

IT

ALLEGATO

RIASSUNTO DELLE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO BIOCIDA

Icon 10CS

Tipo/i di prodotto

Tipo di prodotto 18: Insetticidi, acaricidi e prodotti destinati al controllo degli altri artropodi

Numero di autorizzazione: IT/2023/00880/MRS

Numero dell'approvazione del R4BP: IT-0031270-0000

1. INFORMAZIONI AMMINISTRATIVE	3
1.1. Denominazione/i commerciale/i del prodotto	3
1.2. Titolare dell'autorizzazione	3
1.3. Fabbricante/i del prodotto	3
1.4. Fabbricante/i del/i principio/i attivo/i	3
2. COMPOSIZIONE E FORMULAZIONE	4
2.1. Informazioni qualitative e quantitative sulla composizione del prodotto	4
2.2. Tipo/i di formulazione	4
3. INDICAZIONI DI PERICOLO E CONSIGLI DI PRUDENZA	5
4. USO/I AUTORIZZATO/I	6
4.1. Descrizione degli usi	6
5. INDICAZIONI GENERALI PER L'USO	8
5.1. Istruzioni d'uso	8
5.2. Misure di mitigazione del rischio	8
5.3. Dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti, istruzioni per interventi di pronto soccorso e misure di emergenza per la tutela dell'ambiente	9
5.4. Istruzioni per lo smaltimento sicuro del prodotto e del suo imballaggio	9
5.5. Condizioni di stoccaggio e durata di conservazione del prodotto in condizioni normali di stoccaggio	10
6. ALTRE INFORMAZIONI	11

Capitolo 1. INFORMAZIONI AMMINISTRATIVE

1.1. Denominazione/i commerciale/i del prodotto

Denominazione/i commerciale/i	DEMAND 10 CS
-------------------------------	--------------

1.2. Titolare dell'autorizzazione

Nome e indirizzo del titolare dell'autorizzazione	Nome	Syngenta Crop Protection AG
	Indirizzo	Rosentalstrasse 67 4058 Basel Svizzera
Numero di autorizzazione	IT/2023/00880/MRS	
<i>Numero dell'approvazione del R4BP</i>	IT-0031270-0000	
Data di rilascio dell'autorizzazione	06/02/2024	
Data di scadenza dell'autorizzazione	14/06/2026	

1.3. Fabbricante/i del prodotto

Nome del fabbricante	Syngenta Crop Protection AG
Indirizzo del fabbricante	Rosentalstrasse 67 CH-4058 Basel Svizzera
Ubicazione dei siti di fabbricazione	Syngenta Chemicals BV, Rue de Tyberchamps 37 B-7180 Seneffe Belgio

1.4. Fabbricante/i del/i principio/i attivo/i

Principio attivo	Lambda-cialotrina
Nome del fabbricante	Syngenta Crop Protection AG
Indirizzo del fabbricante	Rosentalstrasse 67 CH-4058 Basel Svizzera
Ubicazione dei siti di fabbricazione	Huddersfield Manufacturing Centre, Leeds Road, West Yorkshire HD2 1FF Huddersfield Regno Unito di Gran Bretagna e Irlanda del Nord Dalian Road, Yangzhou Chemical Industry Zone 211402 Yizheng Jiangsu Cina Fifth Tong Hai Road, Rudong Coastal Economic Development Zone, 226407 Nantong, Jiangsu Cina

