	BIZTONSÁGI ADATLAP készült az 1907/2006/EK és a 453/2010/EK rendelet szerint	Oldal: 1 / 14
Attracide Plus rovarirtó koncentrátum	Verzió: 1.3-HU	Első verzió: 2013. október 15. Utolsó verzió: 2014.12.18.

1. Szakasz: Az anyag/készítmény és a vállalat/vállalkozás azonosítása

1.1. Termékazonosító

A termék kereskedelmi elnevezése: ATTRACIDE PLUS

1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavalt felhasználása

1.2.1. Ajánlott felhasználási terület:

Biocid termék – zárt térben rejtett életmódú rovarok (pl: csótányok, hangyák, ágyi poloskák, ezüstös pikkelyke) irtására szolgáló, vízzel hígítandó folyékony rovarölő koncentrátum.

1.2.2. Nem ajánlott felhasználási terület:

Nincsenek elérhető adatok

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó/Szállító:

ICB Pharma Tomasz Świątosławski, Paweł Świątosławski Nyilvános Társaság

Cím: ul. Moździerzowców 6a, 43-602 Jaworzno

Telefon: +48 32 660-0006

Fax: +48 32 660-0011

e-mail: office@icbpharma.pl

A lapért felelős személy: Dawid Liszka; e-mail: david@icbpharma.pl

Forgalmazó:

Csóti-Pati Kft.

Cím: 5000 Szolnok, Debreceni út 1/a

Telefon: 06/56/421-138, Mobil: 06/30/9678 816

Email: info@csotipati.hu


Biztonsági adatlapért felelős

illetékes személy:

Csóti-Pati Kft – Bánfalvi Géza – Tel: 06 30 6945722

1.4 Sürgősségi telefonszám:

EGÉSZSÉGÜGYI TOXIKOLÓGIAI TÁJÉKOZTATÓ SZOLGÁLAT (ETTSZ) 1096 Budapest,

	BIZTONSÁGI ADATLAP készült az 1907/2006/EK és a 453/2010/EK rendelet szerint	Oldal: 2 / 14
Attracide Plus rovarirtó koncentrátum	Verzió: 1.3-HU	Első verzió: 2013. október 15. Utolsó verzió: 2014.12.18.

Nagyvárad tér 2.

Tel: 06-80-20-11-99, 06-1-476-6464 (24 órában hívható számok)

2. SZAKASZ: Veszélyesség szerinti besorolás

2.1. A keverék osztályozása:

Xn – ártalmatlan termék, R jelölésű kiegészítő figyelmeztetésekkel:

R 48/22 – Szájon keresztül hosszabb időn át a szervezetbe jutva ártalmatlan: súlyos egészségkárosodást okozhat

N – környezetre veszélyes termék, R jelölésű kiegészítő figyelmeztetésekkel:

R 50/53 Nagyon mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat

R 57 – mérgező a méhekre

Egészségre ható veszélyek: a termék lenyelve ártalmatlan

Környezeti veszélyek: a vízi környezetre nagyon mérgező, a vízi környezetben hosszan megmaradó kedvezőtlen változásokat okozhat

Fizikai/kémiai veszélyek: nincsenek

Tűzveszélyesség: a termék nem éghető

2.2 Címkézési elemek

1999/45/EC szabályozás szerint:

Piktogramok:




Xn – ártalmatlan



N – környezetre veszélyes

A veszélyfajtáját meghatározó R jelölések:

	BIZTONSÁGI ADATLAP készült az 1907/2006/EK és a 453/2010/EK rendelet szerint	Oldal: 3 / 14
Attracide Plus rovarirtó koncentrátum	Verzió: 1.3-HU	Első verzió: 2013. október 15. Utolsó verzió: 2014.12.18.

R 48/22 – Szájon keresztül hosszabb időn át a szervezetbe jutva ártalmas: súlyos egészségkárosodást okozhat

R 50/53 – Nagyon mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat

R 57 – mérgező a méhekre

Az óvintézkedéseket meghatározó S jelölések:

S 2 – Gyermek kezébe nem kerülhet

S 7 – Az edényzet légmentesen lezárva tartandó

S 14 – illatot árasztó anyagoktól távol tartandó (kozmetikai szerek, mosóporok, stb.)

