

## BIZTONSÁGI ADATLAP

### PROTECT FÁRAÓHANGYA-IRTÓ CSALÉTEK

Készítés dátuma: 2018.03.13.

1. Verzió

---

#### 1. SZAKASZ A keverék és a vállalkozás azonosítása

---

##### 1.1 Termékazonosító:

A keverék neve: Protect fáraóhangya irtó csalétek

##### 1.2. A keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználásai

Szabadforgalmú készítmény fáraóhangya bolyok kiirtására. Minden ettől eltérő felhasználás ellenjavallt!

##### 1. 3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Bábolna Környezetbiológiai Központ Kft.

Cím: H-1107 Budapest, Szállás u. 6.

Tel.: (36-1) 432-0400

Fax.: (36-1) 432-0401

a biztonsági adatlapért felelős illetékes személy e-mail címe: [info@babolna-bio.com](mailto:info@babolna-bio.com)

---

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

ETTSZ ügyeleti telefon: (06-80) 201-199 (24 h)

---

#### 2. SZAKASZ A veszély azonosítása

---

##### 2.1. A keverék osztályozása

A keverék osztályba sorolása az 1272/2008/EK rendelet (CLP) alapján  
Aquatic Chronic 3

##### 2.2. Címkézési elemek:

H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

P273 Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

##### 2.3. Egyéb veszélyek

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

### 3. SZAKASZ Összetétel/ összetevőkre vonatkozó információk

Veszélyes összetevők	%	EC szám	CAS szám	REACH regisztrációs szám	Besorolás az 1272/2008 EK rendelet szerint	
					Veszély kategória	Figyelmeztető mondat, kód
S- metoprén	0,5	-	65733- 16-6	Nem regisztráció köteles	Aquatic Acute 1 M=1 Aquatic Chronic 1	H400 H410

A veszélyességi osztályok és a H figyelmeztető mondatok teljes szövege a 16. szakaszban található!

### 4. SZAKASZ Elsősegély-nyújtási intézkedések

#### 4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

##### 4.1.1.

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

*Szem:* Bő vízzel öblítse néhány percig

*Lenyeléskor:* Igyon néhány pohár vizet.

##### 4.1.2.

Nem szükséges az egyéni védőfelszerelés az elsősegélynyújtók számára.

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.

#### 4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Tünetek: A bőrt nem irritálja, emésztő rendszerbe jutva vagy belélegezve káros hatás nem ismert. Késleltetett hatások az expozíciót követően nem várhatóak.

#### 4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Az expozíció után az azonnali orvosi ellátás nem szükséges, rosszullét esetén forduljon orvoshoz.

### 5. SZAKASZ Tűzvédelmi intézkedések

#### 5.1. Oltóanyag

Alkalmas oltóanyagok:

Víz, széndioxid, száraz oltóanyagok.

Biztonsági szempontból alkalmatlan oltóanyagok: nincs

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek:  
nincsenek

### 5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Különleges tűzoltási intézkedések nem szükségesek

---

---

## 6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

---

---

### 6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Óvintézkedésekre nincs szükség.

### 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

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

### 6.3. A területi elhatárolás és a szennyezés-mentesítés módszerei és anyagai

Nem szükséges

### 6.4. Hivatkozás más szakaszokra

lásd még a 13. szakaszt.

---

---

## 7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

---

---

### 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Ne egyen, igyon és dohányozzon munka közben!

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

Élelmiszertől elkülönítve, a termék minőségének megőrzése érdekében száraz, hűvös helyen tárolja!  
Tartsa távol hőtől és közvetlen napsugárzástól.

### 7.3. Meghatározott végfelhasználás

lásd 1.2. pontot és a termék címkéjét!

