

## SEZIONE 1: Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa

### 1.1 Identificatore del prodotto

**Nome commerciale :** **TREBON UP**

**tipo di formulazione:** emulsione concentrata (EC)

**Codice Commerciale:** 2412

**uso:** insetticida

**Autorizzazione del Ministero della Salute** N. 8735 del 23.03.1995

**Numero Registrazione REACH** Non applicabile.

**1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati** Uso consigliato: Agricoltura

**Utilizzazione della Sostanza / del Preparato:** Prodotti chimici agrari

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

**Produttore/Fornitore :**

SIPCAM ITALIA SpA - Sede legale: Via Carroccio, 8 - 20123 Milano

Tel. 02 353781

### 1.4 Numero telefonico di emergenza:

Emergency phone: + 39 0371 5961 (24/24h)

Per domande riguardanti questa scheda di sicurezza contattare:

msds@sipcam.it

L'elenco dei centri antiveleni è riportato al punto 16

## SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

### 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

#### 2.1.1 Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008



GHS09 ambiente

Aquatic Chronic 1 H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Provoca irritazione cutanea.

Eye Irrit. 2 H319 Provoca grave irritazione oculare.

STOT SE 3 H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.

Lact. H362 Può essere nocivo per i lattanti allattati al seno.

### 2.2 Elementi dell'etichetta

#### Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008

Il prodotto è classificato ed etichettato conformemente al regolamento CLP.

#### Pittogrammi di pericolo



GHS07



GHS09

**Avvertenza** Attenzione

#### Componenti pericolosi che ne determinano l'etichettatura:

Etofenprox

#### Indicazioni di pericolo

H315 Provoca irritazione cutanea.

H319 Provoca grave irritazione oculare.

H362 Può essere nocivo per i lattanti allattati al seno.

H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.

H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

#### Consigli di prudenza

P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.

P263 Evitare il contatto durante la gravidanza/l'allattamento.

P260 Non respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.

P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.

## Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

data stampa 17.02.2017

versione 6

Revisione del: 16.02.2017

**Nome commerciale : TREBON UP**

(Segue da pagina 1)

P270 Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.  
 P305+P351+P338 **IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI:** sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.

P302+P352 **IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE:** Lavare abbondantemente con acqua e sapone.

**Ulteriori dati:**

EUH066 L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

SPI Non contaminare l'acqua con il prodotto o il suo contenitore. Non pulire il materiale d'applicazione in prossimità delle acque di superficie. Evitare la contaminazione attraverso i sistemi di scolo delle acque dalle aziende agricole e dalle strade.

EUH401 Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso.

**2.3 Altri pericoli**
**Risultati della valutazione PBT e vPvB**

**PBT:** Non applicabile











**vPvB:** Non applicabile

### SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

**3.2 Caratteristiche chimiche: Miscela**

**Descrizione:** Miscela delle seguenti sostanze con additivi non pericolosi:

**Sostanze pericolose:**

| Numero CAS denominazione                                  | simbolo   | frasi R | %         |
|---|---|---------|-----------|
| CAS: 64742-94-5<br>918-811-1<br>Reg.nr.: 01-2119463583-34 |  Asp. Tox. 1, H304;  Aquatic Chronic 2, H411;  STOT SE 3, H336 |         | 50-70%    |
|   |   |         |           |
| CAS: 80844-07-1<br>ELINCS: 407-980-2                      |  Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=1000); Lact., H362  |         | 25-50%    |
|   |   |         |           |
| CAS: 99734-09-5   |  Skin Irrit. 2, H315;  Eye Irrit. 2, H319   |         | 2,5-<10%  |
|   |   |         |           |
| CAS: 26264-06-2   |  Eye Dam. 1, H318;  Skin Irrit. 2, H315; Aquatic Chronic 4, H413  |         | 2,5-<3%   |
|   |   |         |           |
| CAS: 64742-95-6<br>EINECS: 265-199-0                      |  Muta. 1B, H340;  Carc. 1B, H350; Asp. Tox. 1, H304   |         | 0,1-<2,5% |
|   |   |         |           |

**Ulteriori indicazioni:**

Se non indicato espressamente, si intende M=1.

