

BIZTONSÁGI ADATLAP
Készült az 1907/2006/EK REACH szerint

CATCH CHEMOTOX MOLYIRTÓ KAZETTA

Először kiadás dátuma: 2004.09.27.

Felülvizsgálat: 2012.10.31.

Verzió: 2.0

1. szakasz: Az anyag / keverék és a vállalat / vállalkozás azonosítása

1.1 Termékazonosító : **CATCH CHEMOTOX MOLYIRTÓ KAZETTA,**
Levendula illattal
Termékkód : IS/06/006.002
(IIRD-06003 LEVANDA ANTI MOTH)

1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása : rovarirtószer

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai:

Gyártó: Jeyes Ltd./ Norfolk, Egyesült Királyság

Forgalmazó: **S.C. Johnson Kft.** 1124 Budapest, Apor Vilmos tér 6

Tel: +36-1-2248402

Fax: +36-1-2248405

Email, internet: vevoszolgalat@scj.com,

www.scjohnson.com

1.4 Sürgősségi telefonszám:

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat telefonszáma: 06-80-201-199
(ingyenes, éjjel-nappal)

2. szakasz: Veszélyesség szerinti besorolás

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása: N, Környezeti veszély

2.2 Címkézési elemek:

Veszélyszimbólum: N



Környezeti veszély

Rizikó mondatok

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

Biztonságos használatra utaló mondatok:

S2: Gyermek kezébe nem kerülhet.

S29: Csatornába engedni nem szabad.

Hatóanyag: 0,092 % permetrin

Egyéb címkézési elemek: Csak a használati utasítás szerint használható. Gondosan olvassa el a használati utasítást használat előtt. Ne nyissa fel a folyadékot tartalmazó kazettát. Gyermek kezébe nem kerülhet. Lenyelés esetén azonnal orvoshoz kell fordulni, a csomagolóburkolatot és a címkét az orvosnak meg kell mutatni.

OTH engedélyszám: 5354-3/2009

2.3 Egyéb veszélyek: nem ismertek

3. szakasz: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

Anyag/keverék : Keverék

BIZTONSÁGI ADATLAP
Készült az 1907/2006/EK REACH szerint

CATCH CHEMOTOX MOLYIRTÓ KAZETTA

El z kiadás dátuma:2004.09.27.

Felülvizsgálat: 2012.10.31.

Verzió: 2.0

Veszélyes alkotóelemekre vonatkozó információk

Kémiai elnevezés	EK szám	CAS szám	%	Szimbólum	R-mondatok
Hexil szalicilát	228-408-6	6259-76-3	< 1	Xi, N	R38-50/53
Ionon, metil	215-635-0	1335-462	< 1	N	R51/53
Pin-2(3)-en	201-291-9	80-56-8	< 1	Xn, N	R10-50/53-65
Limonen	205-341-0	138-86-3	< 1	Xi, N	R10-38-43-50/53
Kamfen	201-234-8	79-92-5	< 1	Xi, N	R10-36-50/53
Habanolid	422-320-3	111879-80-2	< 1	N	R50
Permetrin	258-067-9	52645-53-1	<1	Xn, N	R20/22-43-50/53

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

4. szakasz: Els segélynyújtási intézkedések

4.1 Els segélynyújtási intézkedések ismertetése:

Lenyelésnél : rendeltetésszer használat esetén nem fordulhat el

Belélegezve : rendeltetésszer használat esetén nem fordulhat el , ha ingereli a légutakat friss leveg re kell menni

B rre kerülve :szappannal és b vízzel mossa le a b rét

Szembe kerülve : rendeltetésszer használat esetén nem fordulhat el

4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások:

B rre kerülve : túlérzékenységet válthat ki

5. szakasz: T zvédelmi intézkedések

5.1 Oltóanyag

Megfelel oltóanyag : minden oltóanyag megfelel

Alkalmatlan oltóanyag: : -

5.2 Szokatlan veszély égés vagy robbanás során: nem ismert

Veszélyes, h re keletkez (le)bomlási termékek: szénmonoxid

5.3 T zoltóknak szóló javaslat :elégtelen szell zés esetén légz készüléket kell viselni

6. szakasz: Intézkedések véletlenszer expozíciónál

6.1 Személyes óvintézkedések, egyéni véd eszközök

és vészhelyzeti eljárások : Csúszásveszély. Kiömlött folyadékot azonnal fel kell tisztítani. Viseljen csúszásmentes talpú cip t., kerülje az anyag b rre jutását

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések :Ne engedje a hígítatlan termék bekerülését a felszíni vizekbe, illetve a talajvízbe. Kifröccsenés esetén el zze meg a talajba és talajvízbe szivárgást

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei anyagai : Gy jtse össze egy tartályba. A helyi szabályozás szerint helyezze el a feltakarított kiömlött anyagot.