---

---

## 8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

---

---

### 8.1. Ellenőrzési paraméterek

Expozíciós határértékek:

A 25/2000. (IX. 30.) EÜM-SZCSM EGYÜTTES RENDELET A MUNKAHELYEK KÉMIAI BIZTONSÁGÁRÓL nem szabályozza

További nemzeti biológiai határértéket nem kell alkalmazni

### 8.2. Az expozíció ellenőrzése, egyéni védőeszközök

#### 8.2.1. Megfelelő műszaki ellenőrzés

Műszaki ellenőrzés nem szükséges.

#### 8.2.2. Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök

Ne egyen, igyon, dohányozzon munkavégzés közben. Védőeszköz nem szükséges.

Hő veszély: nincs

Környezeti expozíció ellenőrzése: adat nem áll rendelkezésre

---

---

## 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

---

---

### 9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

<b>Megjelenés:</b>	apró granulátum
<b>Szín:</b>	világos illetve sötét barna
<b>Szag:</b>	kellemetlen, állatok takarmányához hasonló (kenyér illetve lisztet tartalmazó keverékre emlékeztet)
<b>Oldhatóság vízben:</b>	Részben oldható
<b>Halmazsűrűség:</b>	0.524 g/ml
<b>pH (1 %-os oldatban):</b>	6.6
<b>Forráspont:</b>	NA
<b>Gőznyomás:</b>	NA
<b>Gyulladási hőmérséklet</b>	> 200 °C
<b>Robbanásveszély:</b>	Nem veszélyes
<b>Oxidáló tulajdonságok</b>	Nincs
<b>Egyéb</b>	a termék 99%-ban élelmiszer összetevőket tartalmaz
<u>9.2. Egyéb információk</u>	További releváns információ nem áll rendelkezésre

---

---

## 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

---

---

### 10.1. Reakciókészség

Nem jellemző.

### 10.2. Kémiai stabilitás

A keverék a rendes környezeti, a tárolás és a kezelés során várható hőmérsékleti és nyomáskörülmények között stabil.

### 10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Nem ismert

### 10.4. Kerülendő körülmények

Hő, UV fény

### 10.5. Nem összeférhető anyagok: nincsenek

### 10.6. Veszélyes bomlástermékek: nincs

---

---

## 11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

---

---

### 11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás: a keverékre nem áll rendelkezésre. Az összetevők tulajdonságai alapján kalkulált:

Akut orális LD<sub>50</sub> (patkány) > 10 000 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> (házi nyúl) > 5050 mg/kg

**Bőrmarás/bőrirritáció** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

**Súlyos szemkárosodás/irritáció:** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek. .

**Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

**Csírasejt-mutagenitás** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

**Rákkeltő hatás** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

**Speciális célszervi toxicitás (egyszeri expozíció)** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

**Speciális célszervi toxicitás (ismétlődő expozíció)** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

**Aspirációs veszély** Nem értelmezhető

---

---

## 12. SZAKASZ: Ökológiai információk

---

---

### 12.1. Toxicitás

A keverékre nem áll rendelkezésre

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

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság: A keverékre nem áll rendelkezésre

12.3. Bioakkumulációs képesség: nincs adat

Oktanól-víz megoszlási koefficiens: log Kow : 6.34(számolt)

12.4. A talajban való mobilitás: Nincs adat

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Nem szükséges elvégezni

12.6. Egyéb káros hatások: Nem ismertek

---

---

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

---

---

13.1 Hulladékkezelési módszerek

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

---

---

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

---

---

NEM VESZÉLYES ÁRU

---

---

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

---

---

15.1 Az adott 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),

1272/2008/EK rendelet Az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról (CLP)

38/2003. (VII. 7.) ESZCSM-FVM-KvVM együttes r. A biocid termékek előállításának és forgalomba hozatalának feltételeiről

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nem készült.

---

---

16. SZAKASZ: Egyéb információk

---

---

**A 3. pontban felsorolt veszélyességi kategóriák és figyelmeztető H mondatok teljes szövege:**

Aquatic Acute 1 Akut vízi toxicitás – 1 kategória

Aquatic Chronic 1 Krónikus vízi toxicitás – 1 kategória

H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra

H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz

---

Biztonsági adatlap vége

---