

**BIZTONSÁGI ADATLAP**

A magyar változat kiállításának kelte: 2010. 11. 17.

**1. A KÉSZÍTMÉNY ÉS A TÁRSASÁG /VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA**

A készítmény neve: **ORION TOTAL ATTACK Csótányirtó csalétek**

Felhasználás: biocid termék, rovarirtószer (TP18)

Gyártó cég neve: Kwizda-France S.A.S.

30 avenue de l'Amiral Lemonnier

78160 Marly le Roi, France

Tel:0034 932606800

Fax:0034 932606899

e-mail:ah@kwizda-france.com

Forgalmazó cég neve: MARCA-CEYS Magyarország Kft.

2040 Budaörs, Gyár u.2.

Tel: 06-23-511-430

Felelős személy: mercedes.horvath@marcaceys.hu

A magyarországi Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)

címe: 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2. éjjel-nappal hívható telefonszáma: 06 80 201199

**2. A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA**

Besorolás a gyártó, a vonatkozó EU szabályozás, a 44/2000. (XII.27) EüM. rendelet szerint:

**N**



**Környezeti veszély**

A készítmény sajátos veszélyeire és kockázataira utaló R mondatok:

R 50/53 Nagyon mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat

**3. ÖSSZETÉTEL/AZ ALKOTÓRÉSZEKRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓ**

3% BIXÁN 30 CS készítményt (GIFAP-kód: RB) és 0,001% Denatonium-benzoátot

(keserűsítő ágenst) tartalmaz.

Veszélyes összetevő és hatóanyag:

Megnevezés	CAS-szám	EINECS-szám	g/kg	Veszély-jel	R- mondat
Bifentrin	82657-04-3	-	0, 9	T,N	20-25-43-50/53

Megjegyzés: az összetevőre vonatkozó R-mondatok szövege a 16.pontban szerepel.

**4. ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK**

Általános előírások: bármilyen panasz, vagy tünet esetén orvossal kell konzultálni.

4.1. Belégzést követően: friss levegő, nincs szükség speciális elsősegélynyújtásra.

4.2. Szembe jutás esetén: öblítsük ki a szemet legalább 15 percen át bő folyóvízzel, a szemhéjszélek széthúzása és a szemgolyó egyidejű mozgatása mellett. Panasz esetén forduljunk orvoshoz.

**ORION TOTAL ATTACK Csótányirtó csalétek** 2/5

- 4.3. Bőrre jutáskor: vegyük le a szennyezett ruházatot és mossuk le a bőrt bő szappanos folyóvízzel és öblítsük le alaposan vízzel. Irritatív tünetek esetén forduljunk orvoshoz
- 4.4. Lenyelés esetén: orvossal konzultáljunk. Ha a sérült eszméleténél van, hánytassuk, adjunk aktív szénét.

**5. TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK**

- 5.1. Oltóanyag: vízpermet, hab, CO<sub>2</sub>, oltópor.
- 5.2. Tűz esetén keletkező veszélyes bomlástermékek: CO<sub>x</sub>, NO<sub>x</sub>
- 5.3. Tűzoltáskor a környezeti levegőtől független, izolációs légzésvédő használata szükséges.
- 5.4. Egyéb: előzzük meg az oltóvíz környezetbe jutását.

**6. INTÉZKEDÉSEK BALESET ESETÉN**

- 6.1. Személyi védelem  
Távolítsuk el a képzetlen személyeket a veszélyeztetett területről. Az összegyűjtést hozzáértő személy végezze.  
Tartsuk be a biztonsági előírásokat (lásd. 7. és 8. pont).
- 6.2. Kiömlés esetén  
Szivattyúzzuk, pumpáljuk fel vagy itassuk fel inert, nedvszívó anyaggal, gyűjtsük össze és tegyük megfelelő zárt konténerbe. A maradékot tisztítsuk fel.  
Megsemmisítés: a hatósági előírások szerint. Lásd még a 13. pontot.
- 6.3. Környezetvédelem  
Ne engedjük a készítményt élővízbe, talajba és közcsatornába jutni.