S 46 – Lenyelése esetén azonnal orvoshoz kell fordulni, az edényt/csomagolóburkolatot és a címkét az orvosnak meg kell mutatni

S 60 – Az anyagot és/vagy edényzetét veszélyes hulladékként kell ártalmatlanítani

S 61 – Kerülni kell az anyag környezetbe jutását. Speciális adatokat kell kérni/Biztonsági adatlap

Veszélyes hatóanyag összetevők:

Fipronil, piriproxifen

2.3. Egyéb veszélyek:

A termék a REACH rendelet XIII. mellékletének megfelelően nem meríti ki a PBT vagy a vPvB kritériumait.

3. SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL VAGY AZ ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK


3.1. Anyagok



A termék keverék, nem anyag.

3.2. Keverékek

Összetétel: 2,65% tömeg fipronil hatóanyag, 0,8% piriproxifen, 100% tömegig segédanyag

A termék által tartalmazott veszélyes anyagok osztályozása az 1272/2008 sz. Európai Parlament és Tanács (WE) Rendelete (GHS rendelet) - tekintettel a Bizottság (WE) 790/2009 sz. Rendeletére (1 ATP) - VI. mellékletének 3.2 táblázatában foglaltaknak megfelelően, valamint a gyártó által megadott adatok alapján lett megadva.

	BIZTONSÁGI ADATLAP készült az 1907/2006/EK és a 453/2010/EK rendelet szerint	Oldal: 4 / 14
Attracide Plus rovarirtó koncentrátum	Verzió: 1.3-HU	Első verzió: 2013. október 15. Utolsó verzió: 2014.12.18.

CAS szám	EINECS szám	jegyzék szám	Kémiai megnevezés	Úrtartalom	Kockázati jelek	R jelölések	EK szám
120068-37-3	nincs megadva	608-055-00-8	Fipronil / 5-amino-1-[2,6-diklór-4-(trifluorometil)fenil]-4-[(trifluorometil) sulfenil]-1 H-pirazol-3-karbonitril	26g/dm ³	T, N** 	23/24/25 48/25-50/53	
95737-68-1	429-800-1	613-303-00-3	2-(1-metil-2-(4-fenxifenoxi)etoxi)piridin / piriproxifen	8 g/dm ³	N** 	R50/53	429-800-1

** 67/548/EEC szabályozás szerint

A kockázati jelek és R jelölések jelentését lásd a 16. részben.

4. SZAKASZ: ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁS

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános javaslatok:

A sérültet távolítsa el a szennyezett környezetből. Helyezze stabil oldalfekvésbe. Biztosítson számára megfelelő levegőt és hőmérsékletet. Egészségügyi problémák esetén azonnal forduljon orvoshoz. Mutass meg a biztonsági adatlapot az orvosnak.


4.1.1 Belégzés: Vezesse ki a sérültet a veszélyeztetett helyről, légzési nehézségek esetén adjon oxigént, szükség esetén vegye fel a kapcsolatot az orvossal. Ha nem lélegzik a beteg, alkalmazzon újraélesztést.

4.1.2. Szem: megfelelő szemmosó folyadékkal vagy tiszta vízzel mossa meg a szemet, a szemhéjat legalább 15 percig nyitva tartva, és kérje az orvos tanácsát.

4.1.3. Bőr: Vegye le az egész szennyezett ruházatot. Mossa le a bőrfelületet vízzel, majd szappanos vízzel. A szennyezett ruházatot mossa ki az ismételt felvétel előtt. Irritáció esetén hívjon orvost.

4.1.4. Lenyelés

Alaposan öblítse ki a száját (nem szabad tejet, olajat se alkoholt itatni), vegye fel a kapcsolatot

	BIZTONSÁGI ADATLAP készült az 1907/2006/EK és a 453/2010/EK rendelet szerint	Oldal: 5 / 14
Attracide Plus rovarirtó koncentrátum	Verzió: 1.3-HU	Első verzió: 2013. október 15. Utolsó verzió: 2014.12.18.

az orvossal, mutassa meg a készítmény címkéjét. Ne hánytassunk, kivéve ha az orvos tanácsolja. Eszméletlen, vagy görcsös embernek ne adjunk szájon át semmit és ne hánytassuk.

