

Scheda di sicurezza

(D.L.vo n° 65 del 14.3.03)

Data Revisione 28.01.2003 - Data di rilascio Agosto 2004 – Versione 3 (annulla tutte le precedenti edizioni)

NEPOREX 2 WdG - Registrazione Nr. 14655 Presidio medico chirurgico

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

Codice Novartis del prodotto : A-6352 B Marchio commerciale: NEPOREX 2 WdG

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

CAS-No. :
Nome chimico :
EINECS-No. :
IUPAC Name :

Formula : Uso : insetticida

Tipo di formulazione : granuli idrosolubili

Sostanza attiva : Ciromazina (cod. CGA 72662)

Componenti pericolosi

Componenta periodico:				
Denominazione	Numero CAS	Concentrazione	Simboli	Frasi di rischio
		(% p/p)		(testo al punto 16)
Ciromazina	66215-27-8	2.00	*	*

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): Nessun rischio specifico da citare.

4. Misure di primo soccorso

Generale: Rimuovere la persona infortunata dalla zona di pericolo, trasportarla in luogo ben ventilato o

all'aperto, proteggerla dal freddo. IN CASO DI SOSPETTO AVVELENAMENTO: chiamare

immediatamente il medico.

Contatto con la pelle: Rimuovere gli indumenti contaminati e lavare accuratamente le parti del corpo interessate con

acqua e sapone.

Contatto con gli occhi: Lavare gli occhi con acqua pulita a lungo e chiamare immediatamente il medico.

Ingestione: Somministrare ripetutamente carbone medicinale in una grande quantità di acqua. NOTA: Non

somministrare mai nulla per bocca a persona non cosciente.



Istruzioni per il medico

Sintomi di avvelenamento: Nessun caso di avvelenamento sull'uomo è mai stato riportato.

Antidoto: Non si conosce uno specifico antidoto! Applicare terapia sintomatica.

5. Misure contro gli incendi

Combustibilità: SI

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: Usare autorespiratori. Indossare dispositivi protettivi personali. 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.

6. Misure contro gli spandimenti accidentali

Metodi di pulizia e protezione dell'ambiente a seguito di incidenti: Porre attenzione agli indumenti protettivi ed alle misure di sicurezza. Raccogliere il materiale in contenitori adatti per uno smaltimento sicuro e a Norme di Legge e smaltire in un inceneritore autorizzato per i prodotti chimici. Inumidire accuratamente il materiale solido per evitare che venga portato in giro dal vento. Trattare le superfici contaminate con acqua. Il prodotto versato non può essere riutilizzato e deve essere smaltito a Norma di Legge.

Informazioni ulteriori: Nessun rischio specifico da citare

7. Manipolazione e Stoccaggio

Manipolazione

Generale: Evitare il contatto con pelle, occhi e indumenti. Evitare l'inalazione di polveri. Non mangiare, bere o fumare durante il lavoro. Oltre alle misure solitamente in uso manipolando prodotti chimici in polvere, si raccomanda l'uso dei dispositivi di protezione individuali per evitare il possibile contatto col prodotto.

Stoccaggio

Compatibilità di stoccaggio con altri prodotti: Stoccare separatamente da prodotti alimentari e mangimi.

Temperatura massima di stoccaggio: 30 °C
Temperatura minima di stoccaggio: -10 °C

Altre raccomandazioni: Stoccare in contenitori originali, chiusi. Proteggere dalla luce solare diretta.

8. Controlli di esposizione / Protezione personale

Dispositivi di protezione individuali

Protezione dall'inalazione: Efficace maschera antipolvere.
Protezione delle mani: Guanti resistenti ai prodotti chimici

Protezione oculare: Occhiali protettivi

Protezione del corpo e della pelle: Indumenti da lavoro in cotone pesante o sintetici (es. grembiuli)

Misure protettive: Cambiare giornalmente gli abiti da lavoro.

Misure precauzionali dopo il lavoro: Lavarsi con acqua calda e sapone. Cambiare gli indumenti. Lavare accuratamente

i mezzi di protezione individuale. Lavare a fondo con sapone o soluzioni di soda le

attrezzature contaminate.

