

## BIZTONSÁGI ADATLAP

### PROTECT FÁRAÓHANGYA-IRTÓ CSALÉTEK

2012.12.01.

1. Verzió

---

---

#### 1. A KEVERÉK ÉS A VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA

---

---

1.1 Az anyag/keverék azonosítása: Protect fáraóhangya irtó csalétek

1.2. Az anyag/keverék felhasználása: Szabadforgalmú készítmény fáraóhangya bolyok kiirtására. Olyan rovarnövekedést gátló szert tartalmaz, amelynek nincs azonnali ölőhatása, azonban meggátolja a királynők peterakását, illetve a lárvák fejlődésében zavart idéz elő, ezáltal a hangyaboly elhal.

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

e-mail: [info@babolna-bio.com](mailto:info@babolna-bio.com)

---

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

OKBI ügyeleti telefon: (06-80) 201-199

---

---

#### 2. VESZÉLYEK AZONOSÍTÁSA

---

---

2.1. A keverék besorolása az 1999/45/EC Direktíva szerint.

Ártalmas a vízi szervezetekre

2.2. Címke elemek

EU szimbólumok: Nincsenek

R és S mondatok:

R 52 Ártalmas a vízi szervezetekre

S 2 Gyermekek kezébe nem kerülhet

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

2.3. Egyéb veszélyek

Az Annex XIII szerint a keverék nem felel meg a PBT és vPvB kritériumoknak.

### 3. ÖSSZETÉTEL/AZ ALKOTÓRÉSZEKRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓ

Veszélyes anyagok	%	EC szám	CAS szám	REACH regisztrációs szám	67/548/EGK szerinti besorolás		Besorolás az 1272/2008 EK rendelet szerint	
					Veszély szimbólum	R mondatok	Veszély kategória	Figyelmeztető mondat, kód
S-metoprén	0,5	613-834-0	65733-16-6	Nem regisztráció köteles	N	50	Aquatic Acute 1	H400

### 4. ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁS

*Bőr:* Mossa le a bőrt szappannal és vízzel.

*Szem:* Bő vízzel öblítse néhány percig

*Lenyeléskor:* Igyon néhány pohár vizet.

Az expozíció után az azonnali orvosi ellátás nem szükséges, rosszullet esetén forduljon orvoshoz. Késleltetett hatások az expozíciót követően nem várhatóak.

Nem szükséges az expozíciónak kitett személynek az adott területről a friss levegőre való vitele.

Nem szükséges az érintett személy ruházatának és lábbelijének eltávolítása és kezelése.

Nem szükséges az egyéni védőfelszerelés az elsősegélynyújtók számára.

Tünetek: A bőrt nem irritálja, emésztő rendszerbe jutva vagy belélegezve káros hatás nem ismert.

### 5. TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

*Alkalmas oltóanyagok:* víz, széndioxid, száraz oltóanyagok, hab

*Biztonsági szempontból alkalmatlan oltóanyagok:* nincsenek

*Veszélyek:* A tűz intenzitásától függően mérges gázok keletkezhetnek

*Védőfelszerelés:* védőruha, légzésvédő

### 6. INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ KÖRNYEZETBE JUTÁS ESETÉN

Személyi védelemre vonatkozó intézkedések:

Nagy mennyiségben történő kiszóródás esetén védőkesztyű és porálarc viselése ajánlott

Környezetvédelmi rendszabályok:

Akadályozza meg az anyag élővízbe és csatornába kerülését. A kiömlött anyagot takarítsa fel, helyezze zárható edényzetbe!

### 7. KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

Kezelés: Élővízbe ne juttassa, tartsa be a használati utasítást!

Tárolás: Tárolja száraz, hűvös helyen. Tartsa távol hőtől és közvetlen napsugárzástól.

---

---

## 8. EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSEK/SZEMÉLYI VÉDELEM

---

---

8.1. Expozíciós határértékek: nem alkalmazható

8.2. Általános védelmi és higiéniai intézkedések

Ne egyen, igyon, dohányozzon munkavégzés közben.

---

---

## 9. FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

---

---

<b>Megjelenés:</b>	Apró szemcsés, szilárd
<b>Szín:</b>	Sárgás-barna
<b>Szag:</b>	májszagú
<b>Egyéb</b>	a termék 99%-ban élelmiszer összetevőket tartalmaz (pl. májpor)
<b>Halmazsűrűség:</b>	0,60-0,80 g/cm <sup>3</sup>
<b>pH (1 %-os oldatban):</b>	6-7
<b>Forráspont:</b>	Nem értelmezhető
<b>Gőznyomás:</b>	Nem értelmezhető
<b>Oldhatóság: vízben:</b>	Részben oldható
<b>más oldószerekben:</b>	Poláros oldószerekben részben oldódik
<b>Gyulladási hőmérséklet</b>	> 200 °C
<b>Robbanásveszély:</b>	Nem veszélyes

---

---

## 10. STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

---

---

<i>Stabilitás:</i>	normál körülmények között stabil
<i>Kerülendő körülmények:</i>	Hő, UV fény
<i>Kerülendő anyagok:</i>	oxidálószeres, hypo, szaganyagok (parfümök), szerves oldószerek;
<i>Veszélyes bomlástermék:</i>	nincs
<i>Veszélyes reakció:</i>	nincs

---

---

## 11. TOXIKOLÓGIAI ADAT

---

---

*Akut toxicitás:*

Akut orális LD<sub>50</sub> (patkány) (kalkulált) > 20 000 mg/kg.

### **A hatóanyag (S-metoprén) toxicitása**

Akut toxicitás:

Akut orális LD<sub>50</sub> (patkány) > 5050 mg/kg  
Akut dermális LD<sub>50</sub> (házinyúl) > 5050 mg/kg

Irritáció: nem irritál

Bőrszenzibilizáció: Nem szenzibilizáló

---

---

## 12. ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓ

---

---

A hatóanyag (S-metoprén) toxicitása

Zebrahal akut toxicitás

LC<sub>50</sub> (96 óra): 4,26 mg/l

Daphnia magna akut toxicitás

EC<sub>50</sub> (48 óra): 0,38 mg/l

Alga toxicitás

ErC<sub>50</sub> (0 óra-72óra): 2,264 mg/l

---

---

## 13. HULLADÉKKEZELÉSI SZEMPONTOK

---

---

Az anyag maradékát úgy kell kezelni, hogy élővízbe ne kerüljön. Ajánlott ártalmatlanítási mód: égetés

---

---

## 14. SZÁLLÍTÁSI INFORMÁCIÓ

---

---

NEM VESZÉLYES ÁRU

---

---

## 15. SZABÁLYOZÁSI INFORMÁCIÓK

---

---

A keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok  
Európai Parlament és Tanács 1907/2006/EK rendelete A vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról(REACH),  
38/2003. (VII. 7.) ESZCSM-FVM-KvVM együttes r. A biocid termékek előállításának és forgalomba hozatalának feltételeiről

---

---

## 16. EGYÉB INFORMÁCIÓ

---

---

**A 3. pontban felsorolt R mondatok teljes szövege:**

50 Nagyon mérgező a vízi szervezetekre

**A 3. pontban felsorolt figyelmeztető mondatok teljes szövege:**

H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra

---

Biztonsági adatlap vége

---