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

### SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

**4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso**
**Indicazioni generali**

Togliere immediatamente gli indumenti contaminati dal prodotto.

Autoprotezione di chi presta i primi soccorsi.

**Inalazione**

Portare in zona ben areata, praticare eventualmente la respirazione artificiale, tenere al caldo. Se i disturbi persistono consultare il medico.

Se il soggetto è incosciente provvedere a tenerlo durante il trasporto in posizione stabile su un fianco.

**Contatto con la pelle:**

Lavare immediatamente con acqua e sapone neutro

In caso di irritazioni cutanee persistenti consultare il medico.

**Contatto con gli occhi**

Lavare con acqua corrente per diversi minuti tenendo le palpebre ben aperte e consultare il medico.

**Ingestione:**

Chiamare immediatamente il medico.

Sciacquare la bocca senza deglutire, non provocare il vomito.

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

Rischio di broncopolmonite chimica e edema polmonare.

**Indicazioni per il medico:** I sintomi possono apparire non subito ma qualche ora dopo l'evento intossicante.

**4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali**

Consultare un medico o un Centro Antiveneni

(continua a pagina 3)

Nome commerciale : **TREBON UP**

Trattamento sintomatico

(Segue da pagina 2)

### SEZIONE 5: Misure antincendio

#### 5.1 Mezzi di estinzione

##### Agenti estinguenti raccomandati

Polvere polivalente tipo A/B/C, acqua nebulizzata, anidride carbonica, schiuma, sabbia.

**Agenti estinguenti vietati** Evitare l'uso di getti di acqua diretti.

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

In caso di incendio si possono liberare:

Monossido di carbonio (CO)

Ossidi d'azoto (NOx)

In determinate condizioni di incendio non sono da escludere tracce di altre sostanze nocive.

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

##### Mezzi protettivi specifici

Non inalare i gas derivanti da esplosioni e incendi.

Indossare il respiratore

Indossare abbigliamento protettivo conforme allo standard europeo EN 469.

##### Altre informazioni

Raffreddare i contenitori a rischio con un getto d'acqua.

Raccogliere l'acqua contaminata usata per lo spegnimento, non convogliarla assolutamente nel sistema fognario.

### SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Garantire una sufficiente ventilazione.

Allontanare le persone e rimanere sul lato protetto dal vento.

Allontanare tutte le fonti di accensione.

Indossare abbigliamento protettivo personale

#### 6.2 Precauzioni ambientali:

Impedire spargimenti superficiali (ad esempio con argini o barriere d'olio).

Se il prodotto è defluito in un corso d'acqua, nella rete fognaria o ha contaminato il suolo e la vegetazione avvisare le Autorità competenti.

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

Raccogliere il liquido con materiale assorbente (sabbia o materiali inerti) evitando di usare segatura o stracci .

Smaltimento del materiale contaminato conformemente alla sezione 13

#### 6.4 Riferimento ad altre sezioni

Per informazioni relative ad un handling sicuro vedere Capitolo 7.

Per informazioni relative all'equipaggiamento protettivo ad uso personale vedere Capitolo 8.

Per informazioni relative allo smaltimento vedere Capitolo 13.

### SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

#### 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Osservare le misure di sicurezza usuali nella manipolazione di sostanze chimiche.

Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.

Durante il lavoro è vietato mangiare, bere, fumare.

Accurata ventilazione/aspirazione nei luoghi di lavoro.

**Manipolazione:** Evitare il contatto diretto o indiretto con il prodotto; non mangiare, bere o fumare durante il lavoro.

**Indicazioni per la prevenzione delle esplosioni o incendi** Tenere lontano da fonti di calore, non fumare.

#### 7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

##### Stoccaggio:

Stoccare il prodotto in locali freschi e ventilati, al riparo da fonti di calore, dall'esposizione solare e senza scarichi fognari aperti

Conservare fuori dalla portata dei bambini, persone non autorizzate, e animali domestici, separato da generi alimentari, mangimi o acqua potabile.

**Requisiti dei magazzini e dei recipienti** Conservare solo nei fusti originali.

**Indicazioni sullo stoccaggio misto:** Prevenire la vicinanza di materiali incompatibili (cap.10).

##### Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento

Proteggere dal gelo.

