

Scheda dei dati di Sicurezza

Pagina: 1/7

BASF Profilo di sicurezza secondo 91/155/CEE
Data / rielaborata il: 14/12/2004
Prodotto: **GOLIATH GEL CARTOUCHE**

Versione: 1.1

350 33 I
(/SDS_CPA_IT/IT)

Data di stampa 29.04.2005

1. Denominazione della sostanza/preparato e della società

GOLIATH GEL CARTOUCHE

Ditta:

BASF Italia Spa
Divisione Agro
via Marconato, 8
I-20031 Cesano Maderno (MI)
Telefono: 0362-512.1

Informazioni di soccorso:

Telefono: 0362-512.1

2. Composizione / Informazioni sugli ingredienti

Carattere chimico

insetticida, Esca

Componenti pericolosi

Fipronil

contenuto (W/W): 0,05 %
Numero CAS: 120068-37-3
Simbolo(i) di pericolo: T, N
Frase 'R': 23/24/25, 48/25, 50/53

Per i componenti pericolosi, il testo corrispondente ai simboli di pericolosità e frasi R è riportato nel capitolo 16.

3. Indicazione dei pericoli

Nessun specifico pericolo è conosciuto rispettando le indicazioni per lo stoccaggio e la manipolazione.

BASF Profilo di sicurezza secondo 91/155/CEE
Data / rielaborata il: 14/12/2004
Prodotto: **GOLIATH GEL CARTOUCHE**

Versione: 1.1

350 33 I
(/SDS_CPA_IT/IT)Data di stampa 29.04.2005

4. Misure di primo soccorso

Indicazioni generali:

Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti. Sostituire gli indumenti contaminati. In caso di malessere: Rivolgersi al medico. Mostrare al medico la confezione, l'etichetta e/o la scheda di sicurezza.

In caso di contatto con la pelle:

In caso di contatto con la pelle lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua e sapone. Consultare il medico in caso di irritazione.

In caso di contatto con gli occhi:

Sciacquare immediatamente a fondo per 15 minuti sotto acqua corrente tenendo le palpebre aperte, consultare un medico oculista.

In caso di ingestione:

Sciacquare immediatamente la bocca e bere abbondante acqua, soccorso medico. Provocare il vomito solo su consiglio di un centro antiveleni o di un medico. Mai provocare il vomito o somministrare qualcosa per bocca se la vittima è incosciente o soffre di crampi.

Indicazioni per il medico:

Trattamento: nel trattamento sintomatico (decontaminazione, funzioni vitali) non sono noti antidoti specifici.

5. Misure antincendio

Estinguenti adatti:

acqua nebulizzata, acqua nebulizzata, diossido di carbonio, schiuma, estinguente a secco

Pericoli particolari:

monossido di carbonio, diossido di carbonio, cloruro di idrogeno, fluoruro di idrogeno, ossidi d'azoto, ossidi dello zolfo, Composti Organo-Clorurati.

Le sostanze citate possono liberarsi in caso di incendio.

Misure particolari di protezione:

Indossare un respiratore autonomo e un indumento di protezione.

Ulteriori informazioni:

In caso di incendio e/o esplosione non respirare i fumi. Raffreddare con acqua i contenitori in pericolo. Raccogliere separatamente le acque di estinzione contaminate e non immettere nelle fognature o nelle acque reflue. I residui dell'incendio e l'acqua di estinzione contaminata devono essere eliminati rispettando le normative locali.

6. Misure in caso di fuoruscita accidentale

Misure precauzionali individuali:

Utilizzare indumenti protettivi personali. Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti.

Informazioni ecologiche:

Non lasciar disperdere nel terreno/sottosuolo. Non immettere nelle fognature, nelle acque di superficie e nelle acque sotterranee.

Sistemi di pulizia e di raccolta:

Piccole quantità: Raccogliere con materiali assorbenti (ad es. sabbia, segatura, legante universale, farina fossile).

Grandi quantità: Raccogliere con materiali assorbenti (ad es. sabbia, segatura, legante universale, farina fossile).

