



Cheminova A/S
P.O. Box 9
DK-7620 Lemvig
Dánia

Telefon: (+45) 96909690
Fax: (+45) 96909691
www.cheminova.com
CVR-No. DK 12 76 00 43

GHB/2006. október
A GBH/2005. szeptember helyébe lép

1/10 oldal

Termék szám: 57X/-
Termék megnevezés: IMIDAKLOPRID SL 200

BIZTONSÁGI ADATLAP

WARRANT SL 200

Tartalomjegyzék

- | | |
|--|------------------------------------|
| 1. Az anyag/készítmény és a cég/ vállalkozás megnevezése | 9. Fizikai és kémiai tulajdonságok |
| 2. ♣ Összetétel/alkotóelemekre vonatkozó információ | 10. Stabilitás és reakcióképesség |
| 3. ♣ Lehetséges veszélyek | 11. ♣ Toxikológiai információk |
| 4. ♣ Elsősegély | 12. ♣ Ökológiai információk |
| 5. Tűzoltás | 13. Ártalmatlanítás |
| 6. ♣ Intézkedések véletlen kiömlés esetére | 14. Szállítási információk |
| 7. ♣ Kezelés és tárolás | 15. ♣ Szabályozási információk |
| 8. ♣ A kitettség korlátozása/egyéni védőfelszerelések | 16. Egyéb információk |

Felülvizsgálat: A felülvizsgálattal érintett, vagy új információt tartalmazó részek jelölése ♣

1. Az anyag/készítmény és a cég/ vállalkozás megnevezése

Termék megnevezése	WARRANT SL 200
Felhasználás	Növényvédő szer
Szállító	CHEMINOVA A/S
	P.O.Box 9.
	DK-7620 Lemvig
	Dánia
Sürgősségi telefonszám	(+45) 97835353

2. ♣ ÖSSZETÉTEL/ALKOTÓELEMEKRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

2.1. AKTÍV ALKOTÓELEM IMIDAKLOPRID

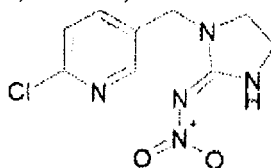
CAS szerinti megnevezés	2-Imidazolidinimin, 1-[(6-kloro-3-piridinil)metil]-N-nitro
CAS szám:	138261-41-3
IUPAC ¹ megnevezés:	1-(6-kloro-3-piridinil) metil-N-nitroimidazolidin-2-ilidenamin
ISO megnevezés:	Imidakloprid
EC szám (ELINCS ² szám):	428-040-8
EU index szám:	-

¹ IUPAC Compendium of Chemical Terminology (the IUPAC 'Gold Book') – A kémiai szakkifejezések tárháza

² European List of Notified Chemical Substances – Értésköteles vegyi anyagok európai listája

GHB/2006. október
2/10 oldal

Termék szám: 57X/-

Termék megnevezés: **IMIDAKLOPRID SL 200**Az alkotórész EU besorolása: Xn; R22 R52, lásd 16. szakasz
Szerkezeti képlet:

2.2. ÖSSZETÉTEL

Aktív összetevő:	Imidakloprid	18 súly %
Inert összetevők	Emulgeálószeres, oldószeres, stb.	82 súly %
Jelentésköteles összetevő:	N-metil-2-pirolidon	kb. 40 súly%
	CAS sz.: 872-50-4, EC sz.(EINECS sz.): 212-828-1	
	EU besorolás: Xi; R36/38: lásd 16. szakasz	

3. ♣ LEHETSÉGES VESZÉLYEK

3.1. BESOROLÁS

A termék EU besorolása: Nincs
(a módosított 1999/45/EC szerint)WHO³ besorolás: Nincs (normál felhasználás mellett nem veszélyes)GHS⁴ besorolás: Akut orális toxicitás: 5 kategória
(az UN 2005. kiadás szerint) Szaporodási toxicitás: 1B kategória
Veszélyek a vízi környezetre: 1 krónikus kategória

3.2. Egészségügyi veszélyek: A termék nem tekinthető veszélyesnek. Kismértékben irritálhatja a szemeket és a bőrt.

Az N-metil-2-pirolidon az utódok deformálódását okozhatja. Lásd 11.6. szakasz.

