

PRODOTTI PER LA DIFESA

MADEX® TWIN



BIOINSETTICIDA
IN SOSPENSIONE
CONCENTRATA
A BASE DI *Cydia
pomoneella*
GRANULOVIRUS
(ISOLATO V22)
CHE AGISCE PER
INGESTIONE
CONTRO LARVE
DI CARPOCAPSA
(*Cydia pomoneella*)
E DI TIGNOLA
ORIENTALE DEL
PESCO (*Grapholita
molesta*)

BIOGARD®
biological first.

Contenuto netto 100 ml

COMPOSIZIONE: 100 grammi di prodotto contengono:

Cydia pomoneella Granulovirus, isolato V22
(minimo 3 x 10¹³ granuli/litro) g 1
Coformulanti q.b. a g 100

ATTENZIONE MANIPOLARE CON PRUDENZA

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. P261: Evitare di respirare i vapori. P270: Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.

INFORMAZIONI SUPPLEMENTARI:

Contiene *Cydia pomoneella* GV, isolato V22, può provocare una reazione allergica. Gli utilizzatori devono indossare indumenti di protezione che coprano interamente braccia e gambe, guanti impermeabili, occhiali, un respiratore con filtro antipolvere per la protezione da agenti biologici e una maschera anti-aerosol (EN149 FFP3 o equivalente) durante la manipolazione, miscelazione, applicazione del prodotto e/o durante le operazioni di pulitura e manutenzione. EUH401: Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per

l'uso. SP 1: Non contaminare l'acqua con il prodotto o il suo contenitore. SPe 3: Per proteggere gli organismi acquatici, rispettare una fascia di sicurezza non trattata di 5 m da acque superficiali.

CBC (Europe) S.r.l.

Via Zanica, 25 - 24050 Grassobbio (BG) - Tel. 035-335313

Registrazione n. 16415 del 29/09/2015 del Ministero della Salute

OFFICINA DI PRODUZIONE E CONFEZIONAMENTO

Andermatt Biocontrol Suisse AG - Stahlermatten 6 - CH-6146 Grossdietwil

Riferimento Partita e data di fabbricazione: vedere apposito spazio.

MADEX® TWIN è un marchio registrato da Andermatt Group AG.

- **PRIMA DELL'USO LEGGERE IL FOGLIO ILLUSTRATIVO**
- **SMALTIRE LE CONFEZIONI SECONDO LE NORME VIGENTI**
- **IL CONTENITORE COMPLETAMENTE SVUOTATO NON DEVE ESSERE DISPERSO NELL'AMBIENTE**
- **IL CONTENITORE NON PUO' ESSERE RIUTILIZZATO**

Etichetta autorizzata con D.D. del 28/01/2020 e modificata ai sensi dell'art 7, comma 1 del D.P.R n. 55/2012, con validità dal 11/12/2021.



BIO

Rev. 11-2021

MADEX® TWIN

BIOINSETTICIDA IN SOSPENSIONE CONCENTRATA A BASE DI *Cydia pomonella* GRANULOVIRUS (ISOLATO V22) CHE AGISCE PER INGESTIONE CONTRO LARVE DI CARPOCAPSA (*Cydia pomonella*) E DI TIGNOLA ORIENTALE DEL PESCO (*Grapholita molesta*)

COMPOSIZIONE:

100 grammi di prodotto contengono:

Cydia pomonella Granulovirus, isolato V22

(minimo 3×10^{13} granuli/litro).....g 1

Coformulanti q.b. a.....g 100

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.

P261: Evitare di respirare i vapori.

P270: Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.

INFORMAZIONI SUPPLEMENTARI:

Contiene *Cydia pomonella* GV, isolato V22, può provocare una reazione allergica. Gli utilizzatori devono indossare indumenti di protezione che coprano interamente braccia e gambe, guanti impermeabili, occhiali, un respiratore con filtro antipolvere per la protezione da agenti biologici e una maschera anti-aerosol (EN149 FFP3 o equivalente) durante la manipolazione, miscelazione, applicazione del prodotto e/o durante le operazioni di pulitura e manutenzione.

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

SP 1: Non contaminare l'acqua con il prodotto o il suo contenitore.

SPe 3: Per proteggere gli organismi acquatici, rispettare una fascia di sicurezza non trattata di 5 m da acque superficiali.

CBC (Europe) S.r.l.

