



Syngenta Italia S.p.A.
Via Gallarate 139
20151 Milano
ITALY

Tel: 02 33444.1
Fax: 02 33406112

Milano, 07 giugno 2021

Oggetto: AFFIRM OPTI (Reg. n. 16251) ottiene la registrazione di emergenza per impiego contro *Argyrotaenia Ijungiana* del Kiwi

Gentile Cliente,

l'impiego degli agrofarmaci secondo le indicazioni riportate in etichetta è fondamentale sia per Syngenta sia per Lei, ai fini di garantire un corretto impiego ed una corretta informazione agli utilizzatori finali.

A questo proposito riteniamo utile comunicarLe che l'etichetta del prodotto fitosanitario AFFIRM OPTI (Reg. n. 16251 del 24/02/2017), a base della sostanza attiva emamectina benzoato **ha ottenuto in data 28 maggio 2021 la registrazione** di emergenza fitosanitaria ai sensi dell'art. 53, paragrafo 1, del regolamento (CE) n. 1107/2009, per la lotta contro *Argyrotaenia Ijungiana* del Kiwi per un periodo di 120 giorni a partire dal 28 maggio 2021.

La invitiamo a consegnare il *fac-simile* dell'etichetta allegata ai Suoi acquirenti e a condividere questa comunicazione con le persone eventualmente interessate.

Siamo a Sua completa disposizione per qualsiasi chiarimento ritenga necessario.

Certi della Sua collaborazione, Le inviamo i migliori saluti.

Syngenta Italia S.p.A.

Cristina Marchetti
Head of Business Sustainability and Regulatory Affairs

Roberto Baggio
Head of Sales

AFFIRM® OPTI

Insetticida specifico per i lepidotteri della frutta e KIWI
Granuli Idrodispersibili

Meccanismo d'azione: gruppo 6 (IRAC)

Composizione:

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



ATTENZIONE

INDICAZIONI DI PERICOLO

H410 - Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata

EUH401 - Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso

CONSIGLI DI PRUDENZA

P273 - Non disperdere nell'ambiente.
P391 - Raccogliere il materiale fuoriuscito.
P501 - Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione vigente.

Syngenta Italia S.p.A.

Via Gallarate, 139 – MILANO – Tel. 02-33444.1

Stabilimento di produzione:

SYNGENTA PRODUCTION FRANCE S.A.S., Saint Pierre La Garenne (Francia)
SBM Formulation, C.S. 621 Z.I. Avenue Jean Foucault, 34535 BEZIERS CEDEX (Francia)
Kwizda Agro GmbH, Leobendorf (Austria)
IPT-Pergande GmbH Weissandt-Gölsau (Germania)

Registrazione Ministero della Salute n. 16251 del 24/02/2017

Partita n. vedi corpo della confezione

Stabilimento di confezionamento:

S.T.I. SOLFOTECNICA ITALIANA SpA, via Evangelista Torricelli 2, Cotignola (RA) (Italia)

Contenuto netto: g 250 – 500; kg 1 -- 2 – 5 – 10

® marchio registrato di una società del Gruppo Syngenta

PRESCRIZIONI SUPPLEMENTARI

Durante la fase di miscelazione/caricamento del prodotto, proteggere le vie respiratorie con adeguate maschere (protezione minima: FFP1 o filtro P1) e indossare tuta/abbigliamento da lavoro e guanti. Applicare il prodotto solo mediante trattore cabinato. Durante la fase di applicazione, indossare tuta/abbigliamento da lavoro e guanti. Non rientrare nell'area trattata prima che la vegetazione sia completamente asciutta.

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.

Per proteggere gli **organismi acquatici** rispettare una fascia di sicurezza non trattata dai **corpi idrici superficiali** secondo le indicazioni riportate in tabella:

Coltura	Larghezza fascia di sicurezza non trattata (m)	
	Irroratrice con ugelli antideriva ad iniezione d'aria con pressione massima di esercizio di 8 bar	Irroratrice con ugelli antideriva (riduzione 30%) e trattamento dell'ultimo filare solo dall'esterno verso l'interno
Pomacee, Drupacee, Frutta a guscio e **Kiwi	25	25

Per proteggere gli **artropodi non bersaglio** rispettare una fascia di sicurezza non trattata **dalla vegetazione naturale** secondo le indicazioni riportate in tabella:

Coltura	Larghezza fascia di sicurezza non trattata (m)		
	Solo fascia di sicurezza non trattata	Irroratrice con ugelli antideriva ad iniezione d'aria con pressione massima di esercizio di 8 bar	Irroratrice con ugelli antideriva (riduzione 30%) e trattamento dell'ultimo filare solo dall'esterno verso l'interno
Drupacee	30	20	20
Pomacee, Frutta a guscio e **kiwi	20	15	15

Prodotto pericoloso per le **api**. Per proteggere le api e altri insetti impollinatori non applicare alle colture al momento della fioritura. Non utilizzare in presenza di api. Non applicare in presenza di piante infestanti in fiore. Eliminare le piante infestanti prima della fioritura.