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

Heveny tünetek – nem állnak rendelkezésre adatok

Utólagos tünetek – nem állnak rendelkezésre adatok

Sérülés következményei: – nem állnak rendelkezésre adatok

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Utasítás az orvos számára: A fipronil a fenilopirazol csoportba tartozó vegyület. A GABA receptorok inhibitora. A fipronil lassan szívódik fel a belekben. **NINCS KÜLÖNLEGES ELLENSZERE.** Tüneti (szimptomatikus) kezelést kell alkalmazni.

VIGYÁZAT! A zsírok, étkezési olajok, valamint az alkohol a hatóanyag felszívódását növelheti.

Ha felveszi a kapcsolatot a cég segélyhívó vonalával, vagy az erős mérgezések központjával, célszerű hogy kéznél legyen a termék tartálya, címkéje vagy e biztonsági adatlap.

5. SZAKASZ: TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

5.1. Oltóanyag

Kis terjedelmű tüzek oltására habbal, szén-dioxiddal, vagy porral oltót kell alkalmazni. Nagyobb tűz esetén habot, vagy vízködöt kell használni.

5.1.1 Oltóanyag, mely biztonsági okokból nem használható : nincs ilyen

5.2. Az anyagból vagy keverékből származó különleges veszélyek

A készítmény égésekor különféle égéstermékek válhatnak ki – szén-oxidok, káros gázok. Kerülje a belélegzést!


5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat: a tűzoltáskor, valamint közvetlenül a tűz utáni takarító munkálatok során zárt, ill. gyengén szellőző helyiségekben feltétlenül használjon önálló légzőkészüléket és megfelelő védőruházatot.

Általános rendelkezések: el kell távolítani a veszélyeztetett területről a tűzoltásban nem jártas, abban nem résztvevő személyeket. Szükség esetén hívja a tűzoltókat!

A készítmény nehezen éghető karton és műanyag csomagolású.

A tűznek nem kiett dobozokat el kell távolítani a veszélyzónából. A szennyezett vizet ne ürítse a csatornába!

6. SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓNÁL

	BIZTONSÁGI ADATLAP készült az 1907/2006/EK és a 453/2010/EK rendelet szerint	Oldal: 6 / 14
Attracide Plus rovarirtó koncentrátum	Verzió: 1.3-HU	Első verzió: 2013. október 15. Utolsó verzió: 2014.12.18.

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások :

Védőruházatot (munkaruházatot) és kesztyűt (gumi vagy műanyag) kell viselni. Kerüljük a bőrrel, szemmel és ruhával való kontaktust.

A szennyezett ruházatot le kell venni, és hagyományos mosógépben ki kell mosni előzetes vizes öblítést követően.

A bőrt nagy mennyiségű vízzel le kell öblíteni és szappanos vízzel megmosni.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések :

Nem szabad a készítményt a csatornába, talajvízbe és a felszíni vizekbe juttatni. Nem szabad a csatornába leöblíteni. Szennyeződés esetén értesítse a helyi hatóságokat!

6.3. Területi elhatárolás és szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Abban az esetben, ha a tároló edény ereszt, és a készítmény kiszabadul, az eresztés helyét be kell tömíteni, és a készítményt egy üres tároló edénybe át kell önteni. A kiömlött készítményt nedvszívó anyaggal fel kell szórni (homok, kovaföld), felszedni és zárható tároló edénybe tenni és újrahasznosításra átadni. A szennyezett területet vízzel fel kell mosni.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Védőfelszerelések – 8. rész

Ártalmatlanítás – 13. rész

7. SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések :

A termék nem éghető. A termék nem robbanásveszélyes.

Helyes tárolás esetén nincsen különleges óvintézkedésre szükség.