Conservare in luogo fresco e asciutto in fusti ben chiusi.

(continua a pagina 4)

**Nome commerciale : TREBON UP**

(Segue da pagina 3)

**7.3 Usi finali particolari**

Agricoltura.

Da impiegarsi esclusivamente per gli usi e alle condizioni riportati in etichetta.

**SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale**

**Ulteriori indicazioni sulla struttura di impianti tecnici**

Il lavaggio oculare di emergenza deve essere disponibile nelle aree di lavoro.

Assicurare un'adeguata areazione, specialmente in zone chiuse.

**8.1 Parametri di controllo**

**Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro**

**CAS: 64742-94-5 Idrocarburi aromatici C10 naftalene <1%**

TWA Valore a lungo termine: 100 mg/m<sup>3</sup>

**DNEL**

**CAS: 64742-94-5 Idrocarburi aromatici C10 naftalene <1%**

|                |                    |   |
|----------------|--------------------|---|
| Orale          | DNEL lungo termine | 7,5 mg/kg bw/day (popolazione)<br>effetti sistemici     |
| Cutaneo        | DNEL lungo termine | 12,5 mg/kg bw/day (lavoratori)<br>effetti sistemici     |
|                |                    | 7,5 mg/kg bw/day (popolazione)<br>effetti sistemici     |
| Per inalazione | DNEL lungo termine | 150 mg/m <sup>3</sup> (lavoratori)<br>effetti sistemici |
|                |                    | 32 mg/m <sup>3</sup> (popolazione)<br>effetti sistemici |

**PNEC** Nessun dato disponibile.

**Ulteriori informazioni** I TLV validi alla data di compilazione sono stati usati come base.

**8.2 Controlli dell'esposizione**

**Mezzi di protezione**

**Norme generali protettive e di igiene del lavoro**

Osservare le misure di sicurezza usuali nella manipolazione di sostanze chimiche.

Tenere lontano da cibo, bevande e foraggi.

Togliere immediatamente gli indumenti contaminati.

Lavarsi le mani prima dell'intervallo o a lavoro terminato.

Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.

Durante il lavoro è vietato mangiare, bere, fumare.

**Vie respiratorie**



Si consiglia l'uso della maschera protettiva.

**Protezione delle mani**



Guanti protettivi di materiale plastico o gomma.

**Materiale dei guanti** Guanti in gomma.

**Protezione degli occhi.**



Occhiali protettivi a tenuta.

**protezione del corpo** Tuta protettiva.

Scarpe di sicurezza.

(continua a pagina 5)

Nome commerciale : TREBON UP

(Segue da pagina 4)

**Limitazione e controllo dell'esposizione ambientale**  
Sfaltire l'acqua di lavaggio degli impianti secondo le normative nazionali e locali.

**SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche**

**9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

**Indicazioni generali**

|                   |               |
|-------------------|---------------|
| Aspetto:          | Liquido       |
| Colore:           | ambra         |
| Odore:            | aromatico     |
| Soglia olfattiva: | Non definito. |

|   |               |
|---|---------------|
| Valori di pH:                                 | Non definito. |
| Valori di pH (1% in acqua distillata) a 21 °C | 5,5           |

|                                   |              |
|-----------------------------------|--------------|
| <b>Cambiamento di stato</b>       |              |
| Temperatura/punto di fusione:     | non definito |
| Temperatura/punto di ebollizione: | non definito |

|                          |            |
|--------------------------|------------|
| Punto di infiammabilità: | 62 - 63 °C |
|--------------------------|------------|

|                                   |                  |
|-----------------------------------|------------------|
| Infiammabilità (solido, gassoso): | Non applicabile. |
|-----------------------------------|------------------|

|                                  |               |
|----------------------------------|---------------|
| Temperatura/punto di accensione: | Non definito. |
|----------------------------------|---------------|

|                                |               |
|--------------------------------|---------------|
| Temperatura di decomposizione: | Non definito. |
|--------------------------------|---------------|