INFORMAZIONI PER IL MEDICO

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

Terapia: sintomatica

Avvertenza: Consultare un Centro Antiveneni

Caratteristiche

AFFIRM OPTI è un'innovativa formulazione insetticida in granuli idrodispersibili a base di emamectina benzoato, 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 OPTI agisce in modo specifico sulle larve dei lepidotteri per contatto e ingestione. AFFIRM OPTI possiede spiccate proprietà penetranti e translaminari grazie alle quali forma una riserva attiva negli organi vegetali da proteggere.

Modalità e dosi d'impiego

Effettuare i trattamenti con AFFIRM OPTI esclusivamente in post-fioritura.

Fruttiferi

Cydia pomonella, Cydia splendana, Cydia fagiglandana, C.funebrana, Grapholita molesta, e Anarsia lineatella

Iniziare i trattamenti alle prime schiuse 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 post-fioritura.

Generazioni estive: iniziare i trattamenti alle prime schiuse 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.

Drosophila suzukii

Iniziare i trattamenti alla prima comparsa degli adulti.

Effettuare massimo 3 trattamenti per anno

Culture	Parassiti	Dose g/hl	Dose kg/ha *
POMACEE (Melo, Pero, Nespolo, Nespolo del Giappone, Cotogno)	<i>Cydia pomonella</i> , <i>Grapholita molesta</i> , <i>Cydia spp</i> ; <i>Ricamatori</i> (<i>Aдохophyes</i> sp., <i>Pandemis</i> sp., <i>Argyrotaenia</i> <i>ljungiana</i> , <i>Archips</i> sp., <i>Spilonota</i> sp.), e Fillominatori (<i>Leucoptera scitella</i> , <i>Lithocolletis</i> <i>blancardella</i>)	150	2
PESCO e NETTARINE	<i>Grapholita molesta</i> , <i>Cydia spp</i> , <i>Anarsia</i> <i>lineatella</i>	150	2 – 2.25
SUSINO	<i>Cydia funebrana</i> , <i>Drosophila suzukii</i>	200	2.5
**KIWI	<i>Eulia</i> (<i>Argyrotaenia</i> <i>ljungiana</i>)	150	2
NOCE, MANDORLO,	<i>Cydia pomonella</i>	150	2
CASTAGNO NOCCIOLO	<i>Cydia spp.</i> (<i>Cydia</i> <i>splendana</i> , <i>Cydia</i> <i>fagiglandana</i>), <i>Pammene fasciana</i>	150	2

Le dosi indicate vanno riferite ai trattamenti con i volumi d'acqua più idonei e normalmente usati per la coltura interessata, come da tabella seguente:

Culture	Volumi di acqua utilizzati (l/ha)
POMACEE	1300
PESCO e NETTARINE	1300 - 1500
SUSINO	1250
**KIWI	500-1500
NOCE, MANDORLO, NOCCIOLO, CASTAGNO	1500

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

Non rientrare nell'area trattata prima che la coltura sia completamente asciutta.

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 preventivamente un test di compatibilità. Se dovessero verificarsi incompatibilità, non utilizzare la miscela.

Conservazione: A temperatura ambiente il prodotto ha una stabilità garantita di almeno 2 anni.

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; 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.

Sospendere i trattamenti 14 giorni prima della raccolta per Pesco e Nettarine, 60 giorni prima della raccolta per **kiwi e 7 giorni prima della raccolta per le restanti colture riportate in etichetta

PREVENZIONE E GESTIONE DELLA RESISTENZA

Affirm OPTI è un prodotto a base di emamectina benzoato, sostanza attiva per il controllo dei lepidotteri, appartenente al gruppo 6 (attivatore di GABA) secondo la classificazione dell'IRAC (Insecticide Resistance Action Committee).

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

Per una corretta difesa insetticida, si raccomanda sempre di seguire le linee guida IRAC specifiche per colture e parassiti.

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.

Operare in assenza di vento.

Da non venderci sfuso.

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

Il contenitore non può essere riutilizzato.

Etichetta autorizzata con decreto dirigenziale del 28 maggio 2021

****Per KIWI registrazione valida dal 28 maggio 2021 al 24 settembre 2021**