7.1.1 Műszaki óvintézkedések

- a munka során szükséges a megfelelő légcserre (általános légcserre és helyi szellőztetés)

7.1.2 Biztonsági kezelési tanács

- Kerülje a bőrrel és szemmel való érintkezést.
- A készítmény használata előtt olvassa el a címkét. A készítménnyel történő munka során nem szabad enni, inni, dohányozni. A munkaközi szünetekben, valamint a készítménnyel való munkát követően kezet kell mosni.
- biztosítani kell egy szem és kéz öblítésére szolgáló egységet beszennyeződésük esetére
- étkezés, dohányzás előtt és a munka végeztével a kezet szappanos vízzel kell megmosni
- vegyszerek kezelésekor be kell tartani az általános óvintézkedéseket

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

	BIZTONSÁGI ADATLAP készült az 1907/2006/EK és a 453/2010/EK rendelet szerint	Oldal: 7 / 14
Attracide Plus rovarirtó koncentrátum	Verzió: 1.3-HU	Első verzió: 2013. október 15. Utolsó verzió: 2014.12.18.

7.2.1. Műszaki intézkedések/tárolási feltételek

A tárolóedényt légmentesen lezárva 5 – 40 °C fokos hőmérsékleten lehet tárolni.

Ha a készítmény eredeti, bontatlan edényben van eltárolva, legkevesebb 3 éven keresztül megőrzi a fizikai és kémiai jellemzőit.

7.2.2. Összeférhetetlen termékek

A terméket tartsa távol a gyerekektől, élelmiszertől, italtól és takarmánytól. Tartsa szagos anyagoktól távol.

7.2.3. Csomagolóanyagok

nincs adat

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Biocid termék – csótányok irtására szolgáló, vízzel hígítandó folyékony rovarölő koncentrátum.

8. SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/ EGYÉNI VÉDELEM

8.1. Kockázati határértékek: a termék nem tartalmaz olyan összetevőket, melyeknek határértékeit ellenőrizni kellene a termékkel történő munka helyén. NDS – nincs megállapítva. *A Munkaügyi és Társadalompolitikai Miniszter Rendelete, 2002. november 29. „Munkahelyi környezetben az egészségre káros tényezők megengedett legnagyobb intenzitása tárgyában” (Dz. U., 2002. év 217 sz. 1833 poz.), aktualizálásokkal.*

8.2. Az expozíció ellenőrzése


Egyedi óvintézkedések, egyéni védőeszközök

a) **A légutak védelme** – nem szükséges

b) **A kezek védelme** – Használjon butil gumiból, neopreneből, nitril gumiból, vagy PVC-ből készült védőkesztyűt. A kesztyű anyagának rezisztensnek kell lennie a termékre.

A kesztyű gyártója által közölt áteresztési képességre vonatkozó információt figyelembe kell venni. Az áteresztési időnek nagyobbnak kell lennie, mint ameddig az terméket használjuk.

Javasolt a kesztyű cseréje bármilyen károsodás (lyuk, kopás, perforáció), vagy megjelenésben (szín, alak) történt elváltozás esetén.

	BIZTONSÁGI ADATLAP készült az 1907/2006/EK és a 453/2010/EK rendelet szerint	Oldal: 9 / 14
Attracide Plus rovarirtó koncentrátum	Verzió: 1.3-HU	Első verzió: 2013. október 15. Utolsó verzió: 2014.12.18.

Megfelelő tárolás és kezelés mellett –nincs reakció

10.2. Kémiai stabilitás:

A termék stabil normális környezeti viszonyok esetén (lásd 7. rész – tárolási körülmények)

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Nincs

10.4. Kerülendő körülmények:

Erős napsugárzás, magas (> 40 °C) és alacsony (< 0 °C) hőmérséklet.

10.5. Nem összeférhető anyagok:

Oxidálók, pl. oxigén, illatos vegyületek, pl. parfüm, szerves vegyületek

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Megfelelő tárolás és kezelés mellett nincs veszélyes bomlasztó termék

11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI ADATOK

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

a.) Toxikus hatás a célszervekre – egyszeri kockáztatás: a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

Toxikus hatás a célszervekre – ismételt kockáztatás: a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

Erős perorális toxikusság: LD50 (patkány) > 2000 mg/kg

Erős dermális toxikusság: LD50 > 5000 mg/kg


b.) Irritáló hatás (nyúl, bőr): a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

