

Scheda di sicurezza

(D.L.vo n° 65 del 14.3.03 e successive modificazioni)

Data Revisione 27.03.2007 - Data di rilascio : 02.08.2007 – Versione 2
(annulla tutte le precedenti edizioni)

SPY - Registrazione Nr 18949 Presidio medico chirurgico

1. Identificazione della Sostanza/Preparazione e del Produttore/Distributore

Sostanza no.: 000070002256
Codice Novartis del prodotto: A-20048 A
Marchio commerciale: SPY

Produttore/Distributore: Novartis Animal Health S.p.A., Largo Umberto Boccioni 1 – 21040 Origgio (VA)
Telefono ore ufficio : 02 96541

Emergenza Telefono : (24 h) 02 9650500

2. Composizione/Informazione sui Componenti

Caratteristiche chimiche

Uso : insetticida: lotta adulticida alle mosche
Tipo di formulazione : esca granulare
Sostanza attiva : AHC-0466287
Sostanza attiva : AHC-0474450

Componenti pericolosi

Denominazione	Numero CAS	Concentrazione (% p/p)	Simboli	Frase di rischio (testo al punto 16)
	131929-60-7	0.00.8 5 0.00	N	R50/53
	131929-63-0	0.0001 5 0.00	N	R50/53

3. Identificazione dei Pericoli

Informazioni sui pericoli per l'uomo e l'ambiente

Rischi per la salute: nessun rischio specifico da citare.
Rischi per l'ambiente in caso di incidente (rotture o perdite): nocivo per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

4. Misure di primo soccorso

Generale: non somministrare mai nulla per via bocca se il paziente è in stato di incoscienza. In caso di malessere, chiamare un medico (mostrargli l'etichetta se possibile)

Inalazione: Recarsi all'aperto. Consultare un medico dopo prolungata esposizione.

Contatto con la pelle: lavare con sapone ed abbondante acqua.

Contatto con gli occhi: Lavare immediatamente gli occhi con abbondante acqua. Togliere le lenti a contatto. Se l'irritazione persiste, consultare uno specialista.

Ingestione: dopo aver lavato la bocca con acqua, bere una grande quantità di acqua. Se ingerito, chiamare immediatamente un medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta. Non indurre vomito senza aver consultato un medico.

Istruzioni per il medico

Sintomi di avvelenamento: nessuna informazione disponibile

Antidoto: non si conosce uno specifico antidoto! Applicare terapia sintomatica

5. Misure contro gli incendi

Mezzi estinguenti idonei: Estinguenti a secco, schiuma, anidride carbonica (CO₂) o acqua nebulizzata (non usare getti d'acqua diretti).

Equipaggiamenti speciali protettivi nella lotta antincendio: In caso di incendio usare autorespiratori..

Ulteriori informazioni: I prodotti della combustione sono tossici e/o irritanti. Prendere adeguate misure affinché gli agenti estinguenti contaminati non si disperdano in modo incontrollato nel terreno o nell'ambiente.

6. Misure contro gli spandimenti accidentali

Metodi di pulizia: Porre attenzione agli indumenti protettivi ed alle misure di sicurezza. Non contaminare acque e fognature. Raccogliere il materiale in contenitori ermetici, appositamente contraddistinti. Smaltire in un inceneritore autorizzato per i prodotti chimici. Trattare le superfici contaminate con acqua. Raccogliere le acque di lavaggio in contenitori per evitare contaminazioni di acque superficiali, di falda, dei pozzi e dei sistemi di drenaggio. Lavare le aree per un periodo di tempo prolungato. Strati di terreno fortemente contaminati devono essere decorticati. Il prodotto versato non può essere riutilizzato e deve essere smaltito a norma di Legge. In caso in cui non sia possibile uno smaltimento sicuro, contattare il produttore, il rivenditore o il rappresentante locale.

Informazioni ulteriori: nocivo per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

7. Manipolazione e Stoccaggio

Manipolazione

Consigli per una manipolazione sicura:

Evitare il contatto con pelle, occhi e indumenti.
Non mangiare, bere o fumare durante il lavoro.
Per la protezione personale vedere la sezione 8.

Stoccaggio

Classe di stoccaggio Novartis: 20.2

Temperatura massima di stoccaggio: 30 °C

Temperatura minima di stoccaggio: -10 °C

Altri dati: Proteggere dalla luce solare diretta.
Proteggere dalla luce e dall'umidità.
Stoccare il prodotto in contenitori originali, chiusi in aree ben ventilate.

