

**Scheda di sicurezza**  
**ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006**

Versione 1.0

Pagina 1 di 9

Data di aggiornamento: 01.03.2013

**Denominazione commerciale: ECO-TRAP**

## **1. Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa**

### **1.1 Identificatore del prodotto**

Denominazione commerciale: ECO-TRAP

### **1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati**

Trappola pronta all'uso contenente un attrattivo - insetticida per il controllo della mosca dell'olivo (*Bactrocera oleae*).

Uso professionale.

### **1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**

**CBC** (Europe) S.r.l.

Via E. Majorana, 2

20834 Nova Milanese (MB)

Tel.: +39-0362-365079

Fax: +39-0362-41273

e-mail: biversen@cbceurope.it

Produttore:

Vioryl S.A.

36 Villaniotis Str.

Kifissia – Atene, Grecia

### **1.4 Numero telefonico di emergenza**

**02 66 10 10 29 (24 h)**

Centro Antiveleni

Azienda Ospedaliera

Niguarda Ca'Granda

## **2. Identificazione dei pericoli**

### **2.1 Classificazione della sostanza o della miscela**

Xn, Nocivo.

N, Pericoloso per l'ambiente.

R22 Nocivo in caso di ingestione.

R36/38 Irritante per gli occhi e la pelle.

R50/53 Altamente tossico per gli organismi acquatici. Può provocare a lungo termine effetti negativi per gli ambienti acquatici.

**Scheda di sicurezza**  
**ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006**

Versione 1.0

Pagina 2 di 9

Data di aggiornamento: 01.03.2013

**Denominazione commerciale: ECO-TRAP**

## 2.2 Elementi dell'etichetta



Xn, Nocivo



N, pericoloso per l'ambiente

### Fraasi di rischio

Nocivo in caso di ingestione. Irritante per gli occhi e la pelle. Altamente tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

### Indicazioni di pericolo

Conservare fuori dalla portata dei bambini. Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande. Usare indumenti protettivi e guanti adatti. In caso di ingestione consultare immediatamente il medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta. Non gettare i residui nelle fognature. Questo materiale e/o il suo contenitore devono essere smaltiti come rifiuti pericolosi. Non disperdere nell'ambiente; riferirsi alle istruzioni speciali/schede informative in materia di sicurezza.

## 2.3 Altri pericoli

La miscela non soddisfa i criteri per PBT o vPvB in conformità dell'allegato XIII del Regolamento (CE) 1907/2006.

## 3. Composizione/informazioni sugli ingredienti

### 3.2 Miscele

Caratteristiche chimiche Trappola pronta all'uso contenente un attrattivo - insetticida per il controllo della mosca dell'olivo (*Bactrocera oleae*).

Componenti	Denominazione	1,7 - Dioxaspiro [5.5] undecano (feromone con funzione attrattiva)
	Concentrazione	0.1 % (peso/peso)
	N° CAS	1803-84-7
	N° EINECS	2058707

Denominazione	Deltametrina
Concentrazione	0.019 % (peso/peso)
N° CAS	52918-63-5
N° EINECS	2582566
Fraasi R:	R 23/25 - 50/53

Denominazione	Ammonio bicarbonato (E503II)
Concentrazione	87 - 88 % (peso/peso)
N° CAS	1066-33-7
N° EINECS	2139115

Coformulanti q. b. a 100 % (peso/peso).

**Scheda di sicurezza**  
**ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006**

Versione 1.0

Pagina 3 di 9

Data di aggiornamento: 01.03.2013

**Denominazione commerciale: ECO-TRAP**

Ulteriori indicazioni Il testo dell'avvertenza dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo 16.

## **4. Misure di primo soccorso**

### **4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso**

Indicazioni generali: Sintomi: bloccano la trasmissione nervosa iperstimolando pre-postsinapticamente le terminazioni neuronali. Particolare sensibilità da parte di pazienti allergici ed asmatici, nonché dei bambini.

Sintomi a carico del SNC: tremori, convulsioni, atassia, irritazione delle vie aeree: rinorrea, tosse, broncospasmo e dispnea; reazioni allergiche scatenanti: anafilassi, ipertermia, sudorazione, edemi cutanei; collasso vascolare periferico.

