

BIZTONSÁGI ADATLAP**PESTOP-B FÜSTKÉPZŐ TABLETTA****1. A KÉSZÍTMÉNY NEVE**

Az anyag vagy készítmény azonosítása:

A készítmény típusa: cipermetrines füsttabletta

A készítmény megnevezése: **PESTOP-B FÜSTKÉPZŐ TABLETTA**

Gyártó

Octavius Hunt Ltd.

Address: Dove Lane, Redfield, Bristol, BS5 9NQ

Phone: 0117 955 5304

Forgalmazó

Bábolna Környezetbiológiai Központ Kft.

Cím: H-1107 Budapest, Szállás u. 6.

Tel.: (36-1) 43-20-400

Fax.: (36-1) 43-20-401

E-mail: infi@babolna-bio.hu

Vészhelyzet információ: Tel: (36-1) 43-20-400,

Fax: (36-1) 43-20-401

2. ÖSSZETÉTEL

Információk az összetevőkre:

Veszélyes anyagok	%	CAS-szám	EU-szám	Szimbólumok	R-mondatok
Cipermetrin	1.30	052315-07-8		Xn, N	20/21/22-36-50/53
Kálium-klorát	20-25	003811-04-9	223-289-7	O, Xn	9-20/22
Füstképző keverék	10-20	*	*	Xn	22-36

*Keverék

3. VESZÉLYESSÉG SZERINTI BESOROLÁS

A készítmény veszélyesség szerinti besorolása: Xn: ártalmas; N: környezeti veszély

A készítmény láng nélkül tökéletesen elég, égésekor sűrű füst keletkezik, mely az emberre veszélyes. Használatakor nem szabad az adott területen tartózkodni. A készítmény szemirritáló és enyhén bőrirritáló hatású, mérgező a halakra és más vízi szervezetekre.

4. ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁS

Elsősegélynyújtás:*Belégzés esetén:*

vigyünk a sérültet friss levegőre, tartsuk melegen és nyugalomban; orvosi segítség szükséges lehet.

Bőrrel való érintkezés:

a szennyezett ruhát el kell távolítani, bő szappanos vízzel a bőrt le kell mosni; amennyiben huzamosabb ideig tartó irritáció lép fel, kérjünk orvosi segítséget azonnal legalább 10 percig bő vízzel öblíteni, orvosi segítséget kérni

*Szembe jutás:**Lenyelés:*

lenyelés esetén a sérült száját mossuk ki, azonnal kérjünk orvosi segítséget és mutassuk meg a címkét.

5. TŰZVESZÉLYESSÉG

Alkalmos oltóanyagok:

vízköd, vízpermet

Biztonsági szempontból alkalmatlan oltóanyagok:

erős vízsugár

Különleges tűzoltási intézkedések:

folyamatosan hűtsük az anyag tárolóját; az oltáshoz használt víz élővízbe vagy talajba jutását akadályozzuk meg

Veszélyek:

oxidáló, égést tápláló összetevőt tartalmaz védőruha, légzésvédő, lélegeztető készülék

Védőfelszerelés:

6. ÓVINTÉZKEDÉS BALESET ESETÉN

Használatakor nyílt láng használata és a dohányzás tilos!*Személyi védőfelszerelés:*

védőruha, védőkesztyű, alkalmas szem és arcvédő.

Szóródás, ömlés:

használjunk valamilyen folyadékmegkötő anyagot (homok); bő vízzel, jól mossunk fel utána.

Környezetvédelmi tudnivalók:

akadályozzuk meg, hogy az anyag vagy a felmosáshoz használt víz csatornába vagy élővízbe jusson.

7. KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

Kezelés: használat előtt olvassuk el a címkét, tartsuk be az alapvető munkaegészségügyi előírásokat. Ne együnk, igyunk és dohányozzunk munka közben. A munkaterületen ne tároljunk élelmiszert. Munka után mossunk kezet, arcot. Kerüljük az anyag szemmel vagy bőrrel való érintkezését!