Irritáló hatás (nyúl, szem): a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

c.) Maró hatás: a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

d.) szenzibilizáció: a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

e.) Ismételt dózisú toxicitás: a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

	BIZTONSÁGI ADATLAP készült az 1907/2006/EK és a 453/2010/EK rendelet szerint	Oldal: 10 / 14
Attracide Plus rovarirtó koncentrátum	Verzió: 1.3-HU	Első verzió: 2013. október 15. Utolsó verzió: 2014.12.18.

nem teljesülnek

f.) Rákkeltő hatás: a termék nem tartalmaz rákkeltő hatású anyagok és termékek jegyzékében szereplő veszélyes összetevőket.

g.) Mutagenitás: a termék nem tartalmaz mutagén hatású anyagok és termékek jegyzékében szereplő veszélyes összetevőket.

h.) Reprodukciós toxicitás: a termék nem tartalmaz a szaporodási képességre káros hatású anyagok és termékek jegyzékében szereplő veszélyes összetevőket.

STOT-egyszeri expozíció: nincsen rendelkezésre álló adat

STOT-többszöri expozíció: a termék osztályozása: veszélyes. Lenyeléskor elnyújtott expozíció esetén egészségre komolyan veszélyes

i.) Allergén hatás: nincs adat

j.) Aspirációs (légzési) veszély: nincs adat

A veszélyes összetevő toxikológiai adatai (fipronil):

Erős perorális toxikusság (patkány) LD50: 97 mg/kg

Erős dermális toxikusság (patkány) LD50: > 2000 mg/kg

Erős inhalációs toxikusság (patkány) LC50: 0,36 mg/dm³/4h

Kockázati helyek:

Légutak, tápcsatorna, bőrrel, szemmel való érintkezés

Lehetséges egészségügyi hatások:

Belélegzés – belélegezve mérgező, a vegyület irritálja a nyálkahártyát és a felső légutakat

Elfogyasztás – lenyelve mérgező

Bőr – bőr irritációt okoz, bőrön át felszívódva mérgező. Bőrön át könnyen felszívódik.


Szem – szem irritációt okoz

12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓ

12.1. Toxicitás

Halak számára erős toxicitás: nincs adat

Vízi gerinctelenek számára erős toxikusság: nincs adat

	BIZTONSÁGI ADATLAP készült az 1907/2006/EK és a 453/2010/EK rendelet szerint	Oldal: 11 / 14
Attracide Plus rovarirtó koncentrátum	Verzió: 1.3-HU	Első verzió: 2013. október 15. Utolsó verzió: 2014.12.18.

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:

A termék nagyon mérgező a méhekre. A terméket úgy osztályozták, mint a vízi szervezetekre nagyon mérgező, vízi környezetben hosszan tartó káros változásokat okozó szer. Mindenféleképp törekedni kell arra, hogy a termék ne kerüljön a talajba, ivóvízforrásba, vízgyűjtőkbe stb.

Nem várható ökológiai kár, ha a terméket a használati utasításnak/címkének megfelelően kezelik és használják.

A veszélyes összetevő ökotoxikológiai adatai (fipronil):

Halakra erősen mérgező (*Oncorhynchus mykiss*): LC50 (96h): 0,25 mg/dm³

Halakra erősen mérgező (*Lepomis macrochirus*): LC50 (96h): 0,085 mg/dm³

Halakra erősen mérgező (*Cyprinus carpio*): LC50 (96h): 0,19 mg/dm³

Vízi gerinctelenekre erősen mérgező (*Daphnia magna*): EC50 (48h): 0,16 µg/dm³

Moszatokra erősen mérgező (*Scenedesmus subspicatus*): EC50 (48h): 0,068 mg/dm³

13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK


13.1. Hulladékkezelési módszerek

Kezelje a hulladékot az állami és helyi előírásoknak megfelelően!

