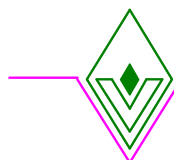


KIADÁS DÁTUMA: **2010.01.11**



UNICHEM d.o.o.

Sinja Gorica 2, 1360 Vrhnika
 Tel: 01/7558-150
 Fax: 01/7558-155

Verziószám: 1

BIZTONSÁGI ADATLAP

1. A KÉSZÍTMÉNY ÉS A CÉGEK AZONOSÍTÓ ADATAI

1.1. A készítmény kereskedelmi neve: **EFFECT feromonos csapda konyhai molyoknak**

1.2. A készítmény felhasználása rovarirtó szer

1.3. Gyártó neve, címe: **UNICHEM d.o.o., Sinja Gorica 2, Vrhnika**
 tel.: +386 (01) 75 58 150, fax: +386 (01) 75 58 155

1.4. Forgalmazó/importőr neve, címe: **UNICHEM GAIA Kft.**
 1172 Budapest, Cinkotai út 26.
 tel.: 06-1-259-7466
 Mobil: 06-20/355-2118

1.5. Sürgősségi telefon: **Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSz)**
 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.
 tel.: +36-1-4766-464 fax: +36-1-476-1138

Díjmentesen hívható: tel.: +36-80-201-199

2. A VESZÉLYES ANYAGOK ISMERTETÉSE

	VESZÉLYESSÉGI JEL	R MONDATOK	S MONDATOK
POLIIZOBUTILÉN (ragasztó a ragacsos lapkán) IUPAC: -	-	-	S13
	CAS	EINECS/ELINCS	INDEXSZÁM
	9003-27-4	204-066-3	-
	VESZÉLYESSÉGI JEL	R MONDATOK	S MONDATOK
Feromon: Z,E-9,12- tetradekadienil acetát: 2mg/csapda IUPAC: -	-	-	S2
	CAS	EINECS/ELINCS	INDEXSZÁM
	31654-77-0	-	-

3. VESZÉLYESSÉG SZERINTI BESOROLÁS

A készítmény nem tartalmaz veszélyes anyagot.

S-MONDATOK:

S13 – Élelmiszertől, italtól és állati takarmánytól távol tartandó.

4. ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁS

- 4.1. BELÉGZÉS ESETÉN: : a termék természetére való tekintettel nem valószínű.
- 4.2. BŐRREL VALÓ ÉRINTKEZÉS ESETÉN: használat után kézmosás ajánlott.
- 4.3. SZEMMEL/NYÁLKAHÁRTYÁVAL VALÓ ÉRINTKEZÉS ESETÉN: : a termék természetére való tekintettel nem valószínű.. Ha mégis, bő vízzel mossuk ki a szemet, irritáció esetén forduljunk orvoshoz.
- 4.4. LENYELÉS ESETÉN: a termék természetére való tekintettel nem valószínű. Ha mégis, forduljunk orvoshoz, és mutassuk meg a termék csomagolását. Ne hánytassunk.

5. TŰZBIZTONSÁGI RENDELKEZÉSEK

- 5.1. ALKALMAS OLTÓANYAGOK: víz, CO₂, oltóhab, oltópor.
- 5.2. NEM MEGFELELŐ OLTÓANYAGOK: -
- 5.3. AZ OLTÁS SORÁN JELENTKEZŐ LEHETSÉGES VESZÉLYEK: -
- 5.4. AZ OLTÁS SORÁN SZÜKSÉGES VÉDŐFELSZERELÉS A TŰZOLTÓK RÉSZÉRE: védőruha és légzőkészülék használata kötelező.
- EGYÉB INFORMÁCIÓ: Tűz esetén mérgező gázok szabadulhatnak fel: szén-monoxid

6. BALESET- MEGELŐZÉSI RENDELKEZÉSEK

- 6.1. EGYÉNI ÓVINTÉZKEDÉSEK: -
- 6.2. KÖRNYEZETVÉDELMI ÓVINTÉZKEDÉSEK: -
- 6.3. FELTAKARÍTÁS MÓDJA: összeszedni és kidobni.
- EGYÉB INFORMÁCIÓ: -

7. KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

- 7.1. KEZELÉS: nincs különösebb előírás a termék kezelésére vonatkozólag. Kerüljük a feromon szemmel és bőrrel való érintkezését.
- 7.2. TÁROLÁS: A készítmény hűvös helyen tárolandó.
- 7.3. CÉLZOTT HASZNÁLAT: Az EFFECT Feromonos csapda konyhai molyoknak termék [lisztmoly](#) (*Ephestia kuehinella*), aszalmámymoly (*Plodia interpunctella*) és más konyhában és kamrában található molyok kiirtására használandó. A csapdában feromon található – rovarok nemi hormona, amellyel a nőstény csalogatja a hímet.)igy a hímek a csapdára repülnek és odaragadnak, így a szaporodási ciklus megszakad és a moly-populáció elpuszul. Távolítsa el a ragacsos lapról a védőfóliát. Helyezze az alumínium-tasakban található feromonos lapkát a ragacsos csapdára. A két végét a nyelveknél fogva kulcsolja össze, hogy a csapda egy háromszöget alkosson. Helyezze a csapdát a polcra az élelmiszerek közé. Feromon 5.6 hétig párolog a csapdából ami hosszútávú védelmet biztosít.

8. AZ EGÉSZSÉGET NEM VESZÉLYEZTETŐ MUNKA VÉGZÉS FELTÉTELEI

- 8.1. EXPOZÍCIÓS HATÁRÉRTÉKEK: -
- 8.2. EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE: A ragasztó nem tartalmaz ártalmas anyagot, így a munkavédelmi feltételek a közönséges ipari higiéniai előírásokra korlátozódnak, nem szükséges különleges munkavédelmi eszköz. 150 °C hőmérséklet felett kell fokozottab figyelem, hogy elkerülhető legyen a gyulladás vagy lebomlás. .
- 8.2.1. LÉGUTAK VÉDELME: -

8.2.2. KÉZ- ÉS BŐRVÉDELEM: -

8.2.3. SZEM- ÉS ARCVÉDELEM: -

8.3. A KÖRNYEZET VESZÉLYEZTETETTSÉGÉNEK ELLENŐRZÉSE: -

9. FIZIKAI-KÉMIAI JELLEMZŐK

MEGJELENÉS:	színtelen, átlátszó ragasztó
SZAG:	Feromon: viaszos fehér kristályos gyenge, enyhén viasz-szagú
pH: (1% oldat)	-
FORRÁSPONT:	-
OLVADÁSPONT:	-
LOBBANÁSPONT:	-
GYÚLÉKONYSÁG:	-
ÖNGYULLADÁS:	poli-izobutilén: 150 °C felett Feromon: 95-130 °C
ROBBANÁSI TULAJDONSÁGOK: alsó határ	-
felső határ	-
OXIDÁCIÓS TULAJDONSÁGOK:	-
PÁROLGÁSI NYOMÁS:	-
SŰRŰSÉG:	poli-izobutilén: 0,91-0,97 g/cm ³ Feromon: 0,9-0,95 g/cm ³
OLDHATÓSÁG: vízben	sem a ragasztó, sem a feromon vízben nem oldódik
zsiradékban	Oldható
ETANOL/VÍZ MEGOSZLÁSI EGYÜTTHATÓ:	-
EGYÉB ADATOK:	-

MEGJEGYZÉS: -

10. STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

10.1. KERÜLENDŐ KÖRÜLMÉNYEK: Normális raktározási körülmények között stabilis. Nyílt láng és magas hőmérséklet kerülendő.