8. Controlli di esposizione / Protezione personale

Dispositivi di protezione individuali

Protezione dall'inalazione: normalmente non sono richiesti dispositivi respiratori di protezione personali.
Protezione delle mani: in caso di contatto diretto con il prodotto indossare guanti impermeabili
Protezione oculare: Occhiali protettivi, maschere facciali
Misure di igiene: are una doccia o un bagno alla fine della giornata di lavoro. Cambiare gli indumenti.
Lavare a fondo con sapone o soluzioni di soda le attrezzature contaminate.
Lavare accuratamente i mezzi di protezione individuale.
Misure di protezione: Non dovrebbe essere necessario alcun sistema di protezione speciale.

9. Proprietà chimiche e fisiche

Aspetto fisico: Solido, granulare
Colore: giallo
Densità apparente: 0.6 - 0.7 g/cm³
Solubilità: solubile solvente:acqua

10. Stabilità e Reattività

Stabilità Chimica: Stabile alle condizioni standard.

11. Informazioni tossicologiche

Tossicità orale acuta :	LD ₅₀ > 5.000 mg/kg	Specie: ratto
Tossicità dermale acuta:	LD ₅₀ > 5.000 mg/kg	Specie: coniglio
Irritazione cutanea:	non irritante	Specie: coniglio
Irritazione oculare:	leggermente irritante	nota: irritazione primaria
Sensibilizzazione:	non sensibilizzante	Specie: guinea pig

12. Informazioni ecologiche

Effetti ecotossici

Tossicità per i pesci: LC₅₀ > 100 mg/l
Specie: *Oncorhynchus mykiss* (trota arcobaleno)
Esposizione: 96 h
Nota: valutazione basata su informazioni relative alla(e) sostanza(e) attiva(e)

LC₅₀ > 100 mg/l
Specie: *Bluegill sunfish*
Esposizione: 96 h
Nota: valutazione basata su informazioni relative alla(e) sostanza(e) attiva(e)

LC₅₀ > 100 mg/l
Specie: *Cyprinus carpio* (carpa comune)
Esposizione: 96 h
Nota: valutazione basata su informazioni relative alla(e) sostanza(e) attiva(e)

Tossicità per la daphnia: LC₅₀ > 100 mg/l
Specie: *Daphnia magna* (pulce d'acqua)
Esposizione: 48 h
Nota: valutazione basata su informazioni relative alla(e) sostanza(e) attiva(e)

Tossicità per gli uccelli: LD₅₀ > 2000 mg/kg
Specie: quaglia Bobwhite
LD₅₀ > 2000 mg/kg
Specie: anatra Mallard

Tossicità per le api: Nota: tossico

Comportamento nell'ambiente

Informazioni sull'eliminazione (persistenza e degradabilità)

Biodegradabilità: rapidamente biodegradabile nel terreno e nell'acqua.
Nota: valutazione basata su informazioni relative alla(e) sostanza(e) attiva(e)

13. Considerazioni sullo smaltimento

Prodotto: Fare attenzione agli indumenti protettivi e alle misure di sicurezza. Raccogliere il materiale in contenitori ermetici, appositamente contraddistinti. Smaltire in un inceneritore approvato per i prodotti chimici. Il prodotto versato non deve essere riutilizzato ma smaltito a Norma di Legge. In caso in cui non sia possibile uno smaltimento sicuro, contattare il produttore, il rivenditore o il rappresentante locale.

Contenitori contaminati: Smaltire i contenitori vuoti in un inceneritore approvato per i prodotti chimici. Valutare la possibilità di riciclare i contenitori vuoti di grandi dimensioni, i bidoni e i fusti.
Contenitori danneggiati: porre in contenitori originali in altri più grandi vuoti, appositamente contraddistinti.

14. Informazioni sul trasporto

Ferrovia/Strada (ADR/RID)

UN-Nr: Libero
Classe: Non classificato come materiale pericoloso

Mare (IMDG)

UN-Nr: Libero
Classe: Non classificato come materiale pericoloso

Aereo (ICAO/IATA)

UN-Nr: Libero
Classe: Non classificato come materiale pericoloso

15. Informazioni sulla classificazione

Classificazione in accordo al D.L.vo n° 65 del 14/3/2003

FraSI R (di Rischio): R52/53 Nocivo per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

FraSI S (consigli di prudenza): S 2 Conservare fuori dalla portata dei bambini.
S13 Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande.

16. Altre informazioni**Frase di Rischio** (testo delle frasi R citate al punto 2)

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

Le informazioni contenute nella presente scheda di sicurezza sono basate sullo stato attuale delle nostre conoscenze. Le informazioni sono date solo come linee guida per una gestione sicura, uso, lavorazione, stoccaggio, trasporto, smaltimento e non quale garanzia o specifiche di qualità. I dati si riferiscono solo al prodotto indicato e possono non essere valide se il prodotto viene usato in combinazione con qualsiasi altro prodotto o scopo se non specificato nel presente testo.