3.3. Környezeti veszélyek: A termék veszélyes a vízi gerinctelen szervezetekre. Lásd 12. szakasz.

4. ♣ ELSŐSEGÉLY

4.1. Kitétség jelei és tünetei: Emésztőszervi panaszok, remegés és nehéz légzés volt tapasztalható a hasonló, de töményebb készítményeknek való kitétség esetén.

4.2. Vészhelyzeti és elsősegély eljárás:

Szembe kerülés esetén: Azonnal öblítsük ki bő vízzel vagy szemcseppel, a szemhéjakat időnként széthúzva, amíg minden vegyi anyagot sikerül eltávolítani. Néhány perc múlva vegyük ki a kontaktlencséket, és újból öblögessük ki a szemeket. Irritáció esetén forduljunk orvoshoz.

³ World Health Organisation – Egészségügyi Világszervezet⁴ Globally Harmonized System – Általánosan Harmonizált Rendszer



Cheminova A/S
P.O. Box 9
DK-7620 Lemvig
Dánia

Telefon: (+45) 96909690
Fax: (+45) 96909691
www.cheminova.com
CVR-No. DK 12 76 00 43

GHB/2006. október
3/10 oldal

Termék szám: 57X/-

Termék megnevezés: IMIDAKLOPRID SL 200

Bőrrel történő érintkezés esetén: Vegyük le az elszennyezett ruhát és cipőt. Mossuk le az érintett bőrfelületet bő szappanos vízzel. Irritáció esetén forduljunk orvoshoz.

Lenyelés esetén: Azonnal mossuk ki a szájüreget és igyunk/itassunk meg néhány pohár vizet vagy tejet. Ne hánytassunk. Hányás esetén ismét igyunk vizet: Azonnal forduljunk orvoshoz.

Belégzés esetén: Rosszullét esetén azonnal vigyük a sérültet friss levegőre, és ha a tünetek nem szűnnek, forduljunk orvoshoz.

4.3. Tájékoztató az orvos részére: Az anyagnak specifikus ellenszere nincs, Tüneti és rásegítő kezelést kell alkalmazni. Gyomormosás és/vagy aktív szén adagolása célszerű lehet.

5. TŰZOLTÁS

5.1. Tűzoltó közeg és eljárás Kis tüzek oltására száraz kémiai por vagy széndioxid használható. Nagyobb tüzekhez vízpermet vagy hab.

A tűznek kitett tartályokat hűtsük vízpermettel. A tüzet a szél felőli oldalról kell megközelíteni a gőzök és toxikus bomlástermékek elkerülése érdekében. A tüzet védett helyről, a lehető legnagyobb távolságból kell oltani. Kerüljük a nehéz tömlők erős vízsugarát. A területet árkoljuk körül, hogy a víz ne folyjék szét. A tűzoltók viseljenek önálló légzőkészüléket és védőruhát.

5.2. Veszélyes bomlástermékek A fontos bomlástermékek illékonyak, toxikusak, irritáló hatásúak és éghetetlen vegyületek, mint pl. nitrogén-oxidok, hidrogén-klorid, hidrogén-cianid, szénmonoxid, széndioxid és különböző klórozott szénhidrogének.

5.3. Különleges tűz és robbanásveszély --

6. ♣ INTÉZKEDÉSEK VÉLETLEN KIÖMLÉS ESETÉRE

6.1. Egyéni védőfelszerelések: Tartsunk be minden biztonsági és óvórendszabályt. A kiömlés mértékétől függően ez jelentheti védőszemüveg, kesztyű és csizma viselését a feltakarításhoz. Az egyéni védőfelszereléseket lásd 8. szakasznál.

