

BIZTONSÁGI ADATLAP

CHEMOTOX Szúnyogirtó Lapka

1. KÉMIAI KÉSZÍTMÉNY ÉS VÁLLALAT AZONOSÍTÁSA

Termék neve	: CHEMOTOX Szúnyogirtó Lapka
Termékkód	: IS/04/001.001
Formula kód	: IIRD-05001
Ajánlott felhasználás:	: szabadforgalmú irtószer (háztartási rovarirtó)
Gyártó:	: Godrej Sara Lee Limited, R.S. No.131, 131/1-4 Cuddalore Road, Kattukuppam, Manapet Post, Pondicherry-607402
Importáló/ Forgalmazó	: Sara Lee Hungary Zrt. 1132 Budapest, Váci út 22-24. (Telefon:237-9100)
Sürgősségi telefon:	237-9100
Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat telefonszáma:	06-80-201-199

2. VESZÉLYEK AZONOSÍTÁSA

Anyag/készítmény	: Készítmény
Besorolás:	veszélyes a környezetre, N
Fizikai/kémiai veszélyek	:nincs
Környezeti veszélyek	:Nagyon mérgező a vízi szervezetekre, vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat. Csatornába engedni nem szabad.
Emberi egészségre veszélyes	: a szokásos ipari és kereskedelmi gyakorlat mellett kicsi a kockázat
Egyéb információ	: Csak a használati utasítás szerint használható. Gondosan olvassa el a használati utasítást használat előtt. Gyermekek kezébe nem kerülhet. Tisztítás előtt húzza ki a készüléket a konnektorból, Ne takarja le a készüléket ruhával, vagy más éghető anyaggal. Az elektromos készüléket vizes kézzel vagy fémtárggyal megérinteni tilos. Baleset vagy rosszullét esetén azonnal orvost kell hívni. Ha lehetséges a címkét meg kell mutatni.

3. ALKOTÓRÉSZEKRE VONATKOZÓ ÖSSZETÉTEL/INFORMÁCIÓ

Anyag/készítmény : Készítmény
Veszélyes alkotóelemekre vonatkozó információ 2001/58/EC Direktíva alapján

Kémiai elnevezés	CE szám	CAS szám	%	Szimbólum	R-mondatok
d-Alletrin 53		209-542-4	584-79-2	3-5	Xn, N R20/22-50-
Piperonil butoxid	200-076-7	51-03-6	3-5	N	R50/53

Lásd még 16. pont, ahol az R-mondatok teljes szövege szerepel. Az expozíciós határértékeket, ha vannak, a 8. pontban soroltuk fel.

4. ELSŐSEGÉLY NYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

Hatások és tünetek	:
Lenyelésnél	:irritálhatja az emésztő rendszert
Belélegezve	: gőzei irritálóak lehetnek, átmeneti rossz közérzetet okozhat.

BIZTONSÁGI ADATLAP

CHEMOTOX Szúnyogirtó Lapka

Bőrre kerülve	: Gyakori érintkezése a bőrrel irritációt okozhat.
Szembe kerülve	: irritálhatja a szemet
<u>Elsősegélynyújtás</u>	
Lenyelésnél	: Lenyelése esetén azonnal orvoshoz kell fordulni, az edényt/csomagolóanyagot és a címkét az orvosnak meg kell mutatni.
Belélegezve	: panasz esetén orvoshoz kell fordulni, friss levegőre kell menni
Bőrre kerülve	:szappannal és bő vízzel mossa le a bőrét, a beszennyeződött ruhát le kell venni. Panasz esetén orvoshoz kell fordulni
Szembe kerülve	: Azonnal mossa ki a szemét vízzel miközben a szemhéját nyitva tartja. A kontaktlencsét el kell távolítani. Ha bármilyen panasa van, forduljon orvoshoz

5. TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

Oltóanyag

Megfelelő : minden oltóanyag megfelelő

Nem megfelelő: : -

Szokatlan veszély égés vagy robbanás során: nem ismert

Veszélyes, hőre keletkező (le)bomlási termékek: szénmonoxid

Tűzoltók védelme: elégtelen szellőzés esetén légzőkészüléket kell viselni

6. INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ KÖRNYEZETBE ENGEDÉS ESETÉN

Személyes óvintézkedések : nincs szükség egyéni védőfelszerelésre, kerülni kell a szer szembe jutását és bőrrel való érintkezését

Környezetvédelmi óvintézkedések :Ne engedje a hígítatlan termék bekerülését a felszíni vizekbe, illetve a talajvízbe. Szétszóródás esetén előzze meg a talajba és talajvízbe szivárgást

Feltisztítás módja : A szétszóródott anyagot gyűjtse össze egy tartályba. A helyi szabályozás szerint helyezze el a feltakarított kiömlött anyagot.

7. KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

Kezelés : A munkahelyi jó egészségügyi és biztonsági gyakorlat szerint kell kezelni és csak jól szellőztetett helyeken.

Az elektromos készülékre vonatkozó figyelmeztetések a 73/23/EEC rendelet szerint:

Kerülje azt, hogy a készüléket erős ütés érje. Ha a készülék elromlik, vagy megsérül távolítsa el a konnektorból. A készülék részei nem javíthatóak. Az utántöltő behelyezése vagy tisztítás előtt húzza ki a készüléket a konnektorból, a tisztításhoz használjon száraz ruhát. Őrizze meg a csomagolást annak érdekében, hogy a rajta lévő információk megmaradjanak. Ne próbálja megjavítani. A Sara Lee általában kicseréli a hibás vagy sérült készüléket

BIZTONSÁGI ADATLAP

CHEMOTOX Szúnyogirtó Lapka

Az elektromos készüléket vizes kézzel, vagy fémtárggyal megérinteni tilos. Ne takarja le vagy fesse be a készüléket. Ne tegye a készüléket fényezett, festett vagy műanyag felületre. Ne használja zárt helyen. A készüléket csak a hozzátartozó utántöltővel használja, más anyag használata tüzet vagy mérgezést okozhat. Használat közben a készülék felmelegszik, a hálózatba kapcsolt készülékbe nyúlni tilos!

230-240 V, 1,8 W, Kettős szigetelésű, váltóárammal működik

Tárolás : Hűvös, száraz, jól szellőztetett helyen kell tartani.

Csomagolóanyagok

Megfelelő : Csak az eredeti csomagolásban tartható.

8. EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM

Műszaki intézkedések : -

Higiéniiai intézkedések : Használat után alaposan mosson kezet.

Foglalkozásbeli kitettségi határérték: : a készítményre és egyetlen összetevőjére sem ismert egészségügyi határérték

Személyvédő eszközök : nincs előírt személyes védőfelszerelés

9. FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

Halmazállapot : lapka, elektromos készülékbe

Szín : jellegzetes

Szag : jellegzetes

Forráspont : nem jellemző

Sűrűség (H₂O=1) : nem jellemző

pH : nem jellemző

Oldhatóság vízben : oldhatatlan

Oldhatóság zsírban : oldható

Gőznyomás : nem jellemző

Gőzsűrűség (levegő=1) : nincs jellemző

Törésmutató: : nem jellemző

Gyúlékonyság : nem jellemző

Viszkozitás : nem jellemző

Lobbanáspont : nem jellemző

Robbanási tulajdonságok : nem jellemző

Oxidáló hatás : nem jellemző

10. STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉPESSÉG

Stabilitás : normál körülmények között stabil.

Kerülendő körülmények : nem jellemző

Kerülendő anyagok : nem jellemző

Veszélyes bomlástermékek: nincs

11. TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓ

A terméket illetően toxikológiai információ nem áll rendelkezésre.

A 99/45/EC és a 67/548/EEC jogszabályok szerint a termék összetevői alapján nem minősül egészségre veszélyes anyagnak.

BIZTONSÁGI ADATLAP

CHEMOTOX Szúnyogirtó Lapka

Toxicológiai hatások és tünetek:

Lenyelésnél	: irritálhatja az emésztő rendszert
Belélegezve	: gőzei irritálóak lehetnek, átmeneti rossz közérzetet okozhat.
Bőrre kerülve	: Gyakori érintkezése a bőrrel irritációt okozhat.
Szembe kerülve	: irritálhatja a szemet

12. ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

A termékről nem készült ökológiai teszt. A termék környezetre veszélyes terméknek minősül: Nagyon mérgező a vízi szervezetekre, vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat.

A 3. részben meghatározott alkotóelemek közül a következők minősülnek a környezetre veszélyes anyagnak:

Kémiai név : Piperonil butoxid

Mobilitás: az anyag a talajban csak lassan terjed szét.

