EXIREL® 2025

Insetticida selettivo per olivo Suspo-emulsione

Gruppo IRAC: modulatori dei recettori rianodinici

28

Diamidi

EXIREL® 2025 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 (P280). In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico (P333+P313). Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di



ATTENZIONE

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 Š.r.l. - Via Fratelli Bronzetti, 32/28 – 24124 Bergamo - Tel. 03519904468

Stabilimenti di Produzione e/o confezionamento:

- Cheminova Deutschland GmbH & Co KG Stader Elbstraße 26, 21683 Stade, Germany
- -ALTHALLER Italia s.r.l. Strada Com.le per Campagna 5, 20078 San Colombano al Lambro (MI)

Stabilimento di confezionamento:

- STI Solfotecnica Italiana S.p.A Via E. Torricelli, 2, Cotignola (RA) **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. 18952 del 07.04.2025 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 10 m oppure impiegare ugelli che riducono la deriva del 50% per olivo.

- Per proteggere gli artropodi non bersaglio adottare una fascia di sicurezza non trattata di 5 metri su tutti i bordi della coltura, in combinazione con ugelli antideriva al 75%. La fascia di sicurezza deve sempre essere applicata entro i confini dell'area aziendale. In alternativa alle suddette misure possono essere utilizzate quelle previste nelle SCHEDE MISURE del "DOCUMENTO DESTINATO AGLI AGRICOLTORI PER LA CORRETTA APPLICAZIONE DELLE MISURE DI MITIGAZIONE DEL RISCHIO PER GLI ARTROPODI NON BERSAGLIO" (Decreto direttoriale 15/11/2024).
- Per proteggere le acque di falda, effettuare al massimo 2 applicazioni all'anno ogni 3 anni.
- -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 stradel.

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® 2025 è un insetticida a base di cyantraniliprole efficace contro ditteri e rincoti per la difesa di olivo. 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 ovicida, ovolarvicida e adulticida, che varia in funzione del parassita controllato. EXIREL® 2025 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: *Prays oleae* (Tignola dell'olivo), *Philaenus spumarius* (Sputacchina media).

DOSI, MODALITÀ ED EPOCA D'IMPIEGO

Olivo: può essere impiegato nelle fasi fenologiche comprese fra la comparsa degli abbozzi fiorali e l'invaiatura. Per il controllo di *Prays oleae* utilizzare **20 ml/hl** (200-400 ml/ha) intervenendo in fase di ovideposizione o alla schiusura delle prime uova. Per il controllo di *Philaenus spumarius* utilizzare **20 ml/hl** (200-400 ml/ha) intervenendo alla comparsa degli adulti.

Il numero massimo di applicazioni consentite è di 2 per anno.

Rispettare un intervallo tra i trattamenti di 10 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: 7-20 hl/ha per olivo. 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.

PREVENZIONE E GESTIONE DELLA RESISTENZA

EXIREL® 2025 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® 2025 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® 2025 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® 2025 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 liguido di risciacquo deve essere versato direttamente nel serbatojo.

Se il pH della miscela insetticida contenente EXIREL[®] 2025 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® 2025 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® 2025 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

Olivo: 14 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 PUÒ ESSERE RIUTILIZZATO

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

Etichetta autorizzata con decreto dirigenziale del 7 aprile 2025 ed avente validità dal 7 aprile 2025 al 4 agosto 2025