Terapia: sintomatica e di rianimazione.

Attenzione: consultare un Centro Antiveneni.

In caso di inalazione: In caso di inalazione di prodotti di decomposizione condurre l'infortunato in ambiente aerato, e consultare un medico.

In caso di contatto con la pelle: Lavare abbondantemente con acqua.

In caso di contatto con gli occhi: Sciacquare abbondantemente gli occhi con acqua, possibilmente corrente, per 5 minuti. Consultare un medico.

In caso di ingestione: Sciacquare immediatamente la bocca, dare acqua da bere, consultare immediatamente un medico.

### **4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati**

Nessuna informazione disponibile.

### **4.3 Indicazione della eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali**

Se si sospetta intossicazione, contattare immediatamente un medico, l'ospedale più vicino, o il più vicino Centro Antiveneni. Riferire alla persona contattata il nome completo del prodotto e il tipo e la quantità di esposizione. Descrivere i sintomi e seguire le indicazioni date. Avere l'etichetta del prodotto quando si chiama un centro antiveneni o un medico.

## **5. Misure antincendio**

### **5.1 Mezzi di estinzione**

Polvere chimica, schiuma o diossido di carbonio.

Mezzi di estinzione inadatti per motivi di sicurezza: Non dichiarati.

### **5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela**

In caso di incendio si possono sviluppare ossidi di carbonio o ammoniaci.

### **5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**

Usare autorespiratore ed indumenti di protezione adeguati.

**Scheda di sicurezza**  
**ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006**

Versione 1.0

Pagina 4 di 9

Data di aggiornamento: 01.03.2013

**Denominazione commerciale: ECO-TRAP**

## **6. Misure in caso di rilascio accidentale**

### **6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**

Evitare il contatto con gli occhi e la pelle. Utilizzare nel caso di quantità rilevanti guanti in lattice o neoprene ed occhiali di sicurezza. Gli indumenti contaminati devono essere lavati prima di essere reindossati.

### **6.2 Precauzioni ambientali**

Il prodotto e/o le sue soluzioni non possono pervenire nelle acque di scarico.

### **6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica**

Aspirare o raccogliere meccanicamente il prodotto in idoneo contenitore ed inviare allo smaltimento autorizzato. Assorbire le perdite con materiale inerte assorbente.

### **6.4 Riferimento ad altre sezioni**

Se necessario vedere sezioni 8 e 13.

## **7. Manipolazione e immagazzinamento**

### **7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura**

Seguire le buone pratiche di manipolazione. Evitare il contatto con la pelle e gli occhi. Non inalare ed evitare dispersioni. Creare adeguata aspirazione o aerazione durante la manipolazione.

### **7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità**

Conservare in luogo fresco, asciutto e ventilato. Mantenere il prodotto negli imballi originali ermeticamente sigillati. Temperatura di stoccaggio al di sotto dei 35 °C. Tenere separato da alimenti, bevande, mangimi.

### **7.3 Usi finali specifici**

Nessuno.

## **8. Controllo dell'esposizione/protezione individuale**

### **8.1 Parametri di controllo**

Non noti.

### **8.2 Controlli dell'esposizione**

Devono essere adottate le normali misure di precauzione. Rimuovere immediatamente tutti i vestiti contaminati. Evitare contatto con gli occhi e con la pelle.

Protezione respiratoria: Usare maschera per vapori organici.

Protezione delle mani: Impiegare guanti protettivi impermeabili.

Protezione degli occhi: Impiegare occhiali protettivi adatti.

Protezione della pelle: Indossare indumenti protettivi. Rimuovere immediatamente tutti i vestiti contaminati.