Smaltire il materiale raccolto secondo la normativa vigente in materia. Raccogliere separatamente i rifiuti in contenitori idonei, etichettati e sigillabili. Smaltimento nel rispetto della normativa vigente in materia mediante scarica o impianto autorizzato al trattamento e alla termodistruzione. Pulire a fondo con acqua e tensioattivi oggetti e pavimenti contaminati, nel rispetto della normativa vigente in materia.

7. Manipolazione e stoccaggio

Manipolazione

Nessuna misura particolare se adeguatamente immagazzinato e manipolato.

Protezione antincendio ed antiesplorazione:

Non sono necessarie particolari misure. La sostanza/il prodotto non è combustibile. Il prodotto non è esplosivo.

Stoccaggio

Separare da alimenti, mangimi e bevande.

Ulteriori informazioni sulle condizioni di stoccaggio: Conservare soltanto nel recipiente originale. Conservare lontano dal calore. Proteggere dall'umidità. Proteggere dall'azione diretta dei raggi solari.

Stabilità allo stoccaggio:

Durata di stoccaggio: 24 Mesi

Proteggere da temperature superiori a: 30 °C

Le caratteristiche del prodotto possono modificarsi se immagazzinato per lungo tempo a temperatura superiore a quella consigliata.

8. Controllo dell'esposizione / Protezione individuale

Equipaggiamento di protezione personale

Protezione delle vie respiratorie:

non è necessario proteggere le vie respiratorie

BASF Profilo di sicurezza secondo 91/155/CEE
Data / rielaborata il: 14/12/2004
Prodotto: **GOLIATH GEL CARTOUCHE**

Versione: 1.1

350 33 I
(/SDS_CPA_IT/IT)

Data di stampa 29.04.2005

Protezione delle mani:

Guanti di protezione idonei agli agenti chimici (EN 374) anche nel caso di contatto diretto prolungato (Raccomandazioni: indice di protezione 6, corrispondente a un tempo di permeazione >480 minuti secondo EN 374): ad es. nitrilocaucchiù (0,4 mm), clorocaucchiù (0,5 mm), PVC (0,7 mm) ed altro.

Protezione degli occhi:

occhiali di protezione con schermi laterali (occhiali a gabbia) (EN 166)

Protezione del corpo:

indumento di protezione leggero

Misure generali di protezione ed igiene:

Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti. Si raccomanda di indossare indumenti da lavoro chiusi. Togliersi di dosso immediatamente gli indumenti contaminati. Conservare separatamente gli indumenti da lavoro. Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande. Durante l'impiego non mangiare, nè bere, nè fumare. Prima della pausa ed al termine del lavoro lavarsi le mani e la faccia.

9. Proprietà fisiche e chimiche

Stato fisico: gel
Colore: bruno
Odore: inodore

Densità: 1,07 g/cm³
(20 °C)

Indicazioni su: Fipronil

Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (log Pow): 3,5

Viscosità dinamica: 28.000 - 40.000 mPa.s
(25 °C)

10. Stabilità e reattività

Decomposizione termica: Nessuna decomposizione se si rispettano le prescrizioni/indicazioni per lo stoccaggio e la manipolazione.

Materie da evitare:
Nessuna sostanza da evitare conosciuta.

Corrosione dei metalli: Non corrosivo per il metallo.

Reazioni pericolose:
Nessuna reazione pericolosa se si rispettano le prescrizioni/indicazioni per lo stoccaggio e la manipolazione.

BASF Profilo di sicurezza secondo 91/155/CEE
Data / rielaborata il: 14/12/2004
Prodotto: **GOLIATH GEL CARTOUCHE**

Versione: 1.1

350 33 I
(/SDS_CPA_IT/IT)

Data di stampa 29.04.2005

Prodotti di decomposizione pericolosi:
Nessun prodotto di decomposizione pericoloso se si rispettano le prescrizioni per il magazzinaggio e la manipolazione.