Capitolo 2. COMPOSIZIONE E FORMULAZIONE

2.1. Informazioni qualitative e quantitative sulla composizione del prodotto

Denominazione comune	Denominazione IUPAC	Funzione	Numero CAS	Numero CE	Contenuto (%)
Lambda-cialotrina	Reaction mass of (R)-a-cyano-3-phenoxybenzyl (1S,3S)-3-[(Z)-2-chloro-3,3,3-trifluoropropenyl]-2,2-dimethylcyclopropanecarboxylate and (S)-a-cyano-3-phenoxybenzyl (1R,3R)-3-[(Z)-2-chloro-3,3,3-trifluoropropenyl]-2,2-dimethylcyclopropanecarboxylate (1:1)	principio attivo	91465-08-6	415-130-7	10,7
Hydrosol A170 (Hydrocarbons C9, aromatic)	Aromatic hydrocarbon (100 %)	Sostanza non attiva	64742-95-6	918-668-5	8,96
Phosphoric acid ≥25% (all grades)	Orthophosphoric acid	Sostanza non attiva	7664-38-2	231-633-2	1,76

2.2. Tipo/i di formulazione

CS Sospensione in capsule

Capitolo 3. INDICAZIONI DI PERICOLO E CONSIGLI DI PRUDENZA

Indicazioni di pericolo	H332: Nocivo se inalato. H410: Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. EUH208: Contiene <name of sensitising substance>. Può provocare una reazione allergica.
Consigli di prudenza	P101: In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto. P102: Tenere fuori dalla portata dei bambini. P202: Non manipolare prima di avere letto e compreso tutte le avvertenze. P261: Evitare di respirare gli aerosol. P271: Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato. P273: Non disperdere nell'ambiente. P304+P340: IN CASO DI INALAZIONE: Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. P312: Contattare un CENTRO ANTIVELENI in caso di malessere. P312: Contattare un medico in caso di malessere. P391: Raccogliere il materiale fuoriuscito. P501: Smaltire il prodotto in conformità alla normativa vigente.. P501: Smaltire il recipiente in conformità alla normativa vigente.

Capitolo 4. USO/I AUTORIZZATO/I

4.1. Descrizione degli usi

Tabella 1. Professionale – in ambiente chiuso- mosche

Tipo di prodotto	Tipo di prodotto 18: Insetticidi, acaricidi e prodotti destinati al controllo degli altri artropodi
Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)	Insetticida
Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)	Denominazione scientifica: altro: Musca domestica Denominazione comune: altro: Mosca domestica Fase di sviluppo: adulti Denominazione scientifica: altro: Stomoxys calcitrans Denominazione comune: altro: mosca cavallina (o mosca delle stalle o pungente) Fase di sviluppo: adulti
Campo/i di applicazione	uso al chiuso In ambienti interni Utilizzo al chiuso nelle seguenti sottocategorie di stalle per animali: Bovini da latte, Bovini da carne, Allevamento di maiali, Strutture per il pollame.
Metodo/i di applicazione	Metodo: altro: Applicazione spray Descrizione dettagliata: Applicazione spray (a spruzzo) a bassa pressione Trattamento delle superfici
Tasso/i e frequenza di applicazione	Tasso di domanda: 25 mg sostanza attiva/m ² (27.78 mg t.g.a.i./m ²) Diluizione (%): Diluire 25 ml di prodotto in 5 litri di acqua (volume di applicazione 50 ml/m ²) Diluire 1 sachetto (62.5 ml prodotto) in 10 litri di acqua (volume di applicazione 40 ml/m ²) Numero e tempi di applicazione: Massimo 2 applicazioni per anno Controlla le infestazioni di mosche fino a 2 mesi. Frequenza: 2 applicazioni per anno
Categoria/e di utilizzatori	professionista qualificato ; professionale
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	- Bottiglia (HDPE): 80, 100, 250, 500 ml e 1 L - Cartone (cartone): imballaggio secondario contenente x5 sacchetti (PET). x1 sachetto da 62,5 ml. -Bottiglia (HDPE/PA (Coex)E): 25 ml -Catone (cartone): imballaggio secondario contenente 1x25ml bottiglia (HDPE/PA (coex)E)

4.1.1. Istruzioni specifiche per l'uso

Nessuna istruzione specifica per l'uso

4.1.2. Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

Coprire tutte le superfici e le strutture che potrebbero essere a contatto con mangimi e acqua potabile.
Da utilizzare solo in aree inaccessibili a neonati, bambini, animali domestici e animali non bersaglio.

