésekor forduljon szakorvoshoz.

4.1.3. Bőr

A szennyeződött ruhaneműt távolítsa el. A bőrt bő szappanos vízzel mossa le. A bőr irritációja vagy allergiás reakciók esetén orvoshoz / toxikológushoz kell fordulni.

4.1.4. Lenyelés

A száját mossa ki vízzel és forduljon orvoshoz. A sérültet ne itassa és ne hánytassa. Ha nagy mennyiségű terméket nyelt le a sérült, vagy mérgezési tünetek jelentkeznek, azonnal orvoshoz / toxikológushoz kell fordulni. Ha a készítmény alkalmazásakor rosszullét, tudatzavar, eszméletvesztés jelentkezik, a sérültet stabil testhelyzetbe kell helyezni, és azonnal orvoshoz kell fordulni, a csomagolást vagy a címkét az orvosnak meg kell mutatni.

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

Nincs elérhető információ

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése



A sérültet távolítsuk el a veszélyes területről. Helyezzük stabil oldalfekvésbe. A szennyeződött ruhát távolítsuk el.

Megjegyzés az orvos részére:

Tüneti kezelés ajánlott. Nincs specifikus ellenszere.

A keringési és légzési funkciókat kell figyelemmel kísérni.

Lenyelés esetén gyomormosás csak akkor ajánlott, ha a sérült nagy mennyiséget nyelt le és ez az elmúlt két órában történt.

Különben aktív szén és nátrium-szulfát adása javasolt.

5. SZAKASZ: TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

Országos Tűzvédelmi Szabályzat (54/2014. (XII.5.) BM rendelet az Országos Tűzvédelmi Szabályzatról) szerinti Tűzveszélyességi osztály:



Nem tűzveszélyes osztály

5.1. Oltóanyag

Vízpermet, Szén-dioxid (CO₂), Hab, Homok

5.1.1. Oltóanyag, mely biztonsági okokból nem használható

Nagy térfogatú vízszugár

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Nincs elérhető információ.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Tűz esetén önálló légzőkészüléket és teljes védőruhát kell viselni. Ne lélegezzen be a füstöt. Tűz esetén a veszélyeztetett edényzeteket vízpermettel kell hűteni.

6. SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓNÁL

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

El kell kerülni a kiömlött termékkel vagy a beszennyeződött felületekkel történő érintkezést.

Személyi védőfelszerelést kell használni.



A kiállítás kelte: 2019.04.03.

A felülvizsgálat dátuma:

Fastion hangyairtó csalétek

Oldalszám: 4/11

Verziószám 1

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Tilos a csalétket, annak csomagolóanyagát talajra, csatornába, lefolyóba vagy élővizekbe juttatni. Kerülni kell a kiöntött anyag szétszóródását, a talajba szivárgás ellen esőtől védett helyre kell kihelyezni a csalétket. Kültéri alkalmazása során ügyelni kell arra, hogy a termék esővízzel ne érintkezzen. Kültéri alkalmazásra akkor kerülhet sor, ha a kihelyezést követő 24 órán belül várhatóan nem lesz csapadék.

Ne helyezze földes talajra, gyepre, virágágyásba.

A méhekre nézve veszélyes termék!

Ne helyezze csatorna, lefolyó, árok környezetébe, vagy olyan helyre, ahol az eső elmoshatja. Ha kültéren alkalmazza, a csalétekállomást takarja le egy alkalmas fedőlappal (pl. virágcsereppel), hogy az eső ne érje a terméket. A méhek védelme

érdekében olyan módon fedje le, hogy a méhek ne tudják megközelíteni, de hagyjon elég rést, hogy a hangyák hozzáférhessenek.

Veszélyes a méhekre.

6.3. Területi elhatárolás és szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Inert nedvszívó anyaggal (pl. homok, szilikagél, savkötő, általános kötőanyag, fűrészpor) kell felitatni. A terméket fel kell szedni és megfelelően felcímkézett, jól záró tárolóedénybe kell tenni. A beszennyeződött tárgyakat és a padlót a környezetvédelmi előírások figyelembevételével alaposan meg kell tisztítani.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

A biztonságos kezelésre vonatkozó információk a 7. szakaszban találhatóak.

