

PRODOTTI PER LA DIFESA

HELICOVEX®

BIOINSETTICIDA
IN SOSPENSIONE
CONCENTRATA A
BASE DI *HELICOVERPA
ARMIGERA*
NUCLEOPOLIEDROVIRUS
(HaNPV) CHE AGISCE
PER INGESTIONE
CONTRO LARVE DI
NOTTUE GIALLE
(*HELICOVERPA
ARMIGERA*)



BIOGARD
SOLUTION FIRST

Contenuto netto 100 ml

COMPOSIZIONE: 100 grammi di prodotto contengono: *Helicoverpa armigera* nucleopoliedrovirus, isolato DSMZ BV-0003 (minimo 7.5 x 10¹² granuli/litro).....g 1
Coformulanti q.b. a.....g 100

ATTENZIONE MANIPOLARE CON PRUDENZA

CONSIGLI DI PRUDENZA:

P102: Tenere fuori dalla portata dei bambini.
P270: Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.

INFORMAZIONI SUPPLEMENTARI:

EUH401: Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso.
SP1: Non contaminare l'acqua con il prodotto o il suo contenitore.

Contiene *Helicoverpa armigera* NPV. Può provocare una reazione allergica.

CBC (Europe) S.r.l.
Via Zanica, 25
24050 Grassano (BG) - Tel. 035-335313

Registrazione n. 14428 del 05.08.2010 del Ministero della Salute

OFFICINE DI PRODUZIONE E CONFEZIONAMENTO
Andermatt Biocontrol Suisse AG
Stahlematten 6 - CH-6146 Grossdietwil

Riferimento Partita e data di fabbricazione vedere apposito spazio.

HELICOVEX® è un marchio registrato da Andermatt Group AG.

NORME PRECAUZIONALI - In caso di incidente o di malessere consultare immediatamente un medico (se possibile mostrargli l'etichetta).

CARATTERISTICHE - HELICOVEX® è un insetticida a base di *Helicoverpa armigera* nucleopoliedrovirus (HaNPV). Essendo un prodotto altamente selettivo, HELICOVEX® non presenta alcun pericolo per le api, nessuna tossicità per altri insetti utili, per i pesci e per i mammiferi. HELICOVEX® è un virus presente in natura e non lascia dunque alcun tipo di residuo sulle piante. HELICOVEX® è particolarmente indicato per il trattamento delle colture sia in regime di agricoltura integrata che biologica.

CAMPI E DOSI D'IMPIEGO - Per il controllo della Nottua gialla (*Helicoverpa armigera*) nelle colture ortive (quali pomodoro, peperone, melanzana, cucurbitacee, lattuga e simili, fagiolino) e su fragola. Dosi di applicazione: 100 - 200 ml/ha con volumi di bagnatura tra i 200 e i 1000 l/ha con 2 - 3 trattamenti per generazione; impiego in campo e serra. Numero massimo di trattamenti: 12.

Su mais e mais dolce:
Dosi di applicazione: 100 - 200 ml/ha con volumi di bagnatura tra i 100 e i 1000 l/ha con 1 - 4 trattamenti. Numero massimo di trattamenti: 12.

MODALITA' D'IMPIEGO - HELICOVEX® è efficace contro le giovani larve di *Helicoverpa armigera*. Deve essere impiegato poco prima e/o durante la schiusura delle uova. La data del primo trattamento dipende dalle condizioni meteorologiche e dalla situazione

geografica delle colture trattate. Se possibile, trattare la sera. Il prodotto fitosanitario è sensibile ai raggi UV. Sono necessari 2 - 3 trattamenti per generazione, ai dosaggi raccomandati. In pieno campo, i trattamenti successivi a quello di apertura devono essere ripetuti ad intervalli di circa 8 giorni soleggiati (2 giorni parzialmente soleggiati = 1 giorno di pieno sole). In serra, i trattamenti successivi a quello di apertura devono essere ripetuti ad intervalli di circa 14 giorni. Per la 2°-3° generazione sono necessari trattamenti al dosaggio massimo (200 ml/ha).

ISTRUZIONI PER L'APPLICAZIONE - Dopo aver riempito l'irroratore d'acqua (da 100 a 1000 litri/ha), versare la quantità di HELICOVEX® necessaria. Il volume di acqua da utilizzare è in funzione della forma di allevamento e dello stadio vegetativo delle piante (sviluppo della superficie fogliare per ettaro) oltre che al tipo di irroratore utilizzato. 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' - HELICOVEX® non è compatibile con i prodotti a base di rame e prodotti a reazione molto alcalina (poltiglia bordolese, polisolfuri, ecc.).

CONSERVAZIONE - HELICOVEX® va conservato in un normale frigorifero a 4 - 6 °C ed è stabile per almeno

3 anni. A temperatura ambiente (30 °C) HELICOVEX® ha una stabilità di almeno 2 settimane. Il prodotto può essere conservato anche in congelatore.

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

SOSPENDERE I TRATTAMENTI 3 GIORNI PRIMA DEL RACCOLTO

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.

Rev. 10-2021