Non utilizzare in stalle/ricoveri dove non è possibile prevenire l'esposizione a un impianto di trattamento delle acque reflue (STP) o l'emissione diretta nelle acque superficiali

Solo per applicazione in alloggi (sottocategorie) autorizzati.

Professionisti: Indossare una tuta protettiva [tipo 6, EN 13034], guanti protettivi e dispositivi di protezione delle vie respiratorie (RPE) che forniscano un fattore di protezione di 10.

4.1.3. Dove specifico per l'uso, i dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti, le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza per la tutela dell'ambiente

Vedere le istruzioni generali per l'uso

4.1.4. Dove specifico per l'uso, le istruzioni per lo smaltimento in sicurezza del prodotto e del relativo imballaggio

Vedere le istruzioni generali per l'uso

4.1.5. Dove specifico per l'uso, le condizioni di stoccaggio e la durata di conservazione del prodotto in normali condizioni di stoccaggio.

Vedere le istruzioni generali per l'uso

Capitolo 5. INDICAZIONI GENERALI PER L'USO¹

5.1. Istruzioni d'uso

Istruzioni di miscelazione e caricamento: Non versare il prodotto in un serbatoio vuoto; Pulire il serbatoio dell'irroratrice (con acqua e detergente) prima di effettuare la miscela con il prodotto; Riempire il serbatoio con acqua fino a circa la metà del volume desiderato; Agitare bene il flacone (o il sacchetto) prima dell'uso. Facendo riferimento alla tabella di diluizione, aggiungere la quantità adeguata di prodotto nel serbatoio dell'irroratore. Agitare bene il serbatoio. Riempire il serbatoio con l'acqua rimanente, portando al volume adeguato e agitare nuovamente. La miscela è ora pronta per l'applicazione. Se la miscela di trattamento rimane nel serbatoio per lunghi periodi, agitare nuovamente prima dell'applicazione.

Assicurarsi che l'irroratrice sia calibrata correttamente (velocità di avanzamento, portata e pressione) per un'uniforme applicazione a corretto volume.

Il prodotto diluito correttamente con acqua ed applicato al corretto dosaggio, non macchia o danneggia la maggior parte delle superfici trattate. Si consiglia tuttavia di effettuare un saggio su una piccola area, lasciare asciugare il prodotto per determinare il verificarsi di eventuali macchie.

Non applicare la soluzione su condotti, alloggiamenti di motori, scatole di derivazione, scatole degli interruttori o altre apparecchiature elettriche a causa del possibile rischio di scosse elettriche.

Pulizia dell'attrezzatura: dopo l'applicazione, pulire accuratamente tutte le attrezzature di applicazione.

Tutto il prodotto diluito in eccesso e l'acqua di risciacquo devono essere raccolti e smaltiti in conformità con le normative locali. Svuotare accuratamente tutta l'attrezzatura utilizzata per l'applicazione. Sciacquare accuratamente l'attrezzatura di applicazione e sciacquare i tubi e gli ugelli con acqua pulita. Pulire tutte le altre attrezzature utilizzate per l'applicazione. Prendere tutte le precauzioni di sicurezza necessarie durante la pulizia dell'attrezzatura. Non pulire l'attrezzatura vicino a pozzi, fonti d'acqua o vegetazione.

Applicare utilizzando qualsiasi spruzzatore a bassa pressione manuale o pompa convenzionale attrezzato per produrre uno spruzzo grossolano o un getto a spillo o uno spruzzo a ventaglio per l'applicazione in superficie.

Applicare su pareti, soffitti/travi, intorno a finestre, prese d'aria e apparecchiature destinate a rifugi attivi e siti di infestazione da mosche della superficie interna.

Applicare fuori dalla portata degli animali.

Garantire un'adeguata ventilazione durante l'applicazione.