Az egyéni védőfelszerelésre vonatkozó információk a 8. szakaszban találhatóak.

Az ártalmatlanításra vonatkozó információk a 13. szakaszban találhatóak.

7. SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS**7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések****7.1.1. Műszaki óvintézkedések**

Használat előtt olvassa el a címkén közölt információkat.

Lyukassza ki az alumínium védőfóliát és a csalétekállomást vízszintes helyzetben tegye le azokra a helyekre, ahol a hangyák nagy számban fordulnak elő, (pl. ahol táplálékuk keresik vagy a vonulási útvonalai mentén). Ha a hangyák nagyon nagy számban vannak jelen, 2 csalétekállomást helyezzen ki.

A készítmény elhelyezése után bő, szappanos vízzel mossunk kezet.

Felhasználási terület: Beltéri, Kültéri

Beltéren (pl. konyha, nappali, pince) és az épületek közelében (terasz, erkély, garázsbejáró) hangyairtásra használható fel.

NEM használható földes talajon, pázsiton, virágágyásban.

7.1.2. Biztonsági kezelési tanács

A kihelyezett csalétekállomást legalább hetente egyszer ellenőrizze.

Ha a kezelés hatástalan volt, a rovarok nem pusztultak el a szertől, értesítse a forgalmazót/engedélytulajdonost.

Hosszú ideig fennálló hangyaártalom esetén keressen fel egy kártevőirtó szakembert.

Ne használja tartósan, hosszútávon a terméket.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt**7.2.1. Műszaki intézkedések/tárolási feltételek**

Eredeti, zárt csomagolásában, hűvös, száraz, jól szellőző, fagymentes, fénytől védett helyen tárolandó.

Ne helyezze a terméket hőforrás közelébe (pl. radiátor alá) és ne tegye ki közvetlen napfénynek.

A csalétket védje az esőtől és víztől.

A csalétket úgy alkalmazzuk és tároljuk, hogy ahhoz gyermek, haszon- vagy háziállat ne férhessen hozzá.

7.2.2. Összeférhetetlen termékek

Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó. A használatkor ügyeljünk rá, hogy élelmiszer, takarmány, ivóvíz ne szennyeződhessen.

Ne helyezze földes talajra, gyepre, virágágyásba.

A méhekre nézve veszélyes termék!

Ne helyezze csatorna, lefolyó, árok környezetébe, vagy olyan helyre, ahol az eső elmoshatja. Ha kültéren alkalmazza, a csalétekállomást takarja le egy alkalmas fedőlappal (pl. virágcsereppel), hogy az eső ne érje a terméket. A méhek védelme

érdekében olyan módon fedje le, hogy a méhek ne tudják megközelíteni, de hagyjon elég rést, hogy a hangyák hozzáférhessenek.

Veszélyes a méhekre.

7.2.3. Csomagolóanyagok

A kiállítás kelte: 2019.04.03.
A felülvizsgálat dátuma:

Fastion hangyairtó csalétek

Oldalszám: 5/11
Verziószám 1

Műanyag csalétekállomásban (PE/PET) összesen 2 gramm csalétek / csalétekállomás. Eredeti, zárt csomagolásában, hűvös, száraz, jól szellőző, fagymentes, fénytől védett helyen tárolandó.
Felhasználható: a gyártástól számított 2 évig.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Kismértékű fertőzöttség esetén hangyafészkenként 1 csalétekállomás, nagymértékű fertőzöttség esetén hangyafészkenként 2 csalétekállomás.

A csalétekállomás 2 g csalétket tartalmaz (ebben 0,6 mg imidakloprid hatóanyag van).

A csalétek a kihelyezéstől fogva 12 hétig hatásos. Ha szükséges, 12 hét elteltével cserélje újra a csalétket.

Egy helyen vagy vonulási útvonalon maximum 2 csalétekállomás helyezhető ki.

8. SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/ EGYÉNI VÉDELEM

8.1. Ellenőrzési paraméterek

25/2000 EüM-SzCsM együttes rendelet szerinti határértékek:

Komponens neve:	AK érték (mg/m ³)	CK érték (mg/m ³)	MK érték (mg/m ³)
1. Imidakloprid	-	-	-

Egyéb

Nincs elérhető adat.

8.2. Az expozíció ellenőrzése

A termék szokásos kezelése és felhasználása során kérjük, hogy a címkén lévő információkat vegyék figyelembe. Egyéb esetekben az alább felsorolt személyi védőintézkedéseket kell alkalmazni.

8.2.1. Megfelelő mérnöki ellenőrzés

8.2.2. Egyedi óvintézkedések, egyéni védőeszközök

8.2.2. a) Szem-/arcvédelem



Nem szükséges rendeltetésszerű használat esetén;

8.2.2. b) Bőrvédelem

Nem szükséges rendeltetésszerű használat esetén;

8.2.2. b)i. Kézvédelem



Nem szükséges rendeltetésszerű használat esetén;

8.2.2. c) Légutak védelme



Nem szükséges rendeltetésszerű használat esetén;

8.2.2. d) Hőveszély

Nincs elérhető adat.

8.2.3. A környezeti expozíció ellenőrzése

Ne engedjük talajvízbe, felszíni vizekbe, csatornába jutni.

9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

9.1. a) Külső jellemzők

Halmazállapot: gél

Szín: áttetsző

9.1. b) Szag

Nincs elérhető adat



A kiállítás kelte: 2019.04.03.

A felülvizsgálat dátuma:

Fastion hangyairtó csalétek

Oldalszám: 6/11

Verziószám 1

9.1. c) Szagküszöbérték	Nincs elérhető adat
9.1. d) pH-érték	Nincs elérhető adat
9.1. e) Olvadáspont / fagyáspont	Nincs elérhető adat
9.1. f) Kezdeti forráspont és forrásponttartomány	Nincs elérhető adat
9.1. g) Lobbanáspont	Nincs elérhető adat
9.1. h) Párolgási sebesség	Nincs elérhető adat
9.1. i) Tűzveszélyesség (szilárd-, gázhalmazállapot)	Nem alkalmazható (a termék folyadék)
9.1. j) Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok	
- alsó:	Nem robbanásveszélyes
- felső:	Nem robbanásveszélyes
9.1. k) Gőznyomás (20°C):	Nincs elérhető adat
9.1. l) Gőzsűrűség	Nincs elérhető adat
9.1. m) Relatív sűrűség (20°C):	Nincs elérhető adat
9.1. n) Oldékonyság (Oldékonyságok)	
- vízben:	Nincs elérhető adat
- más oldószerben:	Nincs elérhető adat
9.1. o) Megoszlási hányados: n-oktanol/víz	Nincs elérhető adat
9.1. p) Öngyulladási hőmérséklet	Nincs elérhető adat
9.1. q) Bomlási hőmérséklet	Nincs elérhető adat
9.1. r) Viszkozitás	Nincs elérhető adat
9.1. s) Robbanásveszélyes tulajdonságok	Nem robbanásveszélyes
9.1. t) Oxidáló tulajdonságok	Nincs elérhető adat
9.2. Egyéb információk	
Fajlagos sűrűség (víz=1), (20°C):	Nincs elérhető adat
Egyéb adatok:	Nincs elérhető adat

10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG**10.1. Reakciókészség**

Normál körülmények között stabil.

10.2. Kémiai stabilitás

Az ajánlott tárolási feltételek mellett stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

az előírásoknak megfelelő kezelés és tárolás esetén nem okoz veszélyes reakciót,

10.4. Kerülendő körülmények

Szélsőséges hőmérséklet és közvetlen napfény.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Tárolás csak az eredeti csomagolásban.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Normál használati körülmények között nem várhatók bomlástermékek

11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK**Érintett anyag**

Fastion hangyairtó csalétek

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ**11.1.a. Akut toxicitás****Belélegezve**

Nincs elérhető információ.