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| Temperatura di autoaccensione: | 410 °C  |
| Pericolo di esplosione         | Nessun gruppo chimico o componente suggerisce tali proprietà. |

|                        |   |
|------------------------|---|
| Limiti di esplosività: |   |
| inferiore:             | Non definito.   |
| superiore:             | Non definito.   |
| Proprietà comburenti   | Nessun gruppo chimico o componente suggerisce tali proprietà. |

|                     |               |
|---------------------|---------------|
| Tensione di vapore: | Non definito. |
|---------------------|---------------|

|                          |                          |
|--------------------------|--------------------------|
| Densità a 20 °C          | 0,9553 g/cm <sup>3</sup> |
| Densità relativa         | Non definito.            |
| Densità del vapore       | Non definito.            |
| Velocità di evaporazione | Non definito.            |

|                                     |               |
|-------------------------------------|---------------|
| Solubilità in/Miscibilità con Acqua | emulsionabile |
|-------------------------------------|---------------|

|  |               |
|--|---------------|
| Coefficiente di distribuzione (n-Octanol/acqua): | Non definito. |
|--|---------------|

|                   |               |
|-------------------|---------------|
| Viscosità:        |               |
| dinamica a 20 °C: | 3,4 mPas      |
| cinematica:       | Non definito. |

|                        |  |
|------------------------|--|
| 9.2 Altre informazioni | Non sono disponibili altre informazioni. |
|------------------------|--|

**SEZIONE 10: Stabilità e reattività**

**10.1 Reattività** Se opportunamente manipolato, il prodotto non è reattivo.

**10.2 Stabilità chimica** Il prodotto è stabile se manipolato e stoccato nelle condizioni raccomandate (vedi sez. 7).

**Decomposizione termica / condizioni da evitare**

Il prodotto non si decompone se manipolato e immagazzinato secondo le norme.

**10.3 Possibilità di reazioni pericolose** Non sono note reazioni pericolose.

**10.4 Condizioni da evitare** Non sono disponibili altre informazioni.

**10.5 Materiali incompatibili:** Il prodotto si decompone a contatto con alcali.

**10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:** Nessuno nelle normali condizioni di immagazzinamento.

Nome commerciale : TREBON UP

(Segue da pagina 5)

## SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

### 11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

**Tossicità acuta** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

#### Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:

|                |            |                      |
|----------------|------------|----------------------|
| Orale          | LD50       | > 5000 mg/kg (topo)  |
|                |            | > 5000 mg/kg (ratto) |
| Cutaneo        | LD50       | > 2000 mg/kg (ratto) |
| Per inalazione | LC50 (4 h) | > 5,6 mg/l (ratto)   |

#### CAS: 64742-94-5 Idrocarburi aromatici C10 naftalene <1%

|                |            |                         |
|----------------|------------|-------------------------|
| Orale          | LD50       | > 5000 mg/kg (ratto)    |
| Cutaneo        | LD50       | > 2000 mg/kg (coniglio) |
| Per inalazione | LC50 (4 h) | > 4688 mg/l (ratto)     |

#### CAS: 80844-07-1 Etofenprox

|       |      |                       |
|-------|------|-----------------------|
| Orale | LD50 | > 2000 mg/kg (anatra) |
|-------|------|-----------------------|

#### CAS: 26264-06-2 Dodecilbenzensolfonato di calcio

|       |      |                    |
|-------|------|--------------------|
| Orale | LD50 | 4000 mg/kg (ratto) |
|-------|------|--------------------|

#### CAS: 64742-95-6 Solvente aromatico

|                |            |                     |
|----------------|------------|---------------------|
| Orale          | LD50       | >6800 mg/kg (ratto) |
| Cutaneo        | LD50       | >3400 mg/kg (rab)   |
| Per inalazione | LC50 (4 h) | >10,2 mg/l (ratto)  |

#### NOEL (no observable effect level)

#### CAS: 64742-94-5 Idrocarburi aromatici C10 naftalene <1%

|      |   |
|------|---|
| NOEL | 2,5 mg/kg bw/d (algae pseudokirchneriella subcapitata) (72 h) |
|------|---|

#### CAS: 80844-07-1 Etofenprox

|      |                           |
|------|---------------------------|
| NOEL | 89,6 mg/kg bw/d (quaglia) |
|      | Tossicità riproduttiva    |

#### Irritabilità primaria:

##### Sulla pelle:

Provoca irritazione cutanea.