Strategie principali per la gestione dello sviluppo della resistenza:

- Laddove possibile, si raccomanda di combinare i trattamenti chimici con misure di controllo non chimiche
- Per evitare l'insorgenza di popolazioni di insetti resistenti al prodotto, si raccomanda di alternare i trattamenti insetticidi con prodotti a diverso meccanismo di azione
- Se la resistenza è confermata, interrompere immediatamente l'utilizzo del prodotto e utilizzare un differente insetticida con modalità d'azione alternativa. Rimuovendo la pressione selettiva, gli individui meno adatti e resistenti verranno rimossi dalla popolazione, che, nel tempo, tornerà suscettibile al principio attivo.
- Applicare il prodotto alla dose raccomandata e rispettando i tempi corretti, come indicato in etichetta, per garantire il completo controllo delle specie infestanti. Un'efficace riduzione della popolazione comporta una diffusione rallentata degli insetti resistenti.
- Applicare il prodotto rispettando le buone tecniche di applicazione al fine di massimizzare l'efficacia del prodotto; applicazioni eseguite con una tecnica di applicazione non ottimale e utilizzando una dose di impiego inferiore rispetto a quanto raccomandato, oltre a non garantire un adeguato controllo della popolazione, potrebbero aumentare il rischio di insorgenza di popolazioni resistenti al prodotto
- Stabilire uno standard di riferimento e monitorare i livelli di efficacia sulle popolazioni in aree chiave al fine di rilevare eventuali cambiamenti significativi nella suscettibilità al principio attivo. Le informazioni provenienti dai programmi di monitoraggio della resistenza consentono di individuare tempestivamente i problemi e forniscono informazioni per un corretto processo decisionale.

• Gli utilizzatori professionali sono tenuti ad informare il titolare dell'autorizzazione qualora il trattamento risultasse inefficace. Il titolare dell'autorizzazione deve segnalare eventuali incidenti di resistenza osservati alle Autorità competenti o ad altri organismi designati coinvolti nella gestione della resistenza.

5.2. Misure di mitigazione del rischio

Evitare il contatto con la pelle, gli occhi o i vestiti.

Non mangiare, bere o fumare durante la manipolazione del prodotto.

Lavare accuratamente con acqua e sapone dopo aver maneggiato il prodotto.

¹Le istruzioni per l'uso, le misure di mitigazione del rischio e altre modalità d'uso di cui alla presente sezione sono valide per tutti gli usi autorizzati.

Non applicare all'aperto.

Utilizzare solo in stalle/ricoveri vuoti senza animali.

Coprire tutte le superfici e le strutture che potrebbero essere a contatto con mangimi e acqua potabile.

Da utilizzare solo in aree inaccessibili a neonati, bambini, animali domestici e animali non bersaglio.

Tenere i gatti lontani dalle superfici trattate. A causa della loro particolare sensibilità ai piretroidi, il prodotto può causare gravi reazioni avverse nei gatti.

Tenere le persone non coinvolte, i bambini e gli animali domestici lontani dalle superfici/aree trattate finché non si asciugano.

Tenere fuori dalla portata di bambini e animali domestici.

Non scaricare il concentrato in eccesso e il prodotto diluito nelle acque superficiali o nella rete fognaria.

Non applicare dentro o intorno a scarichi interni o su aree che vengono lavate regolarmente.

Non applicare sugli alveari e non smaltire prodotti di scarto o risciacqui nelle vicinanze degli alveari.

Gli insetti possono acquisire resistenza agli insetticidi se selezionati da una forte pressione. Pertanto, gli utilizzatori dovrebbero considerare la rotazione dei prodotti chimici (modalità di azione) durante la pianificazione dei programmi di controllo dei parassiti.

Agitare bene il flacone (o il sacchetto) prima dell'uso

Proteggere dal gelo.