11. Informazioni tossicologiche

DL50/orale/ratto/maschio: 4.400 mg/kg

Indicazioni su: Fipronil

CL50/inalatoria/ratto/maschio/femmina: 0,682 mg/l / 4 h

DL50/dermale/ratto/maschio/femmina: > 5.000 mg/kg

Irritazione primaria cutanea/coniglio: non irritante.

Irritazione primaria delle mucose/coniglio: non irritante.

Sensibilizzazione/porcellino d'India: Prove su animali non hanno mostrato azione sensibilizzante.

Indicazioni supplementari:

L'abuso può provocare effetti dannosi per la salute.

12. Informazioni ecologiche

Ecotossicità

Indicazioni su: Fipronil

Ittiotossicità:

Oncorhynchus mykiss/CL50 (96 h): 0,25 mg/l

Indicazioni su: Fipronil

Invertebrati acquatici:

Daphnia magna/CE50 (48 h): 0,19 mg/l

Indicazioni su: Fipronil

Piante acquatiche:

Scenedesmus subspicatus/CE50 (72 h): 0,068 mg/l

Persistenza e degradabilità

Considerazioni sullo smaltimento

Indicazioni su: Fipronil

Valutazione: Difficilmente biodegradabile (secondo criteri OECD).

BASF Profilo di sicurezza secondo 91/155/CEE
Data / rielaborata il: 14/12/2004
Prodotto: **GOLIATH GEL CARTOUCHE**

Versione: 1.1

350 33 I
(/SDS_CPA_IT/IT)

Data di stampa 29.04.2005

Potenziale di bioaccumulazione

*Indicazioni su: Fipronil
Lepomis macrochirus
Fattore di bioconcentrazione 321*

Indicazioni supplementari

Ulteriori informazioni di ecotossicità:
I dati ecologici si riferiscono al principio attivo. Non far pervenire il prodotto nell'ambiente in modo incontrollato.

13. Considerazioni sullo smaltimento

Osservando la normativa locale deve essere avviato ad una discarica controllata oppure ad un idoneo impianto di termodistruzione.

Imballaggi contaminati:
Gli imballaggi devono essere vuotati accuratamente ed eliminati come il prodotto.

14. Informazioni sul trasporto

Merce non pericolosa ai sensi della normativa per il trasporto (ADR RID ADN R IMDG/GGVSee ICAO/IATA)

15. Informazioni sulla regolamentazione

Registrazione del Ministero della Salute n. 18274

Fraasi 'S'	
S2	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.
S28	In caso di contatto con la pelle lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua e sapone.

Secondo le Direttive CE non soggetto ad etichettatura per la messa in commercio.

Ulteriori prescrizioni

BASF Profilo di sicurezza secondo 91/155/CEE
Data / rielaborata il: 14/12/2004
Prodotto: **GOLIATH GEL CARTOUCHE**

Versione: 1.1

350 33 I
(/SDS_CPA_IT/IT)

Data di stampa 29.04.2005

L'utilizzatore di questo prodotto fitosanitario deve essere avvisato nel modo seguente: 'Per evitare rischi per l'uomo e per l'ambiente seguire le istruzioni per l'uso.' (Direttiva 1999/45/CE, Articolo 10, n. 1.2)

16. Altre informazioni

Testo integrale dei simboli di pericolo e delle frasi R se menzionato come componente pericoloso al capitolo 2:

T	Tossico.
N	Pericoloso per l'ambiente.
23/24/25	Tossico per inalazione, contatto con la pelle e per ingestione.
48/25	Tossico: pericolo di gravi danni alla salute in caso di esposizione prolungata per ingestione.
50/53	Altamente tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

Sul margine sinistro i punti esclamativi indicano le variazioni rispetto la versione precedente.

Le informazioni contenute si basano sulle nostre attuali conoscenze e non devono essere considerate come garanzia di proprietà specifiche. Le norme e le disposizioni in vigore devono essere rispettate dal destinatario dei nostri prodotti sotto la propria responsabilità.