

EXIREL® 2024

Insetticida selettivo per ciliegio
Suspo-emulsione

Gruppo IRAC: modulatori dei recettori rianodinici	28	Diamidi
---	----	---------

EXIREL®

COMPOSIZIONE:

100 grammi di prodotto contengono:

Cyantraniliprole 10,2 g (100 g/L)

Coformulanti q. b. a 100

Contiene 1,2-benzisothiazole-3(2H)-one

INDICAZIONI DI PERICOLO

Provoca irritazione cutanea (H315). Può provocare una reazione allergica della pelle (H317). Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata (H410). Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso (EUH401).

CONSIGLI DI PRUDENZA

Tenere fuori dalla portata dei bambini (P102). Evitare di respirare la nebbia o i vapori (P261). Lavare accuratamente le mani dopo l'uso (P264). Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso (P270). Non disperdere nell'ambiente (P273). Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/proteggere il viso (P280). In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico (P333+P313). Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente (P362+P364). Raccogliere il materiale fuoriuscito (P391). Smaltire il prodotto/recipiente in conformità con le normative vigenti (P501).

Titolare della Registrazione:

FMC Agro Italia S.r.l. - Via Fratelli Bronzetti, 32/28 - 24124 Bergamo - Tel. 03519904468

Stabilimenti di Produzione e/o confezionamento:

- Cheminova Deutschland GmbH & Co KG - Stader Elbstraße 28, 21683 Stade, Germany

-ALTHALLER Italia s.r.l. - Strada Com.le per Campagna 5, 20078 San Colombano al Lambro (MI)

Stabilimenti di rietichettatura:

-Arco Logistica S.r.l., sede 1 in via G. Monari n. 5 e sede 2 in via A. Battistella n. 2 - Ferrara (FE)

Registrazione n. 18606 del 16/04/2024 del Ministero della Salute

Contenuto netto: 50-100-200-250-300-500-750-1000-3000-5000 ml
Partita n.

PRESCRIZIONI SUPPLEMENTARI

-Per proteggere gli organismi acquatici rispettare una fascia di sicurezza vegetata non trattata dai corpi idrici superficiali di 20 m.



ATTENZIONE

-Per proteggere gli artropodi non bersaglio adottare una fascia di sicurezza non trattata di 15 metri su tutti i bordi della coltura o una fascia di sicurezza non trattata di 10m su tutti i bordi della coltura in combinazione con ugelli che riducono la deriva del 50% o una fascia di sicurezza non trattata di 5m su tutti i bordi della coltura in combinazione con ugelli che riducono la deriva del 75%.

-Non applicare su suoli con pH inferiore a 6.

-Il prodotto è tossico per le api esposte direttamente al trattamento. Non impiegare quando le api sono in attività. Per proteggere le api ed altri insetti impollinatori non effettuare i trattamenti in fioritura. Eliminare le eventuali infestanti fiorite presenti nell'appezzamento prima dell'applicazione del prodotto.

-Non contaminare l'acqua con il prodotto od il suo contenitore.

[Non pulire il materiale d'applicazione in prossimità delle acque di superficie. Evitare la contaminazione attraverso i sistemi di scolo delle acque dalle aziende agricole e dalle strade].

-Durante le operazioni di miscelamento, caricamento e applicazione e durante le operazioni di rientro indossare indumenti protettivi e guanti adatti.

INFORMAZIONI PER IL MEDICO

Informazioni di pronto soccorso

- In caso di inalazione: portare all'aria aperta e consultare immediatamente il medico.

- In caso di prolungato contatto con la pelle: lavare immediatamente ed abbondantemente con acqua e sapone e consultare un medico.

- In caso di contatto con gli occhi: risciacquare immediatamente ed abbondantemente con acqua, anche sotto le palpebre. Se necessario, consultare un medico.

- In caso di ingestione: se la persona è cosciente, risciacquare la bocca con acqua. Non provocare il vomito senza il parere di un medico. Non somministrare nulla per via orale ad una persona in stato di incoscienza. In caso di malessere, consultare un medico (se possibile, mostrargli l'etichetta). **Terapia:** sintomatica.

CONSULTARE UN CENTRO ANTIVELENI O CHIAMARE IL 118.

MODALITA' D'AZIONE: EXIREL® 2024 è un insetticida a base di cyantraniliprole efficace contro ditteri per la difesa di ciliegio. Appartiene alla famiglia chimica delle antranilammidi ed è caratterizzato da un meccanismo d'azione non neurotossico. Il prodotto mobilita le riserve di calcio a livello del sistema muscolare degli insetti, compromettendone la funzionalità. Possiede attività ovidica, ovo-larvicida e adulticida, che varia in funzione del parassita controllato. EXIREL® 2024 agisce prevalentemente per ingestione, ma anche per contatto, provocando la paralisi e la successiva morte dell'insetto, che si verifica in un periodo variabile da poche ore a qualche giorno dopo il trattamento, a seconda delle specie interessate.

SPETTRO D'AZIONE: *Drosophila suzukii* (moscerino dei piccoli frutti).

DOSI, MODALITA' ED EPOCA D'IMPIEGO

Ciliegio: Per il controllo di *Drosophila suzukii* utilizzare 75 ml/hl (750-1125 ml/ha). Intervenire alla comparsa degli adulti durante le fasi fenologiche di suscettibilità del frutto agli attacchi dei parassiti, comprese fra l'invaiaura e la maturazione.

