

AFFIRM®

**Insetticida specifico per i lepidotteri di vite, fruttiferi e orticole
Granuli idrosolubili**

Composizione:

100 g di prodotto contengono:
emamectina benzoato g 0.95
coformulanti q.b. a g 100

FRASI DI RISCHIO

Nocivo per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico

CONSIGLI DI PRUDENZA

Conservare fuori della portata dei bambini
Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande
Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego
Non gettare i residui nelle fognature
Questo materiale e/o il suo contenitore devono essere smaltiti come rifiuti pericolosi

Syngenta Crop Protection S.p.A.
Via Gallarate, 139 – MILANO – Tel. 02-33444.1

Stabilimento di produzione:
SYNGENTA CROP PROTECTION MONTHHEY SA – Monthey (Svizzera)

Registrazione Ministero della Salute n. 13389 del 28.01.2010

Partita n. vedi corpo della confezione

kg 1

Altro stabilimento di produzione:
Gowan Milling - Yuma - USA

Altre taglie: kg 5 - 10

® marchio registrato di una società del Gruppo Syngenta

PRESCRIZIONI SUPPLEMENTARI

Proteggere gli occhi e la faccia sia durante la preparazione della miscela che durante l'applicazione.

Per proteggere gli organismi acquatici in caso di impiego su melo, pero, pesco/nettarino, albicocco non trattare in una fascia di rispetto di 12 metri dai corpi idrici superficiali.

Prodotto altamente tossico per le api. Per proteggere le api e altri insetti impollinatori non applicare al momento della fioritura e nei 10 giorni precedenti. Sfalciare o eliminare le piante spontanee in fioritura prima dell'applicazione comprendendo possibilmente anche le immediate vicinanze della coltura. Trattare esclusivamente nelle ore serali quando le api non sono in attività.

Durante l'applicazione in serra, per tutti gli usi eccetto la lattuga, chiudere e coprire le colonie di bombi. Per proteggere le api mantenere la serra chiusa per 24 ore dopo il trattamento.

Non contaminare l'acqua con il prodotto o 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.

INFORMAZIONI PER IL MEDICO

In caso di malessere consultare un medico per i consueti interventi di primo soccorso.

Terapia: sintomatica

Avvertenza: Consultare un Centro Antiveleni

Caratteristiche

AFFIRM è un insetticida appartenente alla famiglia delle avermectine. Agisce bloccando la trasmissione dei segnali nervosi del parassita attraverso l'attivazione del canale cloro. L'insetto cessa di nutrirsi e va incontro a paralisi irreversibile. AFFIRM agisce in modo specifico sulle larve dei lepidotteri per contatto e ingestione. AFFIRM possiede spiccate proprietà penetranti e translaminari grazie alle quali forma una riserva attiva negli organi vegetali da proteggere.

Modalità e dosi d'impiego

Vite (tignole)

Prima generazione: effettuare il trattamento in prefioritura alla comparsa delle prime larvette.

Seconda e terza generazione: intervenire dalla fase di testa nera (3-7 giorni dopo l'inizio delle catture). In caso di forte pressione del parassita o di voli prolungati effettuare un primo intervento nella fase di ovideposizione ed un secondo intervento dopo 14 giorni.

Effettuare massimo 3 trattamenti per anno.

Fruttiferi

Cidia, carpocapsa e anarsia

Iniziare i trattamenti alle prime schiure delle uova o al picco del volo utilizzando le trappole di monitoraggio. Effettuare il trattamento successivo ad un intervallo di 7-10 giorni.

Ricamatori

Larve svernanti: intervenire alla ripresa dell'attività trofica in pre o post-fioritura.

Generazioni estive: iniziare i trattamenti alle prime schiure delle uova o al picco del volo utilizzando le trappole di monitoraggio. Effettuare il trattamento successivo ad un intervallo di 7-10 giorni.

Fillominatori

Iniziare i trattamenti alla comparsa delle prime mine. Effettuare il trattamento successivo ad un intervallo di 7-10 giorni.

Melo e pero: effettuare massimo 2 trattamenti per anno

Pesco e nettarine, albicocco: effettuare massimo 3 trattamenti per anno

Albicocco: non utilizzare il prodotto in miscela con olio.