A termék hulladéka: a termék maradékát össze kell gyűjteni az eredeti tároló edényben. A készítmény gyártójával meg kell állapodni a hulladékok átalakításának lehetőségéről. Ha nincs ilyen lehetőség, akkor át kell adni olyan vállalat részére újrahasznosítás céljából, amely engedéllyel rendelkezik hulladékok gyűjtésére, szállítására, újrahasznosítására vagy megsemmisítésére vonatkozólag. Nem szabad a termék maradékát szennyvízcsatornába juttatni. Hulladék csoport: 07 04 – szerves növényvédő szerek, fakonzerváló szerek és más biocidok gyártásából, előkészítéséből, forgalmazásából és felhasználásából származó hulladékok. Hulladék kódja: 07 04 99 – egyéb máshova nem sorolható hulladékok.

13.2. Csomagolás ártalmatlanítása: tilos elégetni ezeket a föld felszínén, vagy másodlagos nyersanyagként kezelni. A csomagolást kommunális hulladékként kell kezelni.

Hulladék kódja: 15 01 10 – veszélyes anyagmaradványokat tartalmazó, vagy azzal szennyezett csomagolás.

	BIZTONSÁGI ADATLAP készült az 1907/2006/EK és a 453/2010/EK rendelet szerint	Oldal: 12 / 14
Attracide Plus rovarirtó koncentrátum	Verzió: 1.3-HU	Első verzió: 2013. október 15. Utolsó verzió: 2014.12.18.


A csomagoló anyagokról és a csomagolóanyag-hulladékról szóló 2011. május 11-i rendelet 10. bek. 3 pt. 638 poz. értelmében, változtatásokkal együtt, a készítmény forgalmazója köteles visszavenni az átadott termék csomagolását. A termék átvevője nem köteles megmosni a visszárut.

14. SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

- 14.1. **ENSZ szám:** 3082
- 14.2. **Szabályos szállítási elnevezés:** vízi környezetre veszélyes anyag, folyékony I.N.O.(fipronil)
- 14.3. **Szállítási veszélyességi osztály:** 9
- 14.4. **Rakodási csoport:** III
- 14.5. **Környezetre veszélyes:** igen
- 14.6. **A felhasználót érintő különleges óvintézkedések**
 lásd 7.1. rész
Földi szállítás ADR
 Veszélyes áru osztályozási kódja: M6
 Figyelmeztető matrica száma: 9
 Veszélyességi szám: 90
 Csomagolási instrukció: P 001
 Alagúton keresztüli áthaladás kódja: E
- 14.7. **A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás:**
 nincs adat

15. SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

- 15.1. **Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok**
 Vonatkozó magyar joganyagok
 Munkavédelem: a 2007. évi LXXXII. törvénnyel, a 2004. évi XI. törvénnyel és az 1997. évi CII. törvénnyel módosított 1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről.
 Kémiai biztonság: a 2004. évi XXVI. törvénnyel módosított 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról; a 38/2008. (X.3.) EüM rendelet, az 52/2007. (XI.30.) EüM, a 26/2007. (VI.7.) EüM, a 33/2004. (IV.26.)
 EszCsM, a 30/2003. (V.21.) EüM rendeletek a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól szóló 44/2000. (XII.27.) EüM rendelet módosításáról; az 58/2007. (XII.22.) EüM-SZMM együttes rendelete a munkahelyek kémiai biztonságáról szóló 25/2000. (IX.30.) EüM-SZCSM

	BIZTONSÁGI ADATLAP készült az 1907/2006/EK és a 453/2010/EK rendelet szerint	Oldal: 13 / 14
Attracide Plus rovarirtó koncentrátum	Verzió: 1.3-HU	Első verzió: 2013. október 15. Utolsó verzió: 2014.12.18.

együttes rendelet módosításáról.

Hulladék: a 2004. évi XXIX. törvénnyel módosított 2000. évi XLIII. törvény a hulladékgazdálkodásról; 98/2001.(VI.15.) Kormányrendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről, és a 16/2001. (VII. 18.) KöM rendelet a hulladékok jegyzékéről; a 195/2002. (IX.6.)

Kormányrendelettel módosított 94/2002. (V.5.) Kormányrendelet a csomagolásról és a csomagolási hulladék kezelésének részletes szabályairól.

Tűzvédelem: az 1996. évi XXXI. törvény a tűz elleni védekezésről, a műszaki mentésről és a tűzoltóságról; a 9/2008. (II.22.) ÖTM rendelet.