Su ciliegio è consentito l'impiego del prodotto ogni 3 anni con al massimo 2 trattamenti durante l'anno di utilizzazione.

Rispettare un intervallo tra i trattamenti di 10-14 giorni.

Utilizzare l'intervallo più breve e i dosaggi più alti raccomandati in caso di elevata pressione dei parassiti.

Le dosi indicate sono riferite ai seguenti volumi d'acqua: 10-15 hl/ha per ciliegio. **Indipendentemente dai volumi di acqua e dalle attrezzature di distribuzione impiegate, si raccomanda di rispettare la dose di prodotto ad ettaro (minima e massima) indicata per ciascuna coltura e per ciascun parassita.**

PREVENZIONE E GESTIONE DELLA RESISTENZA

EXIREL® 2024 è un prodotto a base di cyantraniliprole ed appartiene al Gruppo 28 (RRM = modulatore dei recettori rianodinici) secondo la classificazione IRAC (Insecticides Resistance Action Committee). Per tutte le colture applicare i prodotti appartenenti al Gruppo 28 evitando di trattare generazioni consecutive dei parassiti bersaglio (approccio per "finestra d'impiego"). Tra due finestre d'impiego consecutive, alternare i trattamenti (singoli o a blocchi) con altri prodotti efficaci appartenenti a gruppi IRAC diversi, unitamente all'impiego di mezzi di controllo agronomici e biologici. Non effettuare più di due applicazioni di insetticidi appartenenti al Gruppo 28 per generazione del parassita/finestra d'impiego. Per colture a ciclo breve (minore di 50 giorni), s'intende come finestra d'impiego la durata del ciclo della coltura. Per una corretta difesa insetticida si raccomanda di seguire sempre le linee guida IRAC specifiche per colture e parassiti.

AVVERTENZE AGRONOMICHE

Si consiglia di non effettuare il trattamento in caso di pioggia imminente. Una volta effettuato il trattamento ed il prodotto si è completamente asciugato sulla vegetazione, eventuali precipitazioni che dovessero verificarsi già dopo 2 ore dall'applicazione non pregiudicano l'efficacia della stessa.

PREPARAZIONE DELLA POLTIGLIA

Riempire il serbatoio dell'irroratrice da un quarto a metà del volume totale con acqua pulita, quindi agitare la confezione del prodotto ed aggiungere EXIREL® 2024 alla dose stabilita.

Mettere in funzione l'agitatore dell'irroratrice e portare a volume mantenendolo in funzione anche durante eventuali soste.

In caso di miscele si consiglia di introdurre EXIREL® 2024 rispettando la seguente sequenza di miscelazione: (1) sacchetti idrosolubili (WSB); (2) granuli idrosolubili (SG); (3) granuli idrodispersibili (WG, XP, DF); (4) polveri bagnabili (WP); (5) concentrati in sospensione acquosa (SC); (6) concentrati idrosolubili (SL); (7) EXIREL® 2024 ed altre suspo-emulsioni (SE); (8) concentrati in sospensione oleosa (OD); (9) concentrati emulsionabili (EC); (10) coadiuvanti, bagnanti, olii. Il contenitore deve essere completamente svuotato e risciacquato con acqua pulita; il liquido di risciacquo deve essere versato direttamente nel serbatoio.

Se il pH della miscela insetticida contenente EXIREL® 2024 è uguale o superiore a 8, si raccomanda di distribuire la miscela entro 4 ore dalla preparazione o acidificare la soluzione ad un pH compreso tra 7 e 5.

COMPATIBILITÀ

EXIREL® 2024 non è compatibile con i preparati aventi reazione alcalina.

AVVERTENZA

In caso di miscela con altri formulati deve essere rispettato il periodo di carenza più lungo. Devono inoltre essere osservate le norme precauzionali prescritte per i prodotti più tossici. In caso di intossicazione informare il medico della miscela effettuata.

Non conservare a temperatura inferiore a 0°C.

FITOTOSSICITÀ

EXIREL® 2024 è selettivo per le colture riportate in etichetta. In caso di miscela con altri formulati e/o introduzione di nuove varietà si consiglia di effettuare dei saggi preliminari.

INTERVALLO DI SICUREZZA

Ciliegio: 7 giorni

ATTENZIONE: Da impiegarsi esclusivamente per gli usi ed alle condizioni riportate in questa etichetta. Chi impiega il prodotto è responsabile degli eventuali danni derivanti da uso improprio del preparato. Il rispetto di tutte le indicazioni contenute nella presente etichetta è condizione essenziale per assicurare l'efficacia del trattamento e per evitare danni alle piante, alle persone e agli animali.

NON APPLICARE CON MEZZI AEREI – PER EVITARE RISCHI PER L'UOMO E PER L'AMBIENTE SEGUIRE LE ISTRUZIONI PER L'USO – OPERARE IN ASSENZA DI VENTO - DA NON VENDERSI SFUSO – IL CONTENITORE COMPLETAMENTE SVUOTATO NON DEVE ESSERE DISPERSO NELL'AMBIENTE – IL CONTENITORE NON PUO' ESSERE RIUTILIZZATO

© Exirel è un marchio registrato FMC Corporation o di sue società affiliate

Etichetta autorizzata con decreto dirigenziale del 16/04/2024 ed avente validità dal 16/04/2024 al 30/06/2024.