**7. KEZELÉS ÉS TÁROLÁS**

- 7.1. Kezelés: használat közben étkezni, inni, dohányozni tilos
- 7.2. Tárolás: Eredeti zárt csomagolásban, jól szellőző, száraz helyen, szobahőmérsékleten, 0 C°-tól és az alatti hőmérséklettől védve, élelmiszerektől, italoktól, állateledeltől elkülönítetten tárolandó. Ajánlott csomagolóedény: műanyag. Az üres csomagolóedényeket nem lehet újrahasználni. Nedvességre, fényre és oxidálószerekre nem érzékeny.  
Eltarthatóság: normál használat és megfelelő tárolás esetén stabil.

**8. AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE / EGYÉNI VÉDELEM**

Tartsuk be az általános biztonsági és higiénés szabályokat. Étkezés előtt és használat után mossunk kezet. Használat közben ne étkezzünk, ne igyunk és ne dohányozzunk.  
Munkahelyi levegőben megengedett határérték: nincs  
Használjunk védőkesztyűt.

**9. FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK**

Fizikai állapot:  
halmazállapot: viszkózus gél  
szín: barna  
szag: -

lobbanáspont: > 100 C°  
sűrűség: 1 g/ml  
dinamikus viszkozitás: 200-tól 300 mPas-ig  
A termékre egyéb adat nincs megadva

**10. STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG**

Stabilitás: előírás szerű tárolás és felhasználás esetén stabil.

**ORION TOTAL ATTACK Csótányirtó csalétek**

3/5

Veszélyes reakciók: veszélyes polimerizáció nem fordul elő.  
Hőbomlás során keletkező veszélyes bomlástermékek: CO<sub>x</sub>, NO<sub>x</sub>  
Kerülendő anyagok, körülmények: 0 C° és 0 C° alatti hőmérsékletek.

**11. TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK**

Szenzibilizáló anyagot (bifentrint) tartalmaz. Túlérzékeny személynél allergiás reakciót válthat ki.

Akut toxicitás a hatóanyagra:

Bifentrin

LD<sub>50</sub>, szájon át, patkány: 53-70 mg/kg

LD<sub>50</sub>, bőrön át, nyúl: >2000 mg/kg

Lenyelve mérgező.

Bőrirritáció: nem irritáló.

12 óra után viszkető érzés léphet fel.

Szemirritáló hatás (nyúl): nem irritál.

**12. ÖKOLÓGIAI ADATOK**

Nagyon mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat.

Tilos a készítményt élővízbe, vízfolyásokba és a talajba juttatni, még kis mennyiségben sem.

Toxicitás a vizekre:

A BIXAN 30 CS –re:

48ó-EC50 (Daphnia Magna): 3 mg/l

96ó-LC50 (Danio rerio): >100 mg/l

72ó-EC50 (Selenastrum capricornutum): >100 mg/l

További adatok:

Toxicitás a madarakra:

LD<sub>50</sub>, szájon át: 1800-2150 mg/kg Bifentrin

**13. ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK**

A termék maradékainak kezelésére a vonatkozó rendeletben foglaltak az irányadók.

Ajánlott EWC kód: 07 04 01\* (vizes mosófolyadékok és anyalúgok).

Az anyagot és/vagy edényzetét veszélyes hulladékként kell ártalmatlanítani.

Irányított étetéssel is meg lehet semmisíteni (a gyártó).

A csomagolásra: alaposan ürítsük ki és mossuk el. A mosóvizet ne engedjük a környezetbe jutni. A kiürített, kimosott csomagolóedényt ne használjuk újra.