## **9. Proprietà fisiche e chimiche**

ECO-TRAP è costituita da un sacchetto in polietilene verde (15 x 20 cm), contenente ammonio bicarbonato utilizzato come esca attrattiva, e da un dispenser contenente 1,7 - Dioxaspiro [5.5] undecano (feromone con

**Scheda di sicurezza**  
**ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006**

Versione 1.0

Pagina 5 di 9

Data di aggiornamento: 01.03.2013

**Denominazione commerciale: ECO-TRAP**

funzione attrattiva). La superficie esterna del sacchetto in polietilene è rivestita da carta speciale trattata Deltametrina (insetticida).

## 9.2 Altre informazioni

Nessuna.

## 10. Stabilità e reattività

### 10.1 Reattività

Stabile in normali condizioni in luogo asciutto sotto i 35 °C.

### 10.2 Stabilità chimica

Il prodotto è stabile nelle normali condizioni di manipolazione e stoccaggio.

### 10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Non dichiarati.

### 10.4 Condizioni da evitare

Decomposizione pericolosa a temperature superiori ai 450 °C.

### 10.5 Materiali incompatibili

Non dichiarati.

### 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Ossido di carbonio ed ammoniaca.

## 11. Informazioni tossicologiche

### 11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

#### Vie di esposizione

Inalazione	Non dichiarato.
Ingestione	Non dichiarato.
Contatto con la pelle	Non dichiarato.
Contatto con gli occhi	Non dichiarato.
Sensibilizzazione cutanea	Non dichiarato.

#### Rischi per la salute

##### *Tossicità Acuta*

Orale	LD <sub>50</sub> > 1576 mg/kg p.c. (ratto) , per la singola confezione, l'Ammonio bicarbonato (E350II)
Dermale	Non dichiarato.
Inalatoria	Non dichiarato.
Cancerogenicità	Non cancerogeno.

**Scheda di sicurezza**  
**ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006**

Versione 1.0

Pagina 6 di 9

Data di aggiornamento: 01.03.2013

**Denominazione commerciale: ECO-TRAP**

*Mutagenicità* Non mutagenico.

*Tossicità riproduttiva* Non dichiarato.

*Teratogenicità* Non dichiarato.

*Segni e sintomi causati da una esposizione* Non conosciuti.

*Effetti ritardati in seguito ad una esposizione* Non conosciuti.

*Effetti specifici di alcuni componenti del preparato* Non conosciuti.

## **12. Informazioni ecologiche**

### **12.1 Tossicità**

*Tossicità organismi acquatici* Non dichiarati.

*Tossicità artropodi* Non dichiarati.

*Tossicità organismi del suolo, invertebrati* Non dichiarati.

### **12.2 Persistenza e degradabilità**

Ammonio bicarbonato (E503II) di una confezione: questa sostanza inorganica non viene degradata in acqua mediante processi biologici naturali.

### **12.3 Potenziale di bioaccumulo**

Accumulo negli organismi non previsto, dato il basso coefficiente di ripartizione n-ottanolo-acqua (log Pow).

### **12.4 Mobilità nel suolo**

Nessuna informazione, esposizione non probabile.

### **12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB**

Nessuna informazione, esposizione non probabile.

### **12.6 Altri effetti avversi**

Non disperdere il contenuto della confezione in corsi d'acqua.

## **13. Considerazioni sullo smaltimento**

### **13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti**

Prodotto:

Operare secondo le vigenti disposizioni locali e nazionali. Dopo l'utilizzo, le trappole sono prive delle sostanze attive e possono essere inviate ad impianti di smaltimento autorizzati.

**Scheda di sicurezza**  
**ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006**

Versione 1.0

Pagina 7 di 9

Data di aggiornamento: 01.03.2013

**Denominazione commerciale: ECO-TRAP**

## 14. Informazioni sul trasporto

Il trasporto deve essere effettuato da veicoli autorizzati al trasporto di merce pericolosa secondo le prescrizioni dell'edizione vigente dell'Accordo A.D.R. e le disposizioni nazionali applicabili. Il trasporto deve essere effettuato negli imballaggi originali e, comunque, in imballaggi che siano costituiti da materiali inattaccabili dal contenuto e non suscettibili di generare con questo reazioni pericolose. Gli addetti al carico e allo scarico della merce pericolosa devono aver ricevuto un'appropriata formazione sui rischi presentati dal preparato e sulle eventuali procedure da adottare nel caso si verifichino situazioni di emergenza.