Orticole (larve di lepidotteri)

Iniziare le applicazioni alla schiusura delle uova o sulle larve nei primi stadi di sviluppo. Effettuare i trattamenti successivi ad intervalli di 7-14 giorni.

Tuta absoluta: intervenire quando si osservano le prime mine fogliari. Distanziare le applicazioni successive di 7-10 giorni. Effettuare massimo 3 trattamenti per anno

Etichetta autorizzata con decreto dirigenziale del 10.06.2010

Colture	Parassiti	Dose g/hl	Dose kg/ha*
Vite da vino e da tavola	<i>Lobesia botrana</i> <i>Eupoecilia ambiguella</i>	150	1,5
Melo, pero	<i>Cydia pomonella</i> , <i>Cydia molesta</i> ; Ricamatori: (<i>Adoxophyes</i> spp., <i>Pandemis</i> spp., <i>Archips</i> spp., <i>Argyrotaenia</i> spp.) Fillominatori: (<i>Leucoptera</i> spp., <i>Phyllonorictor</i> spp.)	300	3-4
Pesce e nettarine, albicocco	<i>Cydia molesta</i> , <i>Anarsia lineatella</i> , <i>Phyllonorictor</i> spp.	300	3-4
Carciofo fagiolo e fagiolino broccolo cavolfiore cavoli a testa: solo in pieno campo	<i>Heliothis armigera</i> <i>Spodoptera</i> spp. <i>Ostrinia nubilalis</i> <i>Plusia gamma</i> <i>Pieris brassicae</i> <i>Plutella xylostella</i> <i>Depressaria erinaceella</i> <i>Tuta absoluta</i>	150	1,5
Pomodoro peperone melanzana fragola: in pieno campo e serra			
Lattuga, dolcetta, gallinella carenata, lattuga cappuccia, lollo rosso, lattuga iceberg, lattuga romana, crescione, barbarea, rucola, rucola selvatica, senape nera, foglie e germogli di <i>brassica</i> spp., mizuna, altri: in pieno campo e serra Scarola, cicoria selvatica, cicoria a foglia rossa, radicchio, indivia riccia, cicoria pan di zucchero: solo in pieno campo	<i>Spodoptera</i> spp. <i>Ostrinia nubilalis</i>	150	1,5

* indipendentemente dai volumi d'acqua impiegati per la distribuzione si raccomanda di rispettare le dosi per ettaro indicate in tabella per ciascuna coltura

Preparazione e applicazione: riempire la botte o il serbatoio d'acqua per un quarto ed aggiungere direttamente il prodotto. Completare il riempimento mantenendo in agitazione la miscela. Agitare anche durante l'applicazione. Non applicare durante le ore più calde del giorno, su foglie bagnate o in caso di pioggia imminente.

Compatibilità: il prodotto è compatibile con gli insetticidi e fungicidi di comune impiego. In caso di miscela estemporanea con altri formulati, effettuare comunque preventivamente un test di compatibilità.

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. Qualora si verificassero casi d'intossicazione informare il medico della miscelazione compiuta.

Fitotossicità: il prodotto è generalmente selettivo per le colture indicate in etichetta; per le colture orticole, nel caso di varietà poco diffuse o di recente introduzione, si consiglia di effettuare saggi su superfici ridotte prima di estendere il trattamento ad aree più vaste.

Vite: non applicare il prodotto nei vivai.

Sospendere i trattamenti:

14 giorni prima della raccolta per l'albicocco;

7 giorni per la vite (uve da tavola e da vino), melo, pero, pesco e nettarine

3 giorni per il carciofo, fagiolo, fagiolino, broccolo, cavolo, cavolfiore

3 giorni per la lattuga e altre insalate escluse scarola e simili

3 giorni per la scarola e simili

3 giorni per la melanzana, peperone, pomodoro, fragola

Allo scopo di evitare la comparsa di fenomeni di resistenza è consigliabile alternare prodotti con differente meccanismo di azione.

ATTENZIONE

Da impiegarsi esclusivamente per gli usi e 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 ed agli animali.

Non applicare con i 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.

Smaltire le confezioni secondo le norme vigenti.

Il contenitore completamente svuotato non deve essere disperso nell'ambiente.

Il contenitore non può essere riutilizzato.