BIZTONSÁGI ADATLAP
Készült az 1907/2006/EK REACH szerint

CATCH CHEMOTOX MOLYIRTÓ KAZETTA

Először kiadás dátuma:2004.09.27.

Felülvizsgálat: 2012.10.31.

Verzió: 2.0

7. szakasz: Kezelés és tárolás

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések: A munkahelyi jó egészségügyi és biztonsági gyakorlat szerint kell kezelni és csak jól szellőztetett helyeken. A bőrrel való érintkezés kerülendő. Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó. Kerülje a termék bőrre és szembe jutását.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt:
:Hűvös, száraz, jól szellőztetett helyen kell tartani.

7.3 Meghatározott végfelhasználás: rovarirtószer

8. szakasz: Expozíció elleni védelem/egyéni védelem

8.1 Ellenőrzési paraméterek : nem tartalmaz egészségügyi határértékkel rendelkező összetevőket

8.2 Az expozíció elleni védelem :

8.2.1 Megfelelő szakmai ellenőrzés:

8.2.2 Egyéni óvintézkedések, egyéni védőeszközök: nincs szükség egyéni védőeszközökre, Használata közben enni, inni, illetve dohányozni nem szabad. Használata után alaposan mosson kezét. A bőrrel való érintkezés kerülendő.

8.2.3 Környezeti expozíció elleni védelem : Nagyon mérgező a vízi szervezetekre, vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat

9. szakasz : Fizikai és kémiai tulajdonságok

Külső jellemzők : zselé félig áteresztő fóliával zárt anyag tartályban

Szín : jellegzetes

Szag : jellegzetes

Szagküszöbérték : nem jellemző

pH érték : nem jellemző

Olvaspont/Fagyáspont : nem jellemző

Kezdeti forráspont és forrásponttartomány:

nem jellemző

Lobbanáspont : nem jellemző

Párolgási sebesség : nem jellemző

Tűvesélyesség : nem jellemző

Alsó/felső gyulladási határ/robbanási tartományok

: nem jellemző

Gőznyomás : nem jellemző

Gőzsűrűség (levegő=1) : nincs jellemző

Relatív sűrűség (H₂O=1) : nem jellemző

Oldhatóság vízben : nem jellemző

Oldhatóság más összetevőben: nem jellemző

Megoszlási hányados n-oktanol/víz: nem jellemző

Öngyulladás : nem jellemző

Bomlási hőmérséklet : nem jellemző

BIZTONSÁGI ADATLAP
Készült az 1907/2006/EK REACH szerint

CATCH CHEMOTOX MOLYIRTÓ KAZETTA

Először kiadás dátuma: 2004.09.27.

Felülvizsgálat: 2012.10.31.

Verzió: 2.0

Viszkozitás : nem jellemz
Oxidáló tulajdonságok : nem oxidál

10. szakasz: Stabilitás és reakciókészség

10.1 Reakciókészség :
10.2 Kémiai stabilitás : normál körülmények között stabil.
10.4 Kerülendő körülmények : gyújtóforrástól, hőtől távol tartandó
10.5 Nem összeférhető anyagok : nem jellemz
10.6 Veszélyes bomlástermékek : nincs

11. szakasz: Toxikológiai adatok

A terméket illetően toxikológiai információ nem áll rendelkezésre.

A 99/45/EK és a 67/548/EGK jogszabályok szerint a termék összetevői alapján nem minősül veszélyes anyagnak.

11.1.2 Toxikológiai hatásokra vonatkozó információk : rendeltetésszerű használat esetén nem fordulnak elő

Akut toxicitás : nem ismert
Irritáció : nem ismert
Maróhatás : nem ismert
Szenzibilizáció : nem ismert
Ismételt dózisu toxicitás : nem ismert
Mutagenitás : nem ismert
Reprodukciót károsító tulajdonság: nem ismert

12. szakasz : 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. szakaszban meghatározott alkotóelemek közül a következők minősülnek a környezetre veszélyes anyagnak:

Kémiai név : Permetrin:
Bioakkumulációs képesség : log Pow: 6.1
Ökotoxicitás : nagyon mérgező a vízi szervezetekre, vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat

LC50 (halak) < 0,009 mg/l/96 óra

EC₅₀ (Daphnia): 0,002 mg/l 48 óra

13. szakasz: Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladék kezelési módszerek: Tilos a terméket és maradványait talajba, élő vízbe és hígítás és kezelés nélkül csatornába juttatni. A kiürült termékek kommunális hulladékként kezelhetők.

14. szakasz: Szállításra vonatkozó információk

UN szám : 3082
A hajórakományon feltüntetendő
Környezetre veszélyes összetevő, folyadék, n.o.s. (**permetrin**)

BIZTONSÁGI ADATLAP
Készült az 1907/2006/EK REACH szerint

CATCH CHEMOTOX MOLYIRTÓ KAZETTA

El z kiadás dátuma:2004.09.27.

