

NOVITÀ



Voliam®

Contro i lepidotteri
di frutta e vite



Voliam®

syngenta®

Il nuovo insetticida veloce, potente e preciso

Da Syngenta la nuova soluzione a base di **chlorantraniliprole**, è un insetticida di nuova generazione dotato di **attività ovicida e larvicida** che agisce sia per ingestione, sia per contatto.

VOLIAM presenta un'elevata efficacia e persistenza su numerose specie di lepidotteri dannosi di frutta, vite, patata e mais.

VOLIAM fa parte della famiglia delle Diammidi e, grazie al suo meccanismo di azione, **agisce sui modulatori dei recettori rianodinici (Gruppo IRAC 28)**.

Vantaggi

- **Ampio spettro**
- **Persistenza d'azione**
- **Selettivo nei confronti degli artropodi utili**
- **Ottima compatibilità e selettività colturale**

Dosi e modalità di impiego

| Coltura | Insetto | Dose (ml/ha) | Applicazioni (nr) | PHI (giorni) |
|-------------------------------------|---|----------------------|-------------------|------------------|
| Melo e pero | <i>Cydia pomonella</i> , <i>Adoxophyes orana</i> , <i>Argyrotaenia pulchellana</i> , <i>Pandemis spp</i> , <i>Ostrinia nubilialis</i> , <i>Cydia molesta</i> , <i>Popillia japonica</i> | 180 - 300 | 2 | 14 |
| | <i>Phyllonorychter blancardella</i> , <i>Phyllonorychter corylifoliella</i> , <i>Leucoptera scitella</i> | 160 - 270 | 2 | |
| Pesco, nettarine, albicocco, susino | <i>Cydia molesta</i> , <i>Cydia funebrana</i> , <i>Argyrotaenia pulchellana</i> , <i>Operophtera brumata</i> , <i>Popillia japonica</i> | 180 - 300 | 2 | 14 |
| | <i>Anarsia lineatella</i> | 1600 - 300 | 2 | |
| Arancio, limone, mandarino | <i>Phyllocnistis citrella</i> | 50 - 75 | 2 | Non applicabile* |
| Noce(1), castagno (2), mandorlo (3) | <i>Cydia pomonella</i> (1, 2), <i>Cydia fagiglandana</i> (2), <i>Curculio elephas</i> (2), <i>Anarsia lineatella</i> (3) | 180 - 300 | 2 | 21 |
| Vite da vino | <i>Eupoecilia ambiguella</i> , <i>Lobesia Botrana</i> , <i>Argyrotaenia pulchellana</i> , <i>Phyllocnistis vitegenella</i> , <i>Cryptoblabes gnidiella</i> , <i>Popillia japonica</i> | 150 - 270 | 1 | 30 |
| Vite da tavola | <i>Popillia japonica</i> | 150 - 216 | 2 | 3 |
| Patata | <i>Leptinotarsa decemlineata</i> , <i>Phthorimaea operculella</i> | 50 - 60 125 - 175 | 2 | 14 |
| Mais, mais dolce | <i>Ostrinia nubilalis</i> , <i>Sesamia nonagriodes</i> , <i>Helicoverpa armigera</i> , <i>Spodoptera exigua</i> , <i>Spodoptera littoralis</i> | 100 - 150 | 2 | 7 |

*Giovani piante non ancora in produzione

Posizionamento e flessibilità d'uso

VOLIAM da solo o in strategia con **AFFIRM** e **AFFIRM Opti**, offre un'azione ovo-larvicida veloce e potente sui principali lepidotteri di frutta e vite. Questo garantisce il controllo delle giovani larve prima che si nutrano o trovino rifugio, permettendo una protezione immediata della pianta.

Melo

| Carpocapsa | | | | | | | |
|---|---|---|---|--|---|---|---|
| |  |  |  |  |  |  |  |
| Volo | | | 1 ^a | | 2 ^a | | 3 ^a |
|  Voliam [®] | | | ■ | | | | |
|  Affirm [®] Opti | | | | | oppure | | |
|  Primial [®] | | | | | | ■ | |

Pero

| Carpocapsa | | | | | |
|--|---|---|--|---|---|
| |  |  |  |  |  |
| Volo | | 1 ^a | | 2 ^a | |
|  Voliam [®] | | ■ | | | |
|  Affirm [®] Opti | | | | oppure | |
|  Primial [®] | | | | ■ | |



Pesco

Cidia e anarsia

| |  |  |  |  |  |  |  |
|--|---|---|---|--|---|---|---|
| | Fioritura | Caduta petali | Allegagione | Frutto noce | Ingrossamento frutti | Invaiatura | Maturazione |
| Volo | | 1 