9. Proprietà chimiche e fisiche

Aspetto fisico: Solido, granulare Colore: Bianco - beige Densità apparente: 0.60 - 0.80 g/cm3

pH: 7.5 - 9.5 pH: Soluzione in acqua deionizzata, 1 %

Miscibilità con acqua: Miscibile



Infiammabilità: Metodo: infiammabilità (gas): non infiammabile fino a 200 °C

Estinguibilità con CO2: SI

Metodo: infiammabilità (solidi): combustibile

Temperatura di ignizione: Temperatura relativa di auto-ignizione per solidi, non rilevata

Sensibilità agli urti: Test agli urti: nessuna detonazione

Decomposizione termica: Reazione esotermica: nessuna reazione esotermica fino a 220 °C

Metodo: Lütolf – isoperibol

Reazione esotermica: nessuna reazione esotermica fino a 130 °C

Metodo: Grewer

Gradiente di riscaldamento: 1 °C/min

Indice di combustione: 2: Breve ignizione, seguita da rapida estinzione, a 20 °C

2: Breve ignizione, seguita da rapida estinzione, a 100 °C

10. Stabilità e Reattività

Stabilità Chimica: Stabile alle condizioni standard.

Valutazione: Non corrosivo

11. Informazioni tossicologiche

Tossicità orale acuta : LD50 > 3,000 mg/kg Specie: ratto

Tossicità inalatoria acuta: LC50 > 1,958 mg/m3 Specie: ratto Tempo di esposizione: 4 h

Tossicità dermale acuta: LC50 > 3,000 mg/kg Specie: ratto
Irritazione cutanea: Risultato: non irritante Specie: coniglio
Irritazione oculare: Risultato: non irritante Specie: coniglio
Sensibilizzazione: Risultato: non sensibilizzante Specie: guinea pig

Ulteriori informazioni: Nota: Informazioni riferite alla sostanza attiva

Nota: non teratogeno (ratto, coniglio), non mutageno

12. Informazioni ecologiche

Effetti ecotossici

Tossicità per i pesci: LC50 > 100 mg/l Specie: Salmo trutta (trota) Esposizione: 96 h

Nota: Informazioni riferite alla sostanza attiva

Tossicità per la daphnia: LC50 > 100 mg/l Specie: Daphnia magna (pulce d'acqua) Esposizione: 48 h

Nota: Informazioni riferite alla sostanza attiva

Tossicità per le alghe: IC50 > 100 mg/l Specie: Scenedesmus subspicatus (alga verde) Esposizione: 120 h

Nota: Informazioni riferite alla sostanza attiva

Tossicità per gli uccelli: LC50 (cronica) > 10,000 ppm Specie: quaglia giapponese Esposizione: 8 g

LD50 (acuta) > 6,000 mg/kg Specie: anatra pechinese, quaglia giapponese

Comportamento nell'ambiente

Informazioni sull'eliminazione (persistenza e degradabilità)

Biodegradabilità : non biodegradabile Nota: riferita alla sostanza attiva

13. Considerazioni sullo smaltimento

Prodotto: Fare attenzione agli indumenti protettivi e alle misure di sicurezza. Raccogliere il materiale in contenitori ermetici, appositamente contraddistinti. Smaltire a Norma di Legge in un inceneritore approvato per i prodotti chimici. Il prodotto versato non deve essere riutilizzato ma smaltito a Norma di Legge.

Contenitori contaminati: Secondo le Norme di Legge vigenti in materia di smaltimento. I contenitori originali danneggiati devono essere raccolti, vuoti, in un contenitore etichettato più grande.



14. Informazioni sul trasporto

Informazioni generali: Usare robusti contenitori e comunque rispondenti anche nell'etichettatura, alle norme sui trasporti.

Ferrovia/Strada (ADR/RID)

UN-Nr: Libero

Classe: Non classificato come materia pericolosa

Mare (IMDG)

UN-Nr: Libero

Classe: Non classificato come materia pericolosa

Aereo (ICAO/IATA)

UN-Nr: Libero

Classe: Non classificato come materia pericolosa

15. Informazioni sulla classificazione Classificazione in accordo al D. L.vo nº 65 del 14/3/20

Classificazione non richiesta

16. Altre informazioni Frasi di Rischio

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.