### 14.1 Numero ONU

ADR-Numero ONU: 3077

IATA-Numero ONU: 3077

IMDG-Numero ONU: 3077

### 14.2 Nome di spedizione dell'ONU

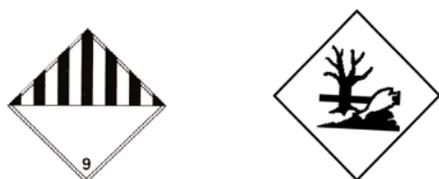
ADR-Shipping Name: MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, SOLIDA, N.A.S (Deltametrina)

IATA-Shipping Name: ENVIROMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Deltamethrin)

IMDG-Shipping Name: ENVIROMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Deltamethrin)

### 14.3 Classe/i di pericolo per il trasporto

ADR-Classe: 9



ADR-Etichetta/marcatura: 9 + P.A.

IATA-Classe: 9

IATA-Label: 9

IMDG-Classe: 9

### 14.4 Gruppo d'imballaggio

ADR-Packing Group: III Tunnel Code (E)

IATA-Packing group: III

IMDG-Packing group: III

### 14.5 Pericoli per l'ambiente

IMDG-Marine pollutant: si

### 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

IATA-Passenger Aircraft: 964

IATA-Cargo Aircraft: 964

IATA-ERG: 9L

IMDG-EMS: F-A , S-F

IMDG-Storage category: A

**Scheda di sicurezza**  
**ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006**

Versione 1.0

Pagina 8 di 9

Data di aggiornamento: 01.03.2013

**Denominazione commerciale: ECO-TRAP**

## **15. Informazioni sulla regolamentazione**

### **15.1 Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela**

Miscela valutata secondo la Direttiva 91/414/CEE e successive modifiche e/o integrazioni.  
Autorizzazione Ministero della Salute: n. 11107 del 29/11/2001.

### **15.2 Valutazione della sicurezza chimica**

Nessuna valutazione della sicurezza chimica secondo articolo 14 del Regolamento (CE) 1907/2006 è stata effettuata. La sostanza attiva nella miscela è considerata registrata sotto REACH secondo articolo 15 del Regolamento (CE) 1907/2006.

## **16. Altre informazioni**

La scheda di sicurezza è stata revisionata il 01/03/2013 conformemente al Regolamento (CE) 453/2010.

I dati sono riportati sulla base delle nostre conoscenze attuali incluso anche il database delle sostanze registrate sotto REACH, non rappresentano tuttavia alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale.

Il prodotto è stato classificato dal Ministero della Salute in Italia.

Elenco delle frasi R pertinenti, delle indicazioni di pericolo e delle avvertenze di sicurezza che appaiono nelle sezioni da 2 a 15.

#### Frase di rischio

- R 22: Nocivo in caso di ingestione.  
R 36/38: Irritante per gli occhi e la pelle.  
R 50/53: Altamente tossico per gli organismi acquatici. Può provocare a lungo termine effetti negativi per gli ambienti acquatici.

#### Indicazioni di pericolo

- S 2: Conservare fuori dalla portata dei bambini.  
S 13: Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande.  
S 20/21: Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego.  
S 29: Non gettare i residui nelle fognature.  
S 36/37: Usare indumenti protettivi e guanti adatti.  
  
S 46: In caso di ingestione consultare immediatamente il medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta.  
S 60: Questo materiale e/o il suo contenitore devono essere smaltiti come rifiuti pericolosi.  
S 61: Non disperdere nell'ambiente. Riferirsi alle istruzioni speciali/schede informative in materia di sicurezza.

Le presenti informazioni fanno parte delle nostre conoscenze alla data odierna e non hanno valore se il prodotto viene mescolato con altre sostanze o viene usato in maniera o scopi diversi da quelli indicati in etichetta.

**Scheda di sicurezza**  
*ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006*

Versione 1.0

Pagina 9 di 9

Data di aggiornamento: 01.03.2013

**Denominazione commerciale: ECO-TRAP**