10.2. KERÜLENDŐ ANYAGOK: erős oxidálószer

10.3. VESZÉLYES BOMLÁSTERMÉKEK: Hőbomlás során mérgező szén-oxidok szabadulhatnak fel

11. TOXIKOLÓGIAI ADATOK

11.1. BELÉGZÉSKOR: /

11.2. BŐRREL VALÓ ÉRINTKEZÉSKOR: /

11.3. LENYELÉSKOR: /

11.4 BŐRIRRITÁCIÓ:

11.5. SZEMIRRITÁCIÓ:

Toxicológiai adatok nem ismertek: a termék nemmérgező komponenseket tartalmaz, ezért toxicológiai problémák a termék gyártásánál és használatánál nem várható

12. ÖKOTOXIKOLÓGIAI ADATOK

12.1. ÖKOTOXICITÁS: -

12.1.1. TOXICITÁS VÍZI SZERVEZETEKRE: -

12.1.2. TOXICITÁS MADARAKRA: -

12.2. LEBONTHATÓSÁG: -

13. HULLADÉKKEZELÉS, ÁRTALMATLANÍTÁS

13.1A termék maradékainak és göngyölegeinek kezelésére a 98/2001. (VI.15.) Korm. rendeletben foglaltak az irányadók. Továbbiakban lásd a 6. pont alatt leírtakat.

13.2EWC-kódszám: 07 04 99 (közelebbről meg nem határozott hulladékok)

14. SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ ELŐÍRÁSOK

UN szám:

14.1. KÖZÚTI, VASÚTI SZÁLLÍTÁS:

ADR / RID: osztály:

Csomagolási osztály:

Címke:

14.2. TENGERI SZÁLLÍTÁS:

IMO / IMDG osztály:

Csomagolási osztály:

Címke:

CSOPORT:

NYOMÁSPRÓBA:

TENGERVÍZ SZENNYEZŐ

14.3. LÉGI SZÁLLÍTÁS:

ICAO / IATA osztály:

Csomagolási osztály:

Címke:

CSOPORT:

14.4. MEGJEGYZÉS: -

15. SZABÁLYOZÁSI INFORMÁCIÓK

A vonatkozó törvények és rendeletek betartandók:

15.1 VESZÉLYES ANYAGOK

- 2000. évi XXV. tv. a kémiai biztonságról és vonatkozó rendeletei;

- 44/2000. (XII. 27) EüM rendelet. Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete (2006.december18.) A vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyeztetéséről és korlátozásáról (REACH).

15.2 MUNKAVÉDELEM: Az 1993. évi XCIII. tv. a munkavédelemről és az ehhez kapcsolódó miniszteri rendeletek.

15.3 MUNKAHELYI LEVEGŐBEN MEGENGEDETT HATÁRÉRTÉKEK: 25/2000. (IX.30.) EüM - SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról.

15.4 HULLADÉKOK: 98/2001. (VI.15.) Korm. rendelet és 16/2001. (VII.18.) KöM rendelet.

16. EGYÉB ELŐÍRÁSOK

16.1 Ez a biztonsági adatlap a Gyártó által készített biztonsági adatlap alapján készült és meggyőződésünk szerint az abban foglalt adattartalomnak megfelelő mértékig megfelel a kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. tv.-nek ill. az ennek végrehajtásáról rendelkező 44/2000. (XII:27.) EüM rendelet előírásainak. A biztonsági adatlapban foglalt információk, adatok és ajánlások ismereteink és tájékozottságunk legjaván alapszanak és azokat a kiadás időpontjában pontosnak, helytállónak ismerjük, illetve hisszük.

- 16.2 Ha a felhasználó a jelen »Biztonsági adatlaptól« eltérően vagy más célra használja fel a készítményt, azt kizárólagosan saját felelősségére teszi, az ebből eredő károkat vagy harmadik személynek történt károkozásért sem a Gyártót sem a Forgalmazót semminemű felelősség nem terheli.
- 16.3 Az ebben az adatlapban megadott információk csak irányelvként szolgálnak a készítmény biztonságos kezelése, tárolása, szállítása és szükség esetén ártalmatlanítása tekintetében, és nem minősülnek garanciának vagy minőségi tanúsítványnak.
- 16.4 Az információk kizárólag erre a termékre vonatkoznak és nem érvényesek a termék valamely más anyaggal való keverésére illetve valamely vele kapcsolatos folyamat végeredményére.
- 16.5 Ez a dokumentum megfelel az EU 91/155. és 93/112. sz. irányelveinek.

Unichem Gaia Kft.
1172 Budapest, Cinkotai út 26.
Sasa Draskovic, ügyvezető igazgató