Jelentések szerint állatokban:



A kiállítás kelte: 2019.04.03.
A felülvizsgálat dátuma:

Fastion hangyairtó csalétek

Oldalszám: 7/11
Verziószám 1

Lenyelve

Nincs elérhető információ.
Jelentések szerint állatokban:

Bőrrel érintkezve

Nincs elérhető információ.
Jelentések szerint állatokban:

11.1.b. Bőrkorrózió/Bőrirritáció

Nincs elérhető információ.

11.1.c. Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

Nincs elérhető információ.

11.1.d. Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció

Nincs elérhető információ.

11.1.e. Csírasejt-mutagenitás

Nincs elérhető információ.

11.1.f. Rákkeltő hatás

Nincs elérhető információ.

11.1.g. Reprodukciós toxicitás

Nincs elérhető információ.

11.1.h. Egyetlen vagy ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

Nincs elérhető információ.

11.1.i. Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

Nincs elérhető információ.

11.1.j. Aspirációs veszély

Nincs elérhető információ.

11.2. A rövid és hosszú távú expozícióból származó késleltetett és azonnali hatások, valamint krónikus hatások

Nincs elérhető információ.

11.3. Egyéb információk

A nem-célszervezetek 3 módon lehetnek kitéve a veszélynek:

A szennyezett talajt emésztő földigiliszta elfogyasztásával.

A szennyezett növényzet elfogyasztásával.

A fertőzött rovarok elfogyasztásával, amelyek a szervezetükben akkumulálták az anyagot.

A vízi szervezetekre, méhekre és egyéb ízeltlábúakra a termék veszélyt jelenthet.

A tervezett felhasználás mellett a nagyobb épületekben alkalmazva a termék a szárazföldi mikroorganizmusokra nem mutat kockázatot.

A tervezett beltéri alkalmazás - háztartásban -, kereskedelemben és ipari környezetben - nem jelent szignifikáns kockázatot a méhekre és egyéb beporzó rovarokra, mivel ezen környezetben a jelenlétük valószínűtlen. A kültéri alkalmazása nem jelent veszélyt, mivel a táplálékot a környező virágokban keresik, és nem a csalétekben. Ezenkívül az áttetsző géll formátum nem vonzza a méheket.

A növényevő madarakra és emlősökre a termék nem jelent elfogadhatatlan veszélyt.

12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

Érintett anyag

Fastion hangyairtó csalétek

12.1. Toxicitás

12.1.1. Vízi toxicitás

A hatóanyag a vízi szervezetekre nagyon mérgező. Ezért fontos szempont a csatornába, élővizekbe jutás megakadályozása. Számított PEC/NEC aránya a vízi élővilágra és az üledékre 1 alatti érték, tehát a tervezett felhasználás mellett várhatóan nem veszélyeztetni a vízi szervezeteket. Ökotoxikológiailag jelentős egyéb anyagokat nem tartalmaz. Szakszerű, előírásoknak megfelelő használat esetén a környezeti elemek szennyezése nagymértékben csökkenthető, vagy kizárható.

Beltéri és kültéri alkalmazás esetén, a levegőbe jutás mértéke egyaránt elhanyagolható.

A talaj a termék közvetlen és közvetett alkalmazása esetében is érintett lehet.



A kiállítás kelte: 2019.04.03.
A felülvizsgálat dátuma:

Fastion hangyairtó csalétek

Oldalszám: 8/11
Verziószám 1

12.1.2. Szárazföldi toxicitás

Nincs elérhető információ.

12.1.3. Szennyvízkezelőben mutatott viselkedés

Nincs elérhető információ.

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

12.2.1. Általános

Nincs elérhető információ.

12.2.2. Vízben

Nincs elérhető információ.

12.2.3. Levegőben

Nincs elérhető információ.

12.2.4. Talajokban és üledékekben

Nincs elérhető információ.

12.3. Bioakkumulációs képesség

Nincs elérhető információ.

12.4. A talajban való mobilitás

Nincs elérhető információ.