6.2. Intézkedések kiömlés esetén: Célszerű előre elkészített tervvel rendelkezni a kiömlések kezelésére. Álljanak rendelkezésre üres, zárható edények a kiömlött anyag összeszedéséhez.

Haladéktalanul állítsuk el a kiömlést, ha ez biztonságosan megtehető. A kiömlött anyagot kerítsük el a felszín, talaj vagy vizek további elszennyezésének megelőzése érdekében. Távolítsunk el minden tűzforrást.

A padlóra, vagy más át nem eresztő felületre kiömlött anyagot kerítsük be, vagy árkoljuk körül, majd itassuk fel adszorbeáló anyaggal, mint pl. univerzális kötőanyag, attapulgit, bentonit, vagy más adszorbeáló anyag. Az



Cheminova A/S
P.O. Box 9
DK-7620 Lemvig
Dánia

Telefon: (+45) 96909690
Fax: (+45) 96909691
www.cheminova.com
CVR-No. DK 12 76 00 43

GHB/2006. október
4/10 oldal

Termék szám: 57X/-

Termék megnevezés: **IMIDAKLOPRID SL 200**

elszennyeződött adszorbenst gyűjtjük össze megfelelő tárolóedénybe. A területet öblítsük le bő vízzel és ipari detergenssel. A mosófolyadékot is itassuk fel adszorbeáló anyaggal, és gyűjtjük össze az adszorbenst megfelelő tartályba. A mosóvíz ne folyjék bele a felszíni vizeket gyűjtő csatornába.

A talajba beívódott nagyobb kifolyásokat fel kell ásni, és a felásott talajt megfelelő tartályban össze kell gyűjteni.

A vízbe ömlött anyagot, amennyire csak lehet, meg kell fogni a szennyezett víz izolálásával. Az elszennyeződött vizet össze kell gyűjteni tisztítás vagy megsemmisítés céljából. Az ellenőrizetlen körülmények között vízbe ömlő anyagról a megfelelő hatóságot értesíteni kell.

A használt tárolóedényt megfelelően le kell zárni és fel kell címkézni. Az ártalmatlanítást lásd a 13. szakasznál.

7. ♣ KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

7.1. Óvintézkedések az anyag Ipari környezetben célszerű elkerülni az anyaggal történő mindennemű kezelésekor érintkezést zárt rendszer és távirányítás használatával, ha lehetséges. Ha ez nem lehetséges, az anyagot, amennyire csak lehet, mechanikai eszközökkel kell kezelni. Megfelelő szellőzés vagy helyi elszívás szükséges. Az elszívott gázokat szűrni, vagy más módon kezelni szükséges. Az ebben a helyzetben alkalmazandó egyéni védőfelszerelést lásd a 8. szakasznál.

Rovarirtóként történő használat esetén először el kell olvasni a csomagoláson található, hivatalosan jóváhagyott címkén, vagy más hivatalos útmutatón, vagy hatályos utasításban megadott óvintézkedéseket és egyéni védőfelszereléseket. Ezek hiányában lásd a 8. szakaszban leírtakat. A 8. szakaszban megadott óvintézkedések elsősorban a hígítatlan termék kezelésére, és a permetező folyadék elkészítésére vonatkoznak, de a permetezés során is alkalmazhatók.

A berendezés mosóvizének ártalmatlanítása során ne szennyezzük el a természetes vizeket.

7.2. Óvintézkedések a tárolás Ez a termék a normál raktári tárolás körülményei között, 0-40 °C során: hőmérsékleten stabil. Védjük az extrém meleg és hideg hőmérsékletektől.

Tároljuk zárt, felcímkézett tárolóedényben. A tároló helyiség legyen éghetetlen anyagból, legyen zárt, száraz, szellőztetett, és padlója legyen éghetetlen; ne juthassanak be a tároló helyiségbe illetéktelen személyek és gyerekek. A tartályra célszerű a „MÉREG” címkét felragasztani. A helyiségben csak vegyi anyagokat tároljunk. Étellel, itallal, takarmánnyal és vetőmagokkal együtt nem tárolható. Legyen a tároló helyiségben kézmosó.