Via Zanica, 25 - 24050 Grassobbio (BG) - Tel. 035-335313

Registrazione n. 16415 del 29/09/2015 del Ministero della Salute

OFFICINA DI PRODUZIONE E CONFEZIONAMENTO

Andermatt Biocontrol Suisse AG - Stahlermatten 6 - CH-6146 Grossdietwil

CARATTERISTICHE

MADEX[®] TWIN è un insetticida a base di virus della granulosi di *Cydia pomonella* (CpGV), isolato V22. Essendo un prodotto altamente specifico, MADEX[®] TWIN non presenta alcun pericolo per le api, nessuna tossicità per gli altri insetti, per i pesci e per i mammiferi. MADEX[®] TWIN è un virus presente in natura e non lascia dunque alcun tipo di residuo sui frutti e sulle piante. MADEX[®] TWIN è particolarmente indicato per il trattamento delle colture sia in regime di agricoltura integrata che biologica.

CAMPI E DOSI D'IMPIEGO

Colture	Parassiti	Dose (ml/ha)	Bagnatura (l/ha)	Numero di trattamenti
Pomacee (melo, pero, cotogno, nashy, nespolo comune)	Carpocapsa (<i>Cydia pomonella</i>)	50-100	1000-1500	Massimo 9 a dose piena
	Tignola orientale del pesco (<i>Grapholita molesta</i>)			Massimo 12 a dose piena
Noce	Carpocapsa (<i>Cydia pomonella</i>)	50-100	1000-1500	Massimo 9 a dose piena
Drupacee (pesco, nettarine, mandorlo, susino)	Tignola orientale del pesco (<i>Grapholita molesta</i>)	50-100	1000-1500	Massimo 12 a dose piena

MODALITA' D'IMPIEGO

MADEX® TWIN è efficace per ingestione contro le giovani larve di Carpocapsa (*Cydia pomonella*) e della Tignola orientale del pesco (*Grapholita molesta*) delle quali provoca la morte in 3 - 5 giorni. Deve essere applicato poco prima e/o durante la schiusura delle uova. La data del primo trattamento dipende dalle condizioni meteorologiche e dalla situazione geografica del frutteto. Sono necessari 3-4 trattamenti al dosaggio massimo per generazione. I trattamenti successivi a quello di apertura devono essere effettuati ad intervalli di circa 6-8 giorni soleggiati (2 giorni parzialmente soleggiati = 1 giorno di pieno sole). Dopo il primo trattamento, che deve essere eseguito a dosaggio pieno (100 ml/ha), gli altri possono essere effettuati a dosaggio dimezzato (50 ml/ha), calcolando però una persistenza minore del bioinsetticida.

ISTRUZIONI PER L'APPLICAZIONE

Dopo aver riempito d'acqua l'irroratore, versare la quantità di MADEX® TWIN necessaria. Il volume d'acqua da utilizzare è in funzione della forma di allevamento e dello stadio vegetativo delle piante (sviluppo della superficie fogliare/ha) oltre che del tipo di irroratore utilizzato. Agitare vigorosamente la miscela durante la preparazione e durante l'applicazione. Al momento del trattamento le piante non devono essere umide per pioggia o rugiada. Assicurare una buona e uniforme bagnatura di tutte le parti vegetali.

PRECAUZIONI

Evitare l'uso di acqua con pH inferiore a 5 e superiore a 8, altrimenti utilizzare un prodotto tampone.

COMPATIBILITA'

MADEX® TWIN non è compatibile con i prodotti a base di rame e prodotti a reazione molto alcalina (poltiglia bordolese, polisolfuri, ecc.) o molto acida.

CONSERVAZIONE

MADEX® TWIN va conservato in un normale frigorifero a 4-5 °C ed è stabile per almeno 3 anni; in congelatore può essere conservato per diversi anni. A temperatura ambiente MADEX® TWIN ha una stabilità di circa 4 settimane.

FITOTOSSICITA'

Alle normali dosi d'impiego il prodotto non è fitotossico.

SOSPENDERE I TRATTAMENTI 3 GIORNI PRIMA DELLA RACCOLTA

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 un 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 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.

Etichetta autorizzata con D.D. del 28/01/2020

e modificata ai sensi dell'art 7, comma 1 del D.P.R n. 55/2012, con validità dal 11/12/2021.