12.5. A PBT- és a vPvB- értékelés eredményei

Az imidakloprid helyettesítendő hatóanyagának minősül, mert esetében az EU 10. cikk (1) bekezdés (d) pontjában meghatározott kritériumok teljesülnek. A hatóanyag az Európai Parlament és a Tanács a vegyi anyagok regisztrálásáról, az értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH), az Európai Vegyianyag-ügynökség létrehozásáról, az 1999/45/EK irányelv módosításáról, valamint a 793/93/EGK tanácsi rendelet, az 1488/94/EK bizottsági rendelet, a 76/769/EGK tanácsi irányelv, a 91/155/EGK, a 93/67/EGK, a 93/105/EK és a 2000/21/EK bizottsági irányelv hatályon kívül helyezéséről szóló 1907/2006/EK rendelet XIII. mellékletével összhangban a PBT (perzisztens, bioakkumulatív, mérgező), anyagok azonosítására szolgáló kritériumok közül kettőt teljesít.

12.6. Egyéb káros hatások

Nincs elérhető információ.

13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Legyen tekintettel minden állami és helyi környezetvédelmi előírásra. A megfelelő hulladékkezelés módszert kell kiválasztani, figyelembe véve a termék összetételét, a rendelkezésére álló időt, a helyi előírásokat ill. a rendelkezésre álló kezelési módszereket.

13.2. Csomagolás ártalmatlanítása

A termék és a csomagolás ne jusson a környezetbe, élővízbe, csatornába. A fel nem használt terméket és csomagolását hulladékudvarba vagy veszélyes hulladék gyűjtő helyre adja le.

A megmaradt vagy kiömlött anyag ne jusson talajra, élővízbe, csatornába.

A csomagolóanyagot ne használja fel újra.

Háromszor öblítse le a tartályokat. Ne használja újra az üres tartályokat. A nem teljesen kiürített csomagolásokat veszélyes hulladékként kell ártalmatlanítani. A veszélyes hulladékkal szennyezett csoma

13.3. Hulladékkazonosító kódok

Csomagolás: 15 01 10* veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladékok
Maradékanyag: 02 01 08* veszélyes anyagokat tartalmazó, mezőgazdasági vegyi hulladékok

14. SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

14.1. UN-szám 3082



ADR/ADN/RID

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés KÖRNYEZETRE VESZÉLYES FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N. (IMIDAKLOPRID)

A kiállítás kelte: 2019.04.03.

A felülvizsgálat dátuma:

Fastion hangyairtó csalétek

Oldalszám: 9/11

Verziószám 1

- 14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok): 9
 Veszélyességi bárca: 9
 Osztálybasorolási kód: M6
- 14.4. Csomagolási csoport: III
 Veszélyt jelölő (Kemler) szám: 90
- 14.5. Környezeti veszélyek: IGEN
 Alagút korlátozási kód: -



IMDG

- 14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (IMIDACLOPRID)
- 14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok): 9
 Veszélyességi bárca: 9
- 14.4. Csomagolási csoport: III
 EmS: F-A, S-F
 Tengervízszennyezőség: IGEN

IATA

- 14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (IMIDACLOPRID)
- 14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok): 9
 Veszélyességi bárca: 9
- 14.4. Csomagolási csoport: III
 PAX: 964
 CAO: 964
 UN szám: 3082

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

A termék nem tartozik a szállítási előírások hatálya alá olyan kis kiszerezések esetén, ahol a küldeménydarabok önálló vagy kombinált csomagolásaiban legfeljebb 5 kg illetve 5 liter mennyiséget tartalmazó veszélyes áru jelenik meg.

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

Nincs elérhető adat

15. SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

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

Vonatkozó közösségi joganyagok

Biocid rendeletek: 528/2012/EU és módosításai, valamint a 354/2013/EU, 414/2013/EU, 564/2013/EU, 613/2013/EU, 736/2013, 837/2013/EU, 88/2014/EU és 334/2014/EU, 1062/2014/EU

Vonatkozó magyar joganyagok:

Biocid: 38/2003. (VII.7.) ESzCsM-FVM-KvVM együttes rendelet a biocid termékek előállításának és forgalombahozatalának feltételeiről; 316/2013. (VIII.28.) Korm. rendelet a biocid termékek engedélyezésének és forgalombahozatalának egyes szabályairól

15.2. Kémiai biztonsági értékelés:

Kémiai biztonsági értékelést nem végeztek.