5.3. Dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti, istruzioni per interventi di pronto soccorso e misure di emergenza per la tutela dell'ambiente

Generale: tenere con sé il contenitore del prodotto, l'etichetta o la scheda di sicurezza qualora sia necessario contattare il numero di emergenza, un centro antiveneni o un medico curante.

IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l' infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Se si manifestano sintomi: chiamare il 112/ambulanza per assistenza medica. Se nessun sintomo: chiamare un CENTRO ANTIVELENI o un medico.

Informazioni per il personale sanitario/medico: se necessario, avviare misure di supporto vitale, quindi chiamare un CENTRO ANTIVELENI.

IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua. Se si manifestano sintomi chiamare un CENTRO ANTIVELENI o un medico.

IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Se si manifestano sintomi chiama un CENTRO ANTIVELENI o un medico.

IN CASO DI INGESTIONE: se si manifestano sintomi chiamare un CENTRO ANTIVELENI o un medico. I piretroidi possono causare parestesie (bruciore e formicolio della pelle senza irritazione). Se i sintomi persistono: consultare un medico.

Nota per il medico: non è disponibile un antidoto specifico.

Trattare in modo sintomatico. In caso di parestesia da contatto con la pelle gli effetti (prurito, formicolio, bruciore o intorpidimento) sono transitori e durano fino a 24 ore. In caso di ingestione non indurre il vomito: contiene distillati di petrolio e/o solventi aromatici. L'aspirazione può causare edema polmonare e polmonite

Protezione ambientale

La lambda-cialotrina è altamente tossica per le api.

Utilizzare un contenimento appropriato per evitare la contaminazione ambientale.

Non consentire che l'applicazione del prodotto entri in contatto con acque abitate da pesci

Non consentire al prodotto di entrare in contatto con alcun corpo idrico superficiale

5.4. Istruzioni per lo smaltimento sicuro del prodotto e del suo imballaggio

Smaltire il contenuto/contenitore in conformità con le normative locali.

Non gettare su pavimenti non pavimentati, nei corsi d'acqua, nel lavandino o nello scarico

I contenitori vuoti, il prodotto inutilizzato e altri rifiuti generati durante il trattamento sono considerati rifiuti pericolosi.

Raccogliere tutto il materiale di scarto e riporlo in contenitori richiudibili e contrassegnati. Se necessario, consultare un professionista dei rifiuti o un'autorità locale local

A condizione che non vi siano normative locali o di altro tipo, si consiglia la seguente procedura: I contenitori di plastica devono essere risciacquati tre volte e smaltiti tramite un appaltatore per la gestione dei rifiuti per il riciclaggio o il recupero di energia. Svuotare completamente i contenitori, sciacquare 3 volte e travasare la soluzione di risciacquo nel serbatoio dell'irroratrice. Il materiale pericoloso, che non può essere risciacquato tre

volte (ad es. carta) deve essere smaltito in un sito autorizzato ad accettare rifiuti pericolosi. Smaltire il prodotto in eccesso con un appaltatore per la gestione dei rifiuti o in una discarica approvata per i rifiuti pericolosi

5.5. Condizioni di stoccaggio e durata di conservazione del prodotto in condizioni normali di stoccaggio

Condizioni di conservazione: conservare sotto chiave e al riparo dal sole e dall'umidità in un'area ben ventilata e lontano da alimenti, mangimi e alimenti per animali.

Conservare il prodotto nel suo contenitore originale.

Tenere fuori dalla portata dei bambini

NON contaminare acqua, alimenti o mangimi.

NON impilare i contenitori in pile di altezza superiore a 2 m, per evitare il compattamento del prodotto.

Proteggere dal gelo.

Data di scadenza: 3 anni a temperatura ambiente

Capitolo 6. ALTRE INFORMAZIONI

Contiene Lambda-cialotrina. Può causare prurito temporaneo, formicolio, bruciore o intorpidimento della pelle esposta, chiamato parestesia