7.3. Konkrét felhasználás: Ez a termék növényvédő szerként került regisztrálásra, és csak arra a célra használható, amelyre regisztrálták, a szabályozó hatóság által jóváhagyott címkének megfelelően.

Termék szám: 57X/-

Termék megnevezés: IMIDAKLOPRID SL 200

7.4. Tűz- és robbanás-
megelőzés_

--

8. ✦ A KITETTSÉG KORLÁTOZÁSA/EGYÉNI VÉDŐFELSZERELÉSEK

8.1. Kitettségi határok: Tudomásunk szerint az imidaklopridra nem határoztak meg egyéni kitettségi határértékeket.

		Év	
N-metil-2-pirolidon	OSHA ⁵ (USA) PEL ⁶	2006	nincs meghatározva
	ACGIH (USA) TLV ⁷	2006	nincs meghatározva
	EU, 2000/39/EC	2006	nincs meghatározva
	Németország, MAK	2006	TWA 19 ppm (82 mg/m ³) Csúcsérték 38 ppm (164 mg/m ³) Bőrre
	HSE (UK) WEL	2005	8 óra TWA: 25 ppm (103 mg/m ³) Rövid idejű kitettségi határ: 75 ppm (309 mg/m ³) Bőrre
			2006
Dimetilszulfoxid	OSHA (USA) PEL	2006	nincs meghatározva
	ACGIH ⁸ (USA) TLV	2006	nincs meghatározva
	EU, 2000/39/EC	2000	nincs meghatározva
	Németország, MAK ⁹	2006	Jelenleg nem határozható meg; bőrre
	HSE ¹⁰ (UK) WEL ¹¹	2005	nincs meghatározva

A helyi szabályozás azonban más kitettségi határokat is megállapíthat, és ezeket be kell tartani.

8.2. Egyéni védőfelszerelések: Zárt rendszerben történő használata esetén nincs szükség egyéni védőfelszerelésekre. A következőkben megadott eszközök ettől eltérő helyzetre vonatkoznak, amikor zárt rendszer nem alkalmazható, vagy amikor a rendszert meg kell bontani. A berendezéseket és csővezetékeket a megbontás előtt ártalmatlanná kell tenni.

Légutak védelme: Normál körülmények között lebegő részecskék tekintetében az anyag nem jelent veszélyt. Az anyag véletlen kibocsátása esetén, ha nehéz gőz vagy köd képződik, a dolgozók viseljenek a hatóság által jóváhagyott, univerzális, részecskeszűrővel is ellátott légzésvédelmi készüléket.

Védőkesztyű: Viseljünk ipari, természetes gumiból készült védőkesztyűt. A kesztyűk tönkremenési ideje az imidakloprid esetében nem ismert, de a terméknek a

⁵ Occupational Safety and Health Administration – Munkabiztonsági és Egészségügyi Igazgatás

⁶ Permissible Exposure Limit – Megengedett kitettségi határérték

⁷ Threshold Limit Value - Küszöbérték

⁸ American Conference of Governmental Industrial Hygienists – Állami Ipari Higiénés Szakemberek Országos Konferenciája

⁹ Maximum Arbeitsplatz Konzentration – Maximális munkahelyi koncentráció (Németország)

¹⁰ Health & Safety Executive (UK) – Egészségügyi és Biztonsági Hivatal (UK)

¹¹ Workplace Exposure limit - Maximális munkahelyi koncentráció (UK)