Felülvizsgálat: 2012.10.31.

Verzió: 2.0

Országúti/vasúti	:	
ADR osztály:	:	9
Besorolás	:	M6
Csomagolás ADR csoportja	:	III
Belföldi vízi utak:	:	nincs egyéb rendelkezés
Tenger:	:	
IMDG osztály:	:	9
IMDG oldalszám:	:	9028
IMDG csomagolási osztály	:	III
EmS kód:	:	F-A/S-F
Vízszennyezés	:	nincs
Leveg :	:	nincs erre vonatkozó rendelkezés

15. szakasz: SZABÁLYOZÁSI INFORMÁCIÓK

15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi el írások/jogszabályok

Érvényes magyar törvények és rendeletek:

Veszélyes anyagok, készítmények: 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet, illetve módosításai [33/2004. (IV. 26.) EszCsM és 26/2007. (VI. 7.) EüM (1907/2006/EK REACH) rendeletek] a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól

CLP nemzetközi szabályozás és a tanács 1272/2008/EK rendelete (2008.december.16.) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézésér l, és csomagolásáról, a 67/548/EGK és az 1999/45/EK, 1907/2006/EK irányelv módosításáról,

26/2007. (VI. 7.) EüM (1907/2006/EK REACH), illetve módosítása [453/2010/EU rendelet (V. 10.)] 25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról

Veszélyes hulladékok : 98/2001. (VI. 15.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeir l, 16/2001. (VII. 18.) és 10/2002. (III. 26.) KöM rendeletek a hulladékok jegyzékér l

94/2002. (V. 5) Korm. rendelet a csomagolási hulladék kezelésének részletes szabályairól

T zvédelem: 9/2008. (II. 22.) ÖTM rendelet

Munkavédelem: 1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemr l 3/2002. (II.8.) SzCsM-EüM együttes rendelet a munkahelyek, munkavédelmi követelményeinek minimális szintjér l

16. szakasz: EGYÉB INFORMÁCIÓ

Rizikó mondatok a 3. szakasz alapján:

R10: Kevésbé t zvesélyes

R20/22:..Belélegezve és lenyelve ártalmas

BIZTONSÁGI ADATLAP
Készült az 1907/2006/EK REACH szerint

CATCH CHEMOTOX MOLYIRTÓ KAZETTA

Először kiadás dátuma: 2004.09.27.

Felülvizsgálat: 2012.10.31.

Verzió: 2.0

R36: Szemizgató hatású.
R38: Bőrirritáló hatású
R43: Bőrrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat
R50: Nagyon mérgező a vízi szervezetekre
R50/53: Nagyon mérgező a vízi szervezetekre, vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat
R51/53: Mérgező a vízi szervezetekre, vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat
R65: Lenyelve ártalmas, aspiráció (idegen anyagnak a légutakba beszívása) esetén tüdő károsodást okozhat

Előzmények:

Első kiadás: 2003. 10.30. Módosítás: 2004. 09.27. Változat:2.0

(A változás a 2, 3, 4, 11, 12, 14, 15, 16. fejezetet érintette)

Felülvizsgálva 2012.10.31

Rövidítések, betűszavak:

ADR	Veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás
ÁK-érték	Megengedett átlagos expozíciós koncentráció
CAS	Chemical Abstracts Service szám
CK-érték	Megengedett expozíciós csúcskoncentráció (rövid ideig megengedhető legnagyobb levegőszennyezés)
EGK	Európai Gazdasági Közösség
EK-szám	EINECS (Létezéskereskedelmi Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke) és ELINCS (Törzskönyvezett Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke) szám
EN	Európai szabvány
IATA	Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség
ICAO	A veszélyes áruk repülőgépen történő biztonságos szállításához kiadott műszaki utasítások
IMDG	Veszélyes áruk tengeri szállításának nemzetközi szabályzata
LC50	Letális koncentráció a vizsgált populáció 50%-nál
LD50	Letális dózis a vizsgált populáció 50%-nál
MK	Maximális expozíciós koncentráció
OEL	Munkahelyi expozíciós határérték
STEL	Short-term exposure limit /rövid ideig tartó expozíciós határérték/
TWAS	Time Weighted Average /idősúlyozott átlag/

Az ebben a biztonsági adatlapban közölt információ legjobb tudásunk, információink és meggyőződésünk szerint kiadásának időpontjában helyes. A megadott információ csak iránymutatónak van szánva a biztonságos kezeléshez, használathoz, feldolgozáshoz, tároláshoz, szállításához, hulladékellátáshoz és megsemmisítéshez és nem arra, hogy garanciának vagy minőségi követelménynek tekintés. Az információ csak a megadott anyagra vonatkozik és nem biztos, hogy érvényes az anyagra ha más anyagokkal együtt vagy bármely eljárásban használják, kivéve, ha a szövegben fel van sorolva.