

## BIZTONSÁGI ADATLAP

### PROTECT COMBI HANGYAIRTÓ CSALÉTEK

#### 1.

1.1 A készítmény azonosítása: PROTECT COMBI HANGYAIRTÓ CSALÉTEK

1.2. A készítmény felhasználása Szabadforgalmú szer háztartási használatra

1.3. Gyártó és forgalmazó:

Bábolna Környezetbiológiai Központ Kft.

Cím: H-1107 Budapest, Szállás u. 6.

Tel.: (36-1) 432-0400

Fax.: (36-1) 432-0401

Felelős vezető neve: Dr. Bajomi Dániel

Biztonsági adatlapot készíti: Mattyasovszkyné Giesz Irén, [mattyasovszky@babolna-bio.com](mailto:mattyasovszky@babolna-bio.com)

1.4. Sürgősségi telefonszám : (36-1) 432-0400, munkaidőben

OKBI ügyeleti telefon:(06-80) 201-199

#### 2. A VESZÉLYEK AZONOSÍTÁSA

**A készítmény osztályba sorolása:** Ártalmatlan a vízi szervezetekre

**Az emberre illetve a környezetre gyakorolt hatás**

Előírás szerinti használat esetén az emberre nem veszélyes. A vízi környezetbe kerülve a vízi szervezetekre ártalmatlan, de rövid időn belül lebomlik és hosszantartó károsodást nem okoz.

#### 3. AZ ALKOTÓRÉSZEKRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓ

Veszélyes anyagok	%	CAS-szám	EU-szám	Szimbólumok	R-mondatok
Acetamiprid	0,1	160430-64-8	-	Xn	20/22-52/53
S-metoprén	0,25	65733-16-6	-	N	50

#### 4. ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁS

Kis mennyiségben lenyelve a készítmény nem okoz mérgezést.

Nagyobb mennyiség (szándékos, vagy tévedésből adódó) elfogyasztása esetén, ha eszméleténél van a beteg, hánytassuk meg. Itassunk vele egy pohár tejet vagy vizet és vegyünk igénybe orvosi segítséget.

---

---

## 5. TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

---

---

Alkalmas oltóanyagok:

Por, széndioxid, hab, vízpermet.

Veszélyek: A tűz során mérgező füstök képződhetnek

Védőfelszerelés: Légzőkészülék

---

---

## 6. INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ KÖRNYEZETBE JUTÁS ESETÉN

---

---

Szóródás, ömlés

Kis mennyiségben a háztartási szemétbe tehető.

Nagyobb mennyiségben szabaddá vált anyagot össze kell gyűjteni, zárható edénybe tenni és veszélyes hulladékként kezelni.

---

---

## 7. KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

---

---

Kezelés: Tartsuk be a használati utasítást!

Tárolás: Gyermekek és háziállatok számára hozzáférhetetlen helyen.

---

---

## 8. AZ EGÉSZSÉGET NEM VESZÉLYEZTETŐ MUNKAVÉGZÉS FELTÉTELEI

---

---

Expozíciós határértékek: nincs

Személyi védelem:

*Általános védelmi és higiéniai intézkedések*

Munkavégzés közben enni, inni, dohányozni tilos. Védőkesztyű viselése ajánlott.

Munka után alaposan mosson kezet!

---

---

## 9. FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

---

---

**Halmazállapot:** szilárd

**Szag:** -

**Szín:** sárga

---

---

## 10. STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

---

---

Stabilitás:

Elkerülendő körülmények: magas hőmérséklet, nedvesség

Kerülendő anyagok: erős oxidáló szerek

---

---

## 11. TOXIKOLÓGIAI ADATOK

---

---

Akut toxicitás:

LD50 akut orális, patkány

- Acetamiprid hatóanyagra: 400 mg/kg
- S-metoprén hatóanyagra > 5000 mg/kg
- Készítményre számított > 10000 mg/kg

Irritáció: nem irritál

Szenzibilizáció: nem ismert

CMR hatások nincsenek

Egyéb: Az összetevőkről szerzett eddigi tudásunk alapján nem várható semmilyen egészségre káros hatás a termék felhasználása során, amennyiben az az útmutatásnak megfelelően történik.

---

---

## 12. ÖKOTOXICITÁS

---

---

<u>S-metoprén hatóanyagra:</u>	<u>Acetamiprid hatóanyagra</u>	<u>Készítményre számított</u>
LC50(96h)(zebrahal): 4,26 mg/l	(szivárványos pisztráng)120 mg/l	
EC50(48h)daphnia : 0,38 mg/l	50 mg/l	40 mg/l

---

---

## 13. HULLADÉKKEZELÉS ÉS ÁRTALMATLANÍTÁS

---

---

Az anyag maradéka kis mennyiségben a háztartási szemétként tehető.

Nagy mennyiségben veszélyes hulladékként kell kezelni és ártalmatlanítani, meg kell akadályozni csatornába, élővízbe kerülését.

Csomagoló anyaga a települési hulladékba tehető.

---

---

## 14. A SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ ELŐÍRÁSOK

---

---

Nem veszélyes áru

---

---

## 15. SZABÁLYOZÁSI INFORMÁCIÓK

---

---

EU szimbólum: nincs

Kockázati mondatok:

R 52 Ártalmas a vízi szervezetekre

Biztonsági mondatok:

S2 Gyermek kezebe nem kerülhet

S 29 Csatornába engedni nem szabad

Ez a biztonsági adatlap megfelel és a 2000. évi XXV. Törvényben, a 44/2000 Egészségügyi Miniszteri rendeletben és az Európai Parlament és Tanács 1907/2006/EK rendeletében meghatározottaknak.

---

---

## 16. EGYÉB

---

---

### A 3. pontban felsorolt R mondatok teljes szövege

20/22 Belélegezve és lenyelve ártalmas

50 Nagyon mérgező a vízi szervezetekre

52/53 Ártalmas a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat.

Forrás:

Bábolna Környezetbiológiai Központ Kft: termékdokumentáció

Hatóanyag (acetamiprid) biztonsági adatlapja

No. 1.

---

Az adatok ismereteink mai állásán alapulnak és a termék biztonságával kapcsolatos információkat tartalmazzák, nem képezik a termék műszaki tulajdonságainak garanciáját. A felhasználó felelős a megfelelő munka, környezetvédelmi és egyéb jogszabályi előírások maradéktalan betartásáért, illetve a vegyi anyagokkal történő megfelelő bánásmódért.

Az adatlap aláírás és pecsét nélkül is érvényes.

Budapest, 2008. április 11.