Vonatkozó közösségi joganyagok

REACH-rendelet: 1907/2006/EK és módosításai (987/2008, 134/2009/EK, 552/2009/EK, 453/2010/EK); DSD: 67/548/EGK irányelv és módosításai; DPD: 1999/45/EK irányelvek módosításai; 98/24/EK, 2000/39/EK irányelv: A munkájuk során vegyi anyagokkal kapcsolatos kockázatoknak kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről; CLP: 1272/2008/EK rendelet és módosítása; 2003/82/EK irányelv a növényvédő szerek különleges kockázataira és biztonságos használatra vonatkozóan.

15.2. Kémiai biztonsági értékelés:

A termékre vonatkozólag nem történt kémiai biztonsági értékelés


16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK

A biztonsági adatlap a gyártó biztonsági adatlapja alapján készült, a termék szállított állapotára vonatkozik. Az adatlap csak a biztonságos használat, a megsemmisítés, a tárolás, a szállítás, stb. szempontjából jellemzi a terméket, és nem arra szolgál, hogy annak bizonyos tulajdonságait garantálja, nem helyettesíti a termékspecifikációt.

A biztonsági adatlapban foglalt információk, adatok és ajánlások ismereteink és tájékozottságunk legjaván alapszanak és azokat a kiadás időpontjában pontosnak, helytállóknak ismerjük. A felhasználó saját felelősségére dönt az említett és külön beszerzett információi alapján a készítmény alkalmazásáról, a termék felhasználásáról. A felhasználók maguk felelősek azon kockázatokért, amik a készítmény használatából következnek. Az adatlap nem képezi semmilyen jogi kötelezettség vagy felelősségvállalás alapját a bármilyen körülmények között történő használatból, vagy a helytelen használatból adódó következményekért.

A gyártó/forgalmazó nem vállal felelősséget olyan személyi sérülésekért, vagy anyagi károkért, amelyeket a készítmény okoz a vevőknek, felhasználóknak, vagy harmadik személynek, mivel a termék használatára nincs befolyással.

A biztonsági adatlap 3. szakaszában szereplő R- és H-mondatok:

	BIZTONSÁGI ADATLAP készült az 1907/2006/EK és a 453/2010/EK rendelet szerint	Oldal: 14 / 14
Attracide Plus rovarirtó koncentrátum	Verzió: 1.3-HU	Első verzió: 2013. október 15. Utolsó verzió: 2014.12.18.

Akut Toxicitás 3 (orális) – Akut toxicitás – 3-as veszélyességi kategória

Akut Toxicitás 3 (bőr) – Akut toxicitás –bőr, 3-as veszélyességi kategória

Akut Toxicitás 3 (belégzés) – Akut toxicitás – belégzés, 3-as veszélyességi kategória

STOT RE 2 – specifikus célszerv toxicitás – Megismételt expozíció, 2-es veszélyességi kategória

Vízi, Akut 1 – Veszélyes a vízi élőlényekre, akut veszély,1 -es veszélyességi kategória

Vízi Krónikus 1 – Veszélyes a vízi élőlényekre, krónikus veszély, 1 -es veszélyességi kategória

T- Toxikus

Xn- Ártalmas

Xi- Irritáló

N- Környezetre ártalmas

R 23/24/25 Belélegezve, bőrrel érintkezve és lenyelve mérgező

R 48/22 Szájon keresztül hosszabb időn át a szervezetbe jutva ártalmas: súlyos egészségkárosodást okozhat

R 48/25 Szájon keresztül hosszabb időn át a szervezetbe jutva mérgező: súlyos egészségkárosodást okozhat

R 50/53 Nagyon mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat

R 57 mérgező a méhekre

A gyártó biztonsági adatlapja készült: 2012.10.18.

Utolsó felülvizsgált verzió: 2014.12.05.

Szakirodalom: nem áll rendelkezésre

Kikötések:

A biztonsági adatlap által tartalmazó adatokat kizárólag támpontként kell kezelni a szállítási eljárásnál, forgalmazáskor, használatkor és tároláskor. A felhasználó viseli a felelősséget a biztonsági adatlapban foglalt információk nem megfelelő felhasználásából, illetve a termék nem megfelelő használatából eredően.