15.3. Seveso kategória

(219/2011. (X. 20.) Korm.rendelet szerint)

SEVESO III - E1 KÖRNYEZETI VESZÉLYEK;

15.4. Raktárosztály

12 raktárosztály: Nem éghető folyadékok

15.5. WGK – Német Víz veszélyességi Osztály

WGK 2

15.6. Egyéb vonatkozó nemzeti szabályozás



A kiállítás kelte: 2019.04.03.

A felülvizsgálat dátuma:

Fastion hangyairtó csalétek

Oldalszám: 10/11

Verziószám 1

1907/2006/EK rendelete a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH), az Európai Vegyianyag-ügynökség létrehozásáról, az 1999/45/EK irányelv módosításáról, valamint a 793/93/EGK tanácsi rendelet, az 1488/94/EK bizottsági rendelet, a 76/769/EGK tanácsi irányelv, a 91/155/EGK, a 93/67/EGK, a 93/105/EK és a 2000/21/EK bizottsági irányelv hatályon kívül helyezéséről.

A Bizottság (EU) 2015/830 rendelete (2015. május 28.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet módosításáról 1272/2008/EK rendelet az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról.

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról

44/2000. (XII.27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól.

25/2000. (IX. 30.) EüM-SZCSM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról

54/2014. (XII. 5.) BM rendelet az Országos Tűzvédelmi Szabályzatról

1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről a végrehajtásáról szóló 5/1993. (XII.26.) MüM rendelettel egységes szerkezetben

Hulladék: 2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról; 225/2015. (VIII.7.) Kormány rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól;

72/2013. (VIII.27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről; 442/2012. (XII.29.) Kormány rendelet a csomagolásról és a csomagolási hulladékkal kapcsolatos hulladékgazdálkodási tevékenységről.

Közúti szállítási osztály: 2015. évi LXXXIX. törvény valamint a Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás "A" és "B" Mellékletének kihirdetéséről és belföldi alkalmazásának egyes kérdéseiről szóló 61/2013. (X.17.) NFM rendelet; 178/2017. (VII.5.) Korm.rendelet;

Vasúti szállítás: 2015. évi LXXXIII. törvény a Nemzetközi Vasúti Fuvarozási Egyezmény (COTIF) módosításáról Vilniusban elfogadott, 1999. június 3-án kelt Jegyzőkönyv C Függeléke Mellékletének kihirdetéséről, valamint a belföldi alkalmazásának egyes kérdéseiről és a belföldi alkalmazásának kihirdetéséről szóló 62/2013. (X.17.) NFM rendelet; 179/2017. (VII.5.) Korm. rendelet;

Belvízi szállítás: a 2015. évi LXXXIV. törvény a Genfben, 2000. május 26. napján kelt, a Veszélyes Áruk Nemzetközi Belvízi Szállításáról szóló Európai Megállapodáshoz (ADN) csatolt Szabályzat kihirdetéséről és belföldi alkalmazásáról. 177/2017. (VII.5.) Korm. rendelet;

16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK**16.1.a. A felülvizsgálat az alábbi pontokat érintette:****16.1.b. Az adatlapban található rövidítések**

REACH Registration, Evaluation, Authorisation and restriction of Chemicals / A vegyszerek regisztrációja, értékelése, engedélyezése és korlátozása

CSR Chemical Safety Report / Kémiai biztonsági jelentés

ÁK érték (megengedett átlagos koncentráció): a légszennyező anyagnak a munkahely levegőjében egy műszakra megengedett átlag koncentrációja, amely a dolgozó egészségére általában nem fejt ki káros hatást,

CK érték (megengedett csúcskoncentráció) (rövid ideig megengedhető legnagyobb levegőszennyezettség):