Biológiai lebonthatóság: 48% (28 nap)

Bioakkumulációs képesség: log Pow: 4.62 (20°C)
BCF: 260 (Lepomis macrochirus, 42 nap)

Ökotoxicitás: nagyon mérgező a vízi szervezetekre, vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat

LC₅₀ (Lepomis macrochirus): 5,37 mg/l 96 óra

LC₅₀(Daphnia magna): 0,51 mg/l 48 óra

EC₅₀(Selenastrum capricornutum): 2,09 mg/l 72 óra

Kémiai név : d-Alletrin

Bioakkumulációs képesség: log Pow:4.95 (25°C)

Ökotoxicitás: nagyon mérgező a vízi szervezetekre, vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat

LC₅₀ (pisztráng): 20 ug/l (96 óra)

EC₅₀(Daphnia pulex): >50 mg/l (48 óra)

IC₅₀ (Selenastrum capricornutum): 2,9 mg/l (72 óra)

13. ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

Eldobás módozatai Tilos a terméket és maradékait talajba, élővízbe és hígítás és kezelés nélkül közcsatornába juttatni. A kiürült termékek kommunális hulladékként kezelhetők. Az adagoló elektromos hulladéknak minősül, ezért szelektíven kell gyűjteni.

14. SZÁLLÍTÁSI INFORMÁCIÓK

UN szám : 3077
A hajórakományon feltüntetendő

KÖRNYEZETRE VESZÉLYES ÖSSZETEVŐ, SZILÁRD, N.O.S. (Piperonil butoxid, d-Alletrin)

Országúti/vasúti :

ADR osztály: : 9

Besorolás : M7

Csomagolás ADR csoportja : III

Belföldi vízi utak: : nincs egyéb rendelkezés

Tenger:

IMDG osztály: : 9

IMDG oldalszám :9029

IMDG csoportja a csomagolásnak: III

BIZTONSÁGI ADATLAP

CHEMOTOX Szúnyogirtó Lapka

EmS kód:	: F-A/S-F
Vízszennyezés	: nem szennyez
Levegő:	: nincs erre vonatkozó rendelkezés
Hazai szállítási szabályok	: nincs külön rendelkezés

15. SZABÁLYOZÁSI INFORMÁCIÓK

EC Szabályozás

EC osztályozás (67/548/EC-99/45/EC) :
és a vonatkozó többi szabály

Veszélyszimbólum: N



Környezeti veszély

Rizikó mondatok

R50/53: Nagyon mérgező a vízi szervezetekre, vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat

Biztonságos használatra utaló mondatok:

S2: Gyermekek kezébe nem kerülhet.

S29: Csatornába engedni nem szabad

Hatóanyag: 3,6 % Piperonil-butoxid, 3,6 % d-Alletrin

Hazai szabályozás

Az OTH engedélyében feltüntetett hatóanyagokat és előírásokat a címkén fel kell tüntetni.

16. EGYÉB INFORMÁCIÓK

Rizikó mondatok a 3. fejezet alapján:

R20/22: Belélegezve és lenyelve ártalmas

R50/53: Nagyon mérgező a vízi szervezetekre, vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat

Ez az adatlap megfelel a 2001/58/EC (27.07.2001) direktívának. A jelen adatlapon megadott információ a legjobb tudásunk szerint igaz és pontos, de az összes adat, utasítás valamint ajánlás és /vagy javaslat garancia nélkül készült.

A Biztonsági adatlap a 2000. évi Kémiai Biztonsági törvény, a 33/2004 (IV.26) EszMCsM rendelettel módosított 44/2000. (XII.27) EüM rendelet valamint az 52/2000. (XII.27.) GM rendelet alapján készült, figyelembe véve a 13/2001. (IV. 20.) EüM-Köm rendelettel módosított 41/2000 (XII. 20.) EüM-Köm rendelet és a munkahelyi levegőben megengedhető határértékek esetében a 25/2000 (IX.30.) EüM-SzCsM előírásait. Munkavédelem kérdésében a 1993. évi XCIII. törvényt és a hozzá kapcsolódó miniszteri rendeleteket, a hulladék elhelyezésével kapcsolatban 98/2001 (VI. 15.) Korm. rendelet , a 16/2001 (VII.18.) és a 22/2004 (XII.11.) KöM rendelet előírásai szerint jártunk el. Figyelembe vettük a 26/2007 (VI.7) EüM rendelet előírásait.

Előzmények:

Első kiadás: 2003.09.17.

Jelenlegi kiadás: 2006.06.27.

Változat: 1.1

A változás a 2, 3, 8, 12, 15 és 16-os pontot érintette.