

	SCHEDA DATI DI SICUREZZA	Pagina : 1 / 4
		Edizione riveduta no : 2
		Data : 16 / 7 / 2008
		Sostituisce : 17 / 7 / 2005
HUNTER		R-17494.ITALY

1. IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA / PREPARATO E DELLA SOCIETÀ / IMPRESA

Nome commerciale : HUNTER
Nome comune degli ingredienti attivi : Cyfluthrin
Impiego : Insetticida
Identificazione della società : MAKHTESHIM AGAN ITALIA SRL
Via G. Falcone 13
24126 BERGAMO Italy
Numero telefonico d'emergenza : CNIT - Centro Nazionale Informazione Tossicologia: (39) 0382-525005

2. COMPOSIZIONE / INFORMAZIONE SUGLI INGREDIENTI

Questo prodotto é considerato come pericoloso e contiene componenti pericolosi.

Nome del componente	Valore(i)	N. CAS	N. EC	N. della sostanza	Classificazione
Ciflutrin	: 5 %	68359-37-5	269-855-7	607-253-00-1	T+; R28 T; R23 N; R50-53
Light solvent naphta	: < 10	90641-13-7	-----	-----	R10 Xn; R65 R66 R67 Xi; R37 N; R51-53

3. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

Rischio per l'ambiente : Altamente tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

4. INTERVENTI DI PRIMO SOCCORSO

Effetti e sintomi : Spostarsi all'aria fresca. Mantenere la vittima calda e a riposo. Qualora la respirazione sia difficile, insufflare ossigeno. Qualora l'infortunato non respiri, praticare la respirazione artificiale. Segnalare immediatamente ad un medico.
Primo soccorso
Inalazione : Spostarsi all'aria fresca. Mantenere la vittima calda e a riposo. Qualora l'infortunato non respiri, praticare la respirazione artificiale. Qualora la respirazione sia difficile, insufflare ossigeno. Richiedere immediatamente l'intervento di un medico.
Ingestione : Non indurre il vomito. Consultare immediatamente il medico .
Contatto con la pelle : Rimuovere gli indumenti contaminati e lavare tutta l'area cutanea esposta con sapone neutro e acqua facendo seguire risciacquo con acqua calda. Richiedere l'intervento medico se si manifestano effetti negativi.
Contatto oculare : Risciacquare con abbondante acqua Consultare immediatamente l'oculista.
Nota per il medico : Non si conoscono antidoti. Trattare sintomaticamente. E' indicata la lavanda gastrica per il completo svuotamento

5. MISURE ANTINCENDIO

Mezzi di spegnimento : Spruzzo di acqua , diossido di carbonio , schiuma , sabbia .
Procedure speciali : Cautela in caso d'incendio chimico. Recuperare l'acqua di lavaggio per l'eliminazione futura.
Rischi particolari : La decomposizione termica genera : ossido di carbonio , HCl , ossidi di azoto , acido cianidrico , HF .
Protezione in caso di incendi : Nelle immediate vicinanze dell'incendio utilizzare un autorespiratore. Non introdursi nell'area dell'incendio privi dell'adeguato equipaggiamento protettivo,

	SCHEDA DATI DI SICUREZZA	Pagina : 2 / 4
		Edizione riveduta no : 2
		Data : 16 / 7 / 2008
		Sostituisce : 17 / 7 / 2005
HUNTER		R-17494.ITALY

5. MISURE ANTINCENDIO /...

comprendente gli autorespiratori.

6. PROVVEDIMENTI IN CASO DI DISPERSIONE ACCIDENTALE

- | | |
|---|--|
| Precauzioni individuali | : Applicare protezione idonea (vedere sezione 8). |
| Precauzioni ambientali | : Evitare l'immissione nella rete fognaria e nelle acque pubbliche. Informare le autorità se il prodotto viene immesso nella rete fognaria o in acque pubbliche. |
| In caso di perdita o spandimento | : Ripulire qualsiasi versamento di materiale il più rapidamente possibile utilizzando materiale assorbente. Utilizzare contenitori adatti allo smaltimento. |

7. MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

- | | |
|----------------------|--|
| Manipolazione | : Utilizzare unicamente in aree ben ventilate. Conservare fuori dalla portata dei bambini . Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande . |
| Stoccaggio | : Conservare in un luogo secco, fresco e ben ventilato. Conservare il recipiente ben chiuso. Proteggere dal congelamento. Evitare le temperature sopra 50 °C . |
| Imballaggio | : Contenitori in polietilene coestruso o fluorurato |

8. PROTEZIONE PERSONALE / CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE

- | | |
|-----------------------------------|---|
| Igiene del lavoro | : Assicurare aspirazione locale o un sistema generale di ventilazione della stanza. Fontane per lavaggio oculare di emergenza e docce di sicurezza dovrebbero essere disponibili nelle immediate vicinanze di qualsiasi potenziale esposizione. Lavare le mani e altre aree della pelle esposte alla sostanza con sapone leggero ed acqua prima di mangiare, bere, fumare e quando si lascia il luogo di lavoro. Lavare gli indumenti prima di tornare ad indossarli. |
| Protezione individuale | |
| - Protezione per la pelle | : Usare indumenti protettivi e guanti adatti . |
| - Protezione per le mani | : Usare guanti adatti. |
| - Protezione per gli occhi | : Occhiali di protezione chimica o schermo di protezione del viso. |

9. PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

- | | |
|---|--|
| Stato fisico | : Liquido |
| Colore | : latte |
| Odore | : e' leggermente aromatico |
| Valor de pH en agua destilada | : 4.1 (1%) |
| Punto di congelatione [°C] | : -1 |
| Punto di ebollizione iniziale [°C] | : 100 |
| Densità | : 1.01 g/cm3 ad una temperatura di 20 °C . |
| Viscosità | : 19.1 mm2/s ad una temperatura di 20 °C . |
| Solubilita' in acqua | : Miscelabile |
| Punto di infiammabilità [°C] | : >100 |
| Temperatura di autoignizione [°C] | : >500 |

	SCHEDA DATI DI SICUREZZA	Pagina : 3 / 4
		Edizione riveduta no : 2
		Data : 16 / 7 / 2008
		Sostituisce : 17 / 7 / 2005
HUNTER		R-17494.ITALY

10. STABILITÀ E REATTIVITÀ

Prodotti di decomposizione pericolosi : La decomposizione termica genera : ossido di carbonio , HCl , ossidi di azoto , acido cianidrico , HF .

Reazioni pericolose : Reagisce all: acidi forti , basi .

Polimerizzazione pericolose : Non succede.

Condizioni da evitare : Luce solare diretta , calore , fiamma aperta .

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

Ratto orale DL50 [mg/kg] : > 2000

Applic. cutanea (ratto) DL50 [mg/kg] : > 5000

Inalazione (ratto) LC50 [mg/l/4h] : 7.576

Irritazione cutanea (coniglio) : Leggermente irritante

Irritazione degli occhi (coniglio) : Leggermente irritante

Altri : Può provocare sensazione temporanea e localizzata di prurito, bruciore e torpore, senza lesioni cutanee (parestesia).

12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

Informazioni sugli effetti ecologici : Per Cyfluthrin (principio attivo) :

96 Ore-CL50 - Rainbow trout [µg/l] : 0.47

48 Ore-EC50 - Daphnia magna [µg/l] : 0.16

72H - IC50 - Algae [mg/l] : >10

13. OSSERVAZIONI SULLO SMALTIMENTO

Smaltimento dei rifiuti : Non disperdere nell'ambiente.
Sistemare in maniera sicura secondo le norme vigenti.

14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

- No ONU : 3082

-Nome proprio di trasporto : Sostanza nociva per l'ambiente, Liquido, Non ulteriormente specificato (5% CYFLUTHRIN)

- Imballaggio : III

- Classe : 9

- H.I. n° : 90

- ADR/RID

- Classe ADR : 9

- Gruppo di imballaggio : III

Mare

- IMDG-Inquinamento marino : NO

15. INFORMAZIONI SULLA NORMATIVA

Classificazione : Questo prodotto è provvisoriamente etichettato dal fornitore secondo quanto compreso dai fornitori delle regolamentazioni UE

	SCHEDA DATI DI SICUREZZA	Pagina : 4 / 4
		Edizione riveduta no : 2
		Data : 16 / 7 / 2008
		Sostituisce : 17 / 7 / 2005
HUNTER		R-17494.ITALY

15. INFORMAZIONI SULLA NORMATIVA /...

Simbolo(i)



Frase R

: N: Pericoloso per l'ambiente.
 : R50/53 - Altamente tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

Frase S

: S02 - Conservare fuori della portata dei bambini.
 S13 - Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande.
 S20/21 - Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego.
 S29 - Non gettare i residui nelle fognature.
 S60 - Questo materiale e il suo contenitore devono essere smaltiti come rifiuti pericolosi.
 S61 - Non disperdere nell'ambiente. Riferirsi alle istruzioni speciali/schede informative in materia di sicurezza.

16. ALTRE INFORMAZIONI

Testo delle frasi-R nella sezione 2:

: R10 - *Infiammabile.*
 R23 - *Tossico per inalazione.*
 R28 - *Molto tossico per ingestione.*
 R37 - *Irritante per le vie respiratorie.*
 R50/53 - *Altamente tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.*
 R51/53 - *Tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.*
 R65 - *Nocivo : può causare danni ai polmonari in caso di ingestione.*
 R66 - *L'esposizione ripetuta può provocare secchezza e screpolature della pelle.*
 R67 - *L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini.*

Data di stampa

: 16 / 7 / 2008

Le informazioni contenute nella Scheda di Dati di Sicurezza sono corrette al meglio della nostra conoscenza alla data di pubblicazione. Devono essere considerate come guida di sicurezza per l'uso, la manipolazione, lo smaltimento, lo stoccaggio e il trasporto e non possono essere considerate come una garanzia o una specifica. Le informazioni si riferiscono solo ai prodotti specificati e possono non essere adatte nei casi in cui essi siano usati in combinazione con materiali o processi diversi da quelli specificamente qui descritti.

Fine del documento