**14. SZÁLLÍTÁSI INFORMÁCIÓ**

Közúti szállítás:

ADR/RID osztály: 9

UN szám: 3077

Kemler szám: 90

Osztályozási kód: M7

Veszély-címke: 9

Csomagolási csoport: III

Megnevezés: környezetre veszélyes szilárd anyag m.n.n. (bifentrint tartalmaz)

Vízi szállítás:

IMDG-osztály: 9

UN szám: 3077

Veszély-címke: 9

Csomagolási csoport: III, 9029 oldal

## ORION TOTAL ATTACK Csótányirtó csalétek

4/5

Tengerszennyező

Megnevezés: környezetre veszélyes szilárd anyag m.n.n. (bifentrint tartalmaz)

Légi szállítás:

CAO/IATA: 9

UN/ID szám:3077

Csomagolási csoport: III

Veszély-címke: 9

utasok:911, nem limitált

rakomány:911, nem limitált

Megnevezés: környezetre veszélyes szilárd anyag m.n.n. (bifentrint tartalmaz)

## 15. SZABÁLYOZÁSI INFORMÁCIÓK

### 15.1. Címkézésre vonatkozó előírások az EU szabályozás szerint:

Veszély jel és veszély szimbólum: **N, Környezeti veszély**

A készítmény sajátos veszélyeire és kockázataira utaló R mondatok:

R 50/53 Nagyon mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat

A készítmény biztonságos használatára utaló S mondatok:

S 2 Gyermekek kezébe nem kerülhet

S 13 Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó

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

S 37 Megfelelő védőkesztyűt kell viselni

S 45 Baleset vagy rosszullet esetén orvost kell hívni. Ha lehetséges a címkét meg kell mutatni

S 60 Az anyagot és/vagy edényzetét veszélyes hulladékként kell ártalmatlanítani

S 61 Kerülni kell az anyag környezetbe jutását. Speciális adatokat kell kérni /

Biztonsági adatlap

Veszélyt meghatározó komponensek a címkézéshez: Bifentrin

Szenzibilizáló anyagot (bifentrint) tartalmaz. Túlérzékeny személynél allergiás reakciót válthat ki.

Biocid termékként való alkalmazásra.

Biocid hatóanyag: Bifentrin 0,9 g/kg

### 15.2. Vonatkozó jogszabályok:

Veszélyes anyagok:

Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete (2006. december 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyeztetéséről és korlátozásáról (REACH), Az Európai Parlament és Tanács 1272/2008/EK Rendelete (2008.

december 16.) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról, a 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról és vonatkozó rendeletei, 44/2000. (XII.27) EüM. rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól, 25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról,

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

Veszélyes hulladék

98/2001.(VI.15.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékokkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről, 16/2001.(VII.18.) KöM. rendelet a hulladékok jegyzékéről

## 16. EGYÉB INFORMÁCIÓK

Foglalkozásszerű és lakossági felhasználásra.

Változtatás 1.pont: székhelyváltás 2011.01.03.

A 2. és 3. pontban szereplő R-mondatok jelentése:

R 20 Belélegezve ártalmas

R 25 Lenyelve mérgező

R 43 Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet)

R 50/53 Nagyon mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat

Ez a biztonsági adatlap a rendelkezésre álló dokumentáció, a gyártó által ORION MATACUCARACHAS Y PECECITOS DE PLATA néven, 2010.01.18-án készített biztonsági adatlap, valamint a vonatkozó Európai Direktívák útmutatása alapján készült, és meggyőződésünk szerint megfelel Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete (2006. december 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyeztetéséről és korlátozásáról, a kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. törvény, a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól szóló 44/2000. (XII.27) EüM. rendelet előírásainak. A felhasználás konkrét adatai nem ismertek, így azokért a felelősség a felhasználót terheli. A mindenkori érvényes törvények, szabályok betartása a felhasználók részére kötelező. A foglalkozásszerű felhasználó a kockázatbecslés adatai alapján saját felelősségére dönt az említett információk alkalmazásáról.