Termék szám: 57X/-

Termék megnevezés: **IMIDAKLOPRID SL 200**

- Szemek védelme: bőrre gyakorolt kismértékű toxicitása miatt az ilyen kesztyűk várhatóan megfelelő védelmet fognak nyújtani. Javasolt a kézzel végzendő munka korlátozása. Viseljünk biztonsági, vagy védőszemüveget, vagy arcvédőt. Amennyiben fennáll a potenciális szembe kerülés veszélye, célszerű a munkaterület közvetlen közelében szemmosó csapot kialakítani.
- Bőr védelme. A bőrrel történő érintkezés megelőzése céljából viseljünk megfelelő védőruhát.
- 8.3. Munka/higiénés gyakorlat: Kerüljük a szemmel, bőrrel vagy a ruházattal történő érintkezést. Ne lélegezzük be a gőzeit vagy porát.
- Azonnal vegyük le az elszennyeződött ruhát. Az anyag kezelése után alaposan mossuk ki. A kesztyűket szappanos vízzel mossuk le, mielőtt levennénk. A munka befejezése után vegyük le a ruhát és cipőket. Tusoljunk le szappannal és vízzel. A munkából való távozáskor csak tiszta ruhát viseljünk. A védőruhát és védőeszközöket minden használat után mossuk ki szappannal és vízzel.
- Terhes nők ezzel a termékkel nem dolgozhatnak.
- 8.4. Környezeti kitétség korlátozása. Lásd 13. szakasz.

9. FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

- 9.1. Fizikai állapot: Folyadék
9.2. Szín: Világosbarna
9.3. Szag: Aromás
9.4. Olvadáspont: < 0°C
9.5. Forráspont: **Imidakloprid** : nincs megadva
N-metil-2-pirolidon : 81-82°C
Dimetilszulfoxid : 189°C
9.6. Fajsúly: Kb. 1,12 g/ml 20°C-on
9.7. Gőznyomás: **Imidakloprid** : 3×10^{-12} mm Hg (4×10^{-10} Pa 20°C-on)
N-metil-2-pirolidon : 0,29 mm Hg 20°C-on
Dimetilszulfoxid : 0,45 mm Hg 20°C-on
9.8. Oldhatóság vízben: A termék vízzel keverhető
Imidakloprid: 0,61 g/l 20°C-on
9.9. Oldhatóság szerves oldószerekben: Imidakloprid oldhatósága
Diklórmétánban : 55 g/l 20°C-on
Izopropanolban : 1,2 g/l 20°C-on
Toluolban : 0,68 g/l 20°C-on
n-hexánban : < 0,1 g/l 20°C-on
9.10. Megoszlási koefficiens n-oktanol/víz: **Imidakloprid** : $\text{Log } P_{ow} = 0,57$ 20°C-on
9.11. pH: 5,5-7,5 (1%-os vizes oldat)
9.12. Lobbanáspont: 88°C
9.13. Öngyulladás hőmérséklet: **Imidakloprid** : nincs megadva

Termék szám: 57X/-

Termék megnevezés: **IMIDAKLOPRID SL 200**

	N-metil-2-pirolidon	: 270°C
	Dimetilszulfoxid	: 270°C
9.14. Robbanási tulajdonságok:	Nem robbanásveszélyes	
9.15. Robbanási határok:	Imidakloprid	: nincs megadva
	N-metil-2-pirolidon	: 1,3-9,5 térfogat %
	Dimetilszulfoxid	: 2,6-28 térfogat %
9.16. Oxidációs tulajdonságok:	Nem oxidáló	

10. STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉPESSÉG

10.0. Kémiai stabilitás_	A termék szobahőmérsékleten stabil.
10.2. Veszélyes bomlástermékek:	Nincsenek (illetve lásd 5.2.)
10.3. Elkerülendő anyagok:	--

11. + TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

11.1. Akut toxicitás:	A termék nem tekinthető károsnak. Azonban minden esetben a vegyi anyagoknál szokásos gondossággal kell kezelni. Akut toxicitás az egyéb, hasonló termékeken mértek szerint:
Bejutási út(ak) -Lenyelés:	LD ¹² ₅₀ szájon át, patkány: > 2236 mg/kg
-Bőrön át:	LD ₅₀ bőrön át, patkány: > 5000 mg/kg
-Belégzés:	LC ¹³ ₅₀ belégzés, patkány. > 6,3 mg/l/4 h, maximálisan elérhető koncentráció
11.2. Irritáció:	A termék nem irritálja a bőrt, és kismértékben irritáló a szemeknek.
11.3. Allergiás érzékenyítés:	A terméknek nincs érzékenyítő hatása.
11.4. Rákkeltő hatás:	Nem volt tapasztalható rákkeltő hatás az imidakloprid esetében.
11.5. Hatása a szaporodásra:	Nem volt tapasztalható hatás a termékenységre az imidakloprid esetében..
11.6. Teratogén hatás:	Nem volt tapasztalható teratogén (születési rendellenességet okozó) hatás az imidakloprid esetében. Az N-metil-2-pirolidon összetevő 125-250 mg/kg-os két héten át naponta adagolt dózisokban, állatkísérletekben az utódoknál deformitást okozott.
11.7. Mutagén hatás:	Az imidakloprid nem mutagén .

12. + ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

12.1. Ökotoxicitás:	A termék rovarirtó szer, ezért nagyon toxikus a méhekre. A termék káros a vízi gerinctelen szervezetekre, madarakra és a földigilisztákra. Kevésbé káros a halakra, vízi növényekre és a talaj mikroorganizmusaira.
---------------------	---

¹² Lethal Dose – Halált okozó adag

¹³ Lethal Concentration – Halált okozó koncentráció

Termék szám: 57X/-

Termék megnevezés: **IMIDAKLOPRID SL 200**

Az aktív összetevő, imidakloprid ökototoxicitása:

- Halak	96 óra LC ₅₀ : 211 mg/l
Szivárványos pisztráng (<i>Salmo gairdneri</i>)	21 nap NOEC ¹⁴ : 28,5 mg/l
- Gerinctelenek	48 óra EC ₅₀ : 85 mg/l
Vízibolha (<i>Daphnia magna</i>)	21 nap NOEC: 1,8 mg/l
Magasabb rendű rákok (<i>Hyaella azteca</i>):	48 óra EC ₅₀ : 0,055 mg/l
- Algák	72 óra IC ¹⁵ ₅₀ : > 100 mg/l
Zöld alga (<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>)	
- Földigiliszták	14 nap LC ₅₀ : 10,7 mg/kg száraz talaj
<i>Eisenia foetida foetida</i>	
- Madarak	LD ₅₀ : 31 mg/kg
Japán fűj (<i>Coturnix coturnix japonica</i>):	5 nap etetéses LD ₅₀ : 2225 ppm a tápban
- Méhek	48 óra LD ₅₀ , akut szájon át: 0,0037 µg/ méh
Mézelő méh (<i>Apis mellifera</i>)	48 óra LD ₅₀ , külsőleg: 0,0081 µg/ méh
- Baktérium	IC ₅₀ : > 10000 mg/kg
Aktív szerves iszap:	

12.2. Mobilitás: A környezetben az imidakloprid mérsékelten mobil.

12.3. Tartósság és elbomlás: Az imidakloprid nem bomlik el könnyen. A környezetben és a víztisztítóokban lassan bomlik el. Elsősorban mikrobiológiai és aerob úton bomlik, de előfordul foto-degradáció is.

A bomlási félidő a környezetben jelentős mértékben változik a körülményekkel, általában egy hónap és egy év között van.

12.4. Biológiai felhalmozódás: Az imidakloprid nem halmozódik biológiailag.

13. ÁRTALMATLANÍTÁS

13.1. Hulladék ártalmatlanítás Az újra nem felhasználható, vagy kémiaiilag nem feldolgozható anyagot füstgáz útégetővel ellátott égetőműben ellenőrzöttén elégethető, vagy

¹⁴ No observable effect concentration – Észrevehető hatást nem okozó koncentráció

¹⁵ Inhibiting concentration – Inhibítáló koncentráció



Cheminova A/S
P.O. Box 9
DK-7620 Lemvig
Dánia

Telefon: (+45) 96909690
Fax: (+45) 96909691
www.cheminova.com
CVR-No. DK 12 76 00 43

GHB/2006. október
9/10 oldal

Termék szám: 57X/-

Termék megnevezés: **IMIDAKLOPRID SL 200**

engedéllyel rendelkező vegyi megsemmisítő telephelyre átadható.