#### Corrosione / Irritazione cutanea - Test

|                               |      |                         |
|-------------------------------|------|-------------------------|
| Effetto irritante sulla pelle | C.I. | - (coniglio)            |
|                               |      | irritazione persistente |

#### Sugli occhi:

Provoca grave irritazione oculare.

#### Lesioni / Irritazione Oculare - Test

|                                 |    |                                    |
|---------------------------------|----|------------------------------------|
| Effetto irritante per gli occhi | EI | - (coniglio)                       |
|                                 |    | irritazione moderata e persistente |

**Sensibilizzazione respiratoria o cutanea** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

#### Sensibilizzazione - Test

|                   |                    |
|-------------------|--------------------|
| Sensibilizzazione | < 15% (guinea pig) |
|-------------------|--------------------|

**Ulteriori informazioni** Per sintomi ed effetti riferirsi alla sezione 4.

**Effetti acuti (tossicità acuta, irritazione e corrosività)** nessuna informazione disponibile

**Tossicità a dose ripetuta** Nessuna informazione disponibile.

**Effetti CMR (cancerogenicità, mutagenicità e tossicità per la riproduzione)** Nessuna informazione disponibile.

**Mutagenicità delle cellule germinali** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

**Cancerogenicità** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

#### Tossicità per la riproduzione

Può essere nocivo per i lattanti allattati al seno.

#### Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola

Può provocare sonnolenza o vertigini.

#### Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

**Pericolo in caso di aspirazione** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.



Nome commerciale : **TREBON UP**

(Segue da pagina 6)

## SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

**12.1 Tossicità** Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

### Tossicità acquatica:

|             |  |
|-------------|--|
| LC50 (96h)  | > 0,022 mg/l (Leponis macrochirus (pesce persico)) |
|             | > 0,022 mg/l (trout (Oncorhynchus mykiss))         |
| EC50 (48h)  | > 0,00145 mg/l (daphnia magna)                     |
| EbC50 (72h) | 18,27 mg/l (algae selenastrum capricornutum)       |
| NOEC        | 6,6 mg/l (algae selenastrum capricornutum)         |

### CAS: 64742-94-5 Idrocarburi aromatici C10 naftalene <1%

|            |   |
|------------|---|
| EC50 (72h) | 11 mg/l (algae pseudokirchneriella subcapitata) |
| LC50 (96h) | ≥ 2 - ≤ 5 mg/l (trout (Oncorhynchus mykiss))    |
| EC50 (48h) | ≥ 3 - ≤ 10 mg/l (daphnia magna)                 |

### CAS: 80844-07-1 Etofenprox

|             |  |
|-------------|--|
| LC50 (96h)  | 0,0027 mg/l (trout (Oncorhynchus mykiss))            |
| EC50 (48h)  | 0,0012 mg/l (daphnia magna)                          |
| EbC50 (72h) | > 0,150 mg/l (algae pseudokirchneriella subcapitata) |
| NOEC        | 0,000054 mg/l (daphnia magna) (21 d semi-static)     |
|             | 0,0013 mg/l (pesci) (21 d - Danio rerio)             |

### Tossicità ambientale

|         |       |  |
|---------|-------|--|
| Orale   | LC 50 | 51,35 mg/kg (vermi del terreno (eisenia fetida)) |
|         | LD 50 | > 0,37 µg/bee (ape) (48h)                        |
| Cutaneo | LD 50 | > 0,04 µg/bee (ape) (48h)                        |

### CAS: 80844-07-1 Etofenprox

|       |       |   |
|-------|-------|---|
| Orale | LD 50 | > 1284,40 mg/kg bw (anatra)             |
|       |       | > 805,6 mg/kg bw (quaglia del Giappone) |

**12.2 Persistenza e degradabilità** Non sono disponibili altre informazioni.

### 12.3 Potenziale di bioaccumulo

#### CAS: 80844-07-1 Etofenprox

|     |              |
|-----|--------------|
| BCF | 4108 (pesci) |
|-----|--------------|