MK érték (maximális koncentráció): a műszak során eltűrt legmagasabb koncentráció

OEL Occupational Exposure Limit / Munkahelyi expozíciós határérték

DNEL Derived No Effect Level / Származtatott hatásmentes szint

PNEC Predicted No Effect Concentration / Becsült hatásmentes koncentráció

LD50 Lethal Dose 50% / Heveny mérgező képesség (közepes halálos dózis)

LC50 Lethal Concentration 50% / A heveny mérgező képesség 50 %-os értéke belélegzésnél

EC50 Effective Concentration 50% / Az anyag tényleges koncentrációja, amely a legnagyobb válaszreakció 50%-át eredményezi

NOEL No Observable Effect Level / A hosszú távú megfigyelhet hatást nem okozó szint

NOEC No Observable Effect Concentration / A hosszú távú megfigyelhet hatást nem okozó koncentráció

NOAEC No Observable Adverse Effect Concentration / A nem észlelhető kedvezőtlen hatás koncentráció

NOAEL No Observable Adverse Effect Level / A nem észlelhető kedvezőtlen hatás szintje

STP Sewage Treatment Plant / Hulladékkezelési terv

PBT Persistent, Bioaccumulative, and Toxic / Perzisztens, bioakkumulatív, mérgező

vPvB Very persistent and very bioaccumulative / Nagyon perzisztens, nagyon bioakkumulatív

16.1.c. Az adatlap összeállításához használt adatok forrásai, hivatkozások

Az adatlap az engedélyokirat és a termék jellemzőinek összefoglalója alapján készült. Az osztályozás és címkézési elemek is az engedélyokirat és a termék jellemzőinek összefoglalója alapján lettek megadva. ECHA adatbázis - echa.europa.eu

16.1.d. H mondatok

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

H302 - Lenyelve ártalmas.

H400 - Nagyon mérgező a vízi élővilágra.

16.2. Műszaki tanácsadó szolgálat

A kiállítás kelte: 2019.04.03.
A felülvizsgálat dátuma:

Fastion hangyairtó csalétek

Oldalszám: 11/11
Verziószám 1

SBM Life Science Polska Sp. z o. o.
Cím: 00-203 Warsaw, ul. Bonifraterska 17
Tel.: + 48 22 635 46 14 Fax:

16.3. Egyéb információ

-

16.4. Általános információk

Ez az információ a TERMÉKRE MINT OLYANRA vonatkozik és megfelel a vállalkozás specifikációjának.

Készítmények és keverékek esetén meg kell győződni, hogy új veszély nem lép fel.

Az adatlapban található információ a biztonsági adatlap nyomtatásának időpontjában meglévő legjobb ismereteinken alapszik és jóhiszeműen adjuk. Bizonyos adatok felülvizsgálata azonban folyamatban van.

A felhasználók figyelmét felhívjuk további veszélyek lehetőségére, ha a terméket más célra használják, mint amelyre ajánlott. Ezt az adatlapot csak megelőzés és biztonság céljából szabad használni és sokszorosítani.

A törvényekre, előírásokra és gyakorlati szabályokra, dokumentumokra vonatkozó hivatkozások nem tekinthetők teljesnek.

A terméket átvevő személy felelőssége, hogy megnézze az összes a termék használatával és kezelésével kapcsolatos hivatalos dokumentumot.

Az is a terméket kezelők felelőssége, hogy az ebben a biztonsági adatlapban szereplő és a munka biztonságához, az egészség és a környezet védelméhez szükséges információ egészét továbbadják minden következő személynek, aki bármilyen módon kapcsolatba kerül a termékkel (felhasználás, tárolás, konténerek tisztítása, egyéb eljárások).

16.5. Engedélyszám

HU-2018-MA-00216-0000

16.6. SP mondatok

-

16.7. Szer típusa

18. terméktípus - Rovarölő és atkaölő szerek, valamint más ízeltlábúak elleni védekezésre használt szerek (Kártevő elleni védekezésre használt szerek)

16.8. Hatóanyag

Imidakloprid 0.03%