Tárolás: hűvös, száraz, jól szellőző helyen tároljuk, az eredeti csomagolásban, hőtől és gyújtóforrástól távol. Ne tároljuk együtt élelmiszerrel, italokkal, takarmánnyal, gyógyszerrel, kozmetikumokkal és fertőtlenítőszerrel. Gyermekektől elzárva tartandó.

8. AZ EGÉSZSÉGET NEM VESZÉLYEZTETŐ MUNKA VÉGZÉS FELTÉTELEI

Személyi védelem:

A termék használatakor a füsttel elárasztott helységbe csak megfelelő légzés és szemvédővel szabad belépni.

A kezelés alatt a helységre ajánlott figyelmeztető táblát kell kitenni a következő felirattal: „A helységben füstképző készítménnyel kezelés folyik, ezért tilos a belépés. Kérjük, hogy a helység használatbavétele előtt alaposan szellőztessen ki.

9. FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

Megjelenés:	szilárd tablettá	Lobbanáspont:	nem lobbanékony
Szín:	sárga	Öngyulladás:	>130 °C
Szag:	termékre jellemző	pH:	NA
Sűrűség:	NA	Oldhatóság:	
		vízben:	gyengén oldódik
		más oldószerekben:	-
Robbanásveszély:	NA	Oxidáló tulajdonság:	oxidáló

10. STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

Stabilitás:	normál körülmények között stabil
Elkerülendő körülmények:	-
Kerülendő anyagok:	-
Veszélyes bomlástermékek:	égéskor vagy hőbomláskor ártalmas és irritáló füstök keletkezhetnek
Veszélyes reakció:	könnyen gyullad

11. TOXIKOLÓGIAI ADATOK

Akut toxicitás

- Orális: /patkány/ LD₅₀: n.a.
- Dermális: /házi nyúl/: LD₅₀: >2000 mg

Egyéb: Embereknél bőrrel való érintkezés esetén égő, zsibbadó érzés léphet fel, ez a hatás maximum 24 óráig eltarthat. Lenyeléskor émelygés, hányás, acidosis felléphet.

Irritáció:

- Bőr: enyhe irritációt okozat
- Belégzés: a füst belégzése ártalmas

- Szem: irritál
Szenzibilizáció: nem szenzibilizál

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

Halakra, méhekre nagyon mérgező! Az el nem égett komponensek egyes növényekre mérgezőek lehetnek!
LC50 (96h) /pisztráng/: kb. 0.15 mg/l
Biológiailag nem teljesen bomlik le!

13. HULLADÉKKEZELÉS ÉS ÁRTALMATLANÍTÁS

Víz, takarmány, élelmiszer hulladékkal szennyezése kerülendő! A feleslegessé vált, megromlott készítményt egy üres konténerben kell tárolni.

14. A SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ ELŐÍRÁSOK

Név: *környezetre veszélyes, szilárd anyag, m.n.n.*
UN 3077

ADR/RID	Osztály: 9	Bárca: 9
IATA/ICAO	Osztály: 9	Bárca: 9 Csomagolási csoport: III.
IMO	9	Tengert szennyezi.

15. SZABÁLYOZÁSI INFORMÁCIÓK

EU szimbólum: Xn



Ártalmas (Xn)

Kockázati mondatok: R 20/22-36-52/53
Biztonsági mondatok: S 2-17-23-24/25-26-46-61

16. EGYÉB

Az adatlap megfelel a Kémiai Biztonságról szóló, 2000/XXV. törvény, 33/2004-es ESZCSM rendelet, valamint a 38/2003. (VII.7.) EszCsM-FVM-KvVM együttes rendelete vonatkozó előírásainak.

R és S mondatok:

R 20/22: Belélegezve és lenyelve ártalmas
R 36: Szemizgató hatású

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

S 2: Gyermekek kezébe nem kerülhet

S 17: Éghető anyagoktól távol tartandó

S 23: A keletkező füstöt nem szabad belélegezni!

S 24/25: Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembejutást

S 26: Ha szembe jut, bő vízzel azonnal ki kell mosni és orvoshoz kell fordulni

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

Forrás: A gyártó 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.

Budapest, 2004-06-28

PH

Szilágyi János
Fejlesztési Főosztály

Ez az adatlap elektronikus formában készült, aláírás és pecsét nélkül is érvényes.