Ne szennyezzük az anyag tárolása vagy ártalmatlanítása során a vizeket, élelmiszert, takarmányt vagy vetőmagokat.

- 13.2. Csomagolás/tárolóedény ártalmatlanítása: A tárolóedényt háromszorosan (vagy ezzel egyenértékűen) kell öblíteni, és át kell adni újrafeldolgozásra vagy újrahasznosításra. A csomagolóanyagot fel lehet szűrni, hogy más felhasználásra alkalmatlanná váljon, majd egészségügyi hulladéklerakóban le lehet rakni.

A hulladék és a csomagolóanyag ártalmatlanítása során mindig be kell tartani minden helyi előírást.

14. SZÁLLÍTÁSI INFORMÁCIÓK

Szállítás szempontjából nincsen veszélyesként besorolva.

15. SZABÁLYOZÁSI INFORMÁCIÓK

15.1. AZ EU-BAN

Besorolás és címkézés (a módosított

1999/45/EC szerint): Nincs
Veszélyességi
szimbólum:

Tartalmaz: **Imidakloprid**

Egyéb megjegyzések: Az ember és környezeti kockázatok megelőzése érdekében tartuk be a használati utasítást.

A Biztonsági Adatlap a szakképzett felhasználók részére kérésre rendelkezésre áll.

15.2. ÁLTALÁNOSAN HARMONIZÁLT RENDSZER (GHS)

Besorolás (az UN 2005. kiadás szerint) Akut toxicitás szájon át: 5. kategória
Reproduktív toxicitás: 1B kategória
Veszélyek a vízi környezetre: 1 krónikus kategória

Címkézés:

Termék azonosító: **Imidakloprid SL 200**

Tartalmaz: **Imidakloprid**
N-metil-2-pirolidon

Termék szám: 57X/-

Termék megnevezés: **IMIDAKLOPRID SL 200**

Veszélyesség szimbólum
a címkén:



Jelző szó:

Veszély

Veszélyt jelző
mondatok:

Lenyelés esetén káros lehet
Veszélyes lehet a magzatra
Nagyon veszélyes a vízi életre, hosszantartó hatásokkal

Óvatosságra intő
mondatok:

Megelőzés:

Használat előtt speciális útmutató beszerzése szükséges.
A biztonsági óvintézkedések elolvasása és megértése előtt az anyagot nem szabad használni.
Egyéni védőfelszerelések használata szükség szerint javasolt.
Az anyag környezetbe történő kiengedését kerülni kell.

Reagálás:

Rosszullét esetén hívjunk fel egy **MÉRGEZÉSI KÖZPONTOT** vagy orvost.
Kitétség, vagy aggály esetén: kérjük ki az orvos véleményét.
A kiömlött anyagot gyűjtsük össze.

Tárolás:

Tartsuk elzárva.

Ártalmatlanítás:

Az anyagot/tárolóedényt a helyi szabályoknak megfelelően kell ártalmatlanítani.

16. EGYÉB INFORMÁCIÓK

Használt R mondatok:

R 22 Lenyelés esetén káros.
R 36/38 Irritálja a szemet és a bőrt.
R 52 Káros a vízi szervezetekre

Ezt az anyagot csak olyan személyek használhatják, akiket tájékoztattak annak veszélyes tulajdonságairól és kiiktattak a szükséges óvintézkedésekről.

Az ebben a biztonsági adatlapban közzétett információ ismereteink szerint pontos és megbízható, de a termék felhasználása változhat, és előállhatnak a Cheminova A/S által előre nem látható helyzetek. Az anyag felhasználójának ellenőriznie kell az információ helyi körülmények között fennálló érvényességét.