### 12.4 Mobilità nel suolo

#### CAS: 80844-07-1 Etofenprox

|     |                    |
|-----|--------------------|
| Koc | 10832 ml/g (suolo) |
|-----|--------------------|

**Ulteriori indicazioni:** Non mobile

**Effetti tossici per l'ambiente:**

**Osservazioni:** Molto tossico per gli organismi acquatici.

### Decomposizione nell'ambiente DT 50 (principio attivo)

#### CAS: 80844-07-1 Etofenprox

|       |   |
|-------|---|
| DT 50 | 16,6 / 57,7 days (suolo)  |
|       | EFSA indica di utilizzare 57,7 d per il suolo e 16,6 d per le acque superficiali e sotterranee. |
|       | 1000 days (acqua)   |

**Ulteriori indicazioni in materia ambientale:**

**Indicazioni generali :** Tossico per pesci e plancton.

### 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

**PBT:** nessuno degli ingredienti soddisfa i criteri di classificazione

**vPvB:** nessuno degli ingredienti soddisfa i criteri di classificazione

**12.6 Altri effetti avversi** Non sono disponibili altre informazioni.

IT

(continua a pagina 8)

Nome commerciale : TREBON UP

(Segue da pagina 7)

### SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

#### 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti



Gli scarti dovranno essere smaltiti in conformita' con le norme vigenti in materia.

**Raccomandazione:** Non smaltire il prodotto insieme ai rifiuti domestici. Non immettere nelle fognature

**Trattamento dei contenitori dopo svuotamento :** Smaltire i contenitori vuoti in accordo con le leggi vigenti.

### SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

#### 14.1 Numero ONU

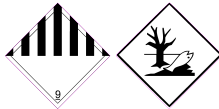
ADR,RID,ADN, IMDG, IATA UN3082

#### 14.2 Nome di spedizione dell'ONU

ADR/RID/ADN 3082 MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S.  
(Etofenprox)  
IMDG ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.  
(Etofenprox), MARINE POLLUTANT  
IATA ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.  
(Etofenprox)

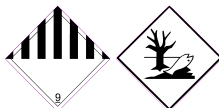
#### 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

ADR/RID/ADN



Classe 9 (M6) Materie ed oggetti pericolosi diversi  
Etichetta 9

IMDG, IATA



Class 9 Materie ed oggetti pericolosi diversi  
Label 9

#### 14.4 Gruppo di imballaggio

ADR,RID,ADN, IMDG, IATA III

#### 14.5 Pericoli per l'ambiente:

Marine pollutant: Il prodotto contiene materie pericolose per l'ambiente: Etofenprox

Si

Simbolo (pesce e albero)

Marcatura speciali (ADR/RID/ADN): Simbolo (pesce e albero)

Marcatura speciali (IATA): Simbolo (pesce e albero)

#### 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Attenzione: Materie ed oggetti pericolosi diversi

Numero Kemler: 90

Numero EMS: F-A,S-F

Stowage Category A

#### 14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di

MARPOL ed il codice IBC Non applicabile.

#### Trasporto/ulteriori indicazioni:

ADR/RID/ADN  
Quantità limitate (LQ) 5L  
Quantità esenti (EQ) Codice: E1  
Quantità massima netta per imballaggio interno: 30 ml  
Quantità massima netta per imballaggio esterno: 1000 ml

(continua a pagina 9)



**Scheda di dati di sicurezza**  
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

data stampa 17.02.2017

versione 6

Revisione del: 16.02.2017

**Nome commerciale : TREBON UP**

(Segue da pagina 8)

|  |   |
|--|---|
| <b>Categoria di trasporto</b>            | 3   |
| <b>Codice di restrizione in galleria</b> | E   |
| <b>Osservazioni:</b>                     | Trasporto in <u>Quantità Limitate</u> per le confezioni ammesse |

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| <b>IMDG</b>                     |   |
| <b>Limited quantities (LQ)</b>  | 5L  |
| <b>Excepted quantities (EQ)</b> | Code: E1<br>Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml<br>Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml                          |
| <b>Osservazioni:</b>            | Per UN 3082 e UN 3077 si possono applicare la <u>Disposizione Speciale 375 di ADR</u> e la <u>Disposizione 2.10.2.7 del Codice IMDG</u> . |

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| <b>UN "Model Regulation":</b> | UN 3082 MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S. (ETOFENPROX), 9, III |
|-------------------------------|---|

### SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

#### 15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

**Direttiva 2012/18/UE**
**Sostanze pericolose specificate - ALLEGATO I** Nessuno dei componenti è contenuto.

**Categoria Seveso E1** Pericoloso per l'ambiente acquatico

**Quantità limite (tonnellate) ai fini dell'applicazione dei requisiti di soglia inferiore** 100 t

**Quantità limite (tonnellate) ai fini dell'applicazione dei requisiti di soglia superiore** 200 t

**REGOLAMENTO (CE) n. 1907/2006 ALLEGATO XVII** Restrizioni: 3, 28, 29

**15.2 Valutazione della sicurezza chimica:** Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.

### SEZIONE 16: Altre informazioni

L'utilizzatore è tenuto ad assicurarsi della idoneità e completezza delle informazioni qui contenute in relazione all'utilizzo specifico. L'utilizzatore è altresì tenuto a rispettare a pieno le norme di sicurezza descritte e a richiedere un adeguato addestramento prima della manipolazione.

I dati e le informazioni si basano sulla letteratura disponibile e su nostre specifiche conoscenze alla data di compilazione; queste sono riferite unicamente al prodotto indicato.

Centri Antiveleeno sul territorio nazionale

|         |                                |                |
|---------|--------------------------------|----------------|
| Milano  | Ospedale Niguarda              | 02 66 10 10 29 |
| Torino  | Ospedale Molinette             | 011 66 37 637  |
| Pavia   | Clinica S.Maugeri              | 0382 24 444    |
| Padova  | Servizio Antiveleeni           | 049 82 75 078  |
| Firenze | Ospedale Careggi               | 055 42 77 238  |
| Genova  | Ospedale Gaslini               | 010 56 36 245  |
| Roma    | Ospedale A. Gemelli            | 06 30 54 343   |
| Roma    | Centro Antiveleeni La Sapienza | 06 49 97 06 98 |
| Napoli  | Ospedale Cardarelli            | 081 74 72 870  |

**Scheda redatta da:** Product safety department

**Frasi H dei componenti**

H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

H315 Provoca irritazione cutanea.

H318 Provoca gravi lesioni oculari.

H319 Provoca grave irritazione oculare.

H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.

H340 Può provocare alterazioni genetiche.

H350 Può provocare il cancro.

H362 Può essere nocivo per i lattanti allattati al seno.

H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.

H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

H413 Può essere nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

**Abbreviazioni e acronimi:**

Skin Irrit. 2: Corrosione/irritazione della pelle – Categoria 2

Eye Dam. 1: Gravi lesioni oculari/irritazione oculare – Categoria 1

Eye Irrit. 2: Gravi lesioni oculari/irritazione oculare – Categoria 2

Muta. 1B: Mutagenicità sulle cellule germinali – Categoria 1B

Carc. 1B: Cancerogenicità – Categoria 1B

Lact.: Tossicità per la riproduzione – effetti sull'allattamento o attraverso l'allattamento

(continua a pagina 10)

**Scheda di dati di sicurezza**  
**ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31**

data stampa 17.02.2017

versione 6

Revisione del: 16.02.2017

**Nome commerciale : TREBON UP**

(Segue da pagina 9)

*STOT SE 3: Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola) – Categoria 3*

*Asp. Tox. 1: Pericolo in caso di aspirazione – Categoria 1*

*Aquatic Acute 1: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo acuto per l'ambiente acquatico – Categoria 1*

*Aquatic Chronic 1: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 1*

*Aquatic Chronic 2: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 2*

*Aquatic Chronic 4: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 4*

**Fonti** Documento elaborato sulla base dei dati previsti dal Regolamento CE 1107/2009 (prodotti fitosanitari).

**\* Dati modificati rispetto alla versione precedente** 02.11.1995

IT