

CEREXAGRI ITALIA

SCHEDA DI SICUREZZA

CIPERTRIN

Pagina 1

Data: 06.04.2001

Revisione: 16.06.2003

1. IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA E DELLA SOCIETA'

Denominazione commerciale	CIPERHTRIN
Tipo di prodotto ed impiego	INSETTICIDA
	Concentrato emulsionabile
Registrazione Ministero della Salute	n. 10337 del 28.02.2000
Responsabile dell'immissione sul mercato	CEREXAGRI ITALIA SRL
	Bivio Aspro Z.I.-95040 PIANO TAVOLA-BELPASSO – CT
	Tel. 095-7131903 fax 095-7131886
	Uff.comm.li: Via Terni 275 – 47020 S.CARLO DI CESENA
	Tel. 0547-661523 fax 0547-661450
Numero telefonico chiamata urgente	054-661523 095-7131903

2. COMPOSIZIONE/INFORMAZIONE SUGLI INGREDIENTI

Principio attivo	CIPERMETRINA (100 g/l)
Denominazione chimica (IUPAC)	(RS)-alpha-cyano-3-phenoxybenzyl (1RS)-cis-trans-3 (2,2-dichlorovinyl)-1, 1-dimethylcyclopropanecarboxylate
Numero CAS	52315-07-8

3. INDICAZIONE DEI PERICOLI

Principali rischi:	
Effetti dannosi per la salute	Irritante per gli occhi e per la pelle
Effetti dannosi per l'ambiente	Altamente tossico per gli organismi acquatici

4. MISURE DI PRONTO SOCCORSO

Inalazione	Spostare l'infortunato all'aria fresca
Contatto con la pelle	lavare immediatamente ed abbondantemente con acqua e sapone.
Contatto con gli occhi	Lavare immediatamente ed abbondantemente con acqua. Se l'irritazione persiste consultare uno specialista.
Ingestione	Non provocare vomito In caso di ingestione consultare immediatamente il medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta.
Informazioni per il medico	Terapia sintomatica senza antidoti specifici

5. MISURE ANTINCENDIO

Mezzi appropriati	Schiume, anidride carbonica, polveri, acqua nebulizzata.
Non utilizzare	Evitare pressione di acqua
Pericoli e precauzioni particolari	I gas di combustione sono tossici
Protezione individuale	Usare apparecchiature per la respirazione ed indumenti Protettivi.

6. MISURE IN CASO DI FUORIUSCITA ACCIDENTALE

Precauzioni individuali	Evacuare il personale non necessario e quello non equipaggiato con attrezzature di protezione adeguate. Usare indumenti protettivi e guanti adatti
Precauzioni ambientali	Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle Interrompere il flusso della fuoriuscita del prodotto.
Metodi di pulizia	Evitare che il prodotto finisca nelle fognature dell'acqua. Assorbire il prodotto fuoriuscito con sabbia, segatura o sostanze inerti.

7. MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO

Misure tecniche di protezione	Prevedere nel locale doccia e lavello lava-occhi
Manipolazione	Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle
Stoccaggio	Conservare il recipiente ben chiuso Conservare soltanto nel recipiente originale Conservare il recipiente in luogo ben ventilato Stoccare al riparo dal gelo.

8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

Misure tecniche	Prevedere un rinnovamento dell'aria e/o una aspirazione sufficiente negli ambienti
protezione respiratoria	Utilizzare una maschera filtrante antiareosol liquida
Protezione della pelle	Usare guanti adatti
Protezione degli occhi	Indossare un apparecchio di protezione degli occhi e del viso
Misure d'igiene	Non mangiare, non bere e non fumare durante l'utilizzo. Cambiare gli abiti impregnati di prodotto

9. PROPRIETA' FISICHE E CHIMICHE

Stato fisico a 20 gradi C.	Liquido
Colore	giallo pallido
Densità	955 – 965 Kg/m ³
Punto d'infiammabilità	calotta chiusa > 99 gradi C.
Solubilità in acqua	emulsionabile
Solubilità in solventi	solubile nella maggior parte dei solventi organici
PH in acqua distillata	6.5 – 7.5 (dispersione per 5%)

10. STABILITA' E REATTIVITA'

Prodotti incompatibili	Ossidanti potenti Basi forti
Prodotti di decomposizione pericolosi:	Per combustione può formare prodotti tossici ed infiammabili

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

Tossicità acuta:	
Ingestione	Somministrazione orale (ratto) DL ₅₀ =250 mg/kg (cipermetrina)
Contatto con la pelle	Applicazione cutanea (ratto) > 1600 mg/kg (cipermetrina)
Effetti locali:	
Contatto con la pelle	Irritante
Contatto con gli occhi	Irritante

12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

Tossicità acquatica - Acuta

Altamente tossico per i pesci: LC50 (96h) < 1 mg/l

Altamente tossico per daphnia: EC50 (48h) < 1 mg/l

Altamente tossico per alga : IC50 (72h) < 1 mg/l

13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

Eliminazione dei rifiuti

Eliminare il prodotto in un Centro di Raccolta e Trattamento dei Rifiuti chimici secondo la normativa locale/nazionale in vigore.

Eliminazione degli imballaggi

Eliminare i recipienti contaminati in un Centro di Raccolta e Riciclaggio secondo la normativa locale/nazionale in vigore.
Non riutilizzare o bruciare gli imballaggi vuoti.**14. INFORMAZIONI RELATIVE AL TRASPORTO**

RID/ADR

Classe 9, III (gruppo imballaggi III) – etichetta 9
Sostanza pericolosa per l'ambiente, liquido, N.A.S. (Cipermetrina)
9, UN 3082, III

Codice IMO/IMDG

Classe 9, etichetta 9 + marca "Marine Pollutant"

Gruppo imballaggi III

Descrizione trasporto (IMDG)

Sostanza pericolosa per l'ambiente, liquido, N.A.S. (Cipermetrina)

Classe 9, UN3082, PG III, Marine Pollutant

ICAO/IATA

Classe 9 – gruppo III – etichetta 9 – istruzioni imballaggio 914

15. INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

Simbolo

Xn – Nocivo

Natura dei rischi

R22 Nocivo per ingestione

R 36/38 Irritante per gli occhi e per la pelle

Consigli di prudenza

S 2 Conservare fuori della portata dei bambini

S 13 Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande

S 20/21 Non mangiare, non bere e non fumare durante

l'impiego

S 23 Non respirare i vapori

S 24/25 Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle,

S 26 in caso di contatto con gli occhi lavare immediatamente

ed abbondantemente con acqua e consultare un medico

S 28 In caso di contatto con la pelle lavarsi immediatamente

ed abbondantemente con acqua e sapone.

S 37 Usare guanti adatti

S 44 In caso di incidente o di malessere consultare immediatamente un medico (se possibile mostrargli l'etichetta)

16. ALTRE INFORMAZIONI

Le informazioni contenute in questa scheda corrispondono allo stato attuale delle nostre conoscenze alla data di pubblicazione. Si riferiscono al prodotto tal quale. In caso di miscela con altri formulati assicurarsi che non intervenga nessun pericolo. Eventuali rischi derivanti da un uso non corretto del prodotto sono a carico dell'utilizzatore. Usare il prodotto solo per gli scopi ai quali è stato destinato. Questa scheda deve essere utilizzata e riprodotta solo ai fini della prevenzione e della sicurezza. Il produttore è tenuto a fornire la scheda di sicurezza a tutti coloro che possono entrare in contatto con il prodotto. Attenersi scrupolosamente alle dosi ed alle modalità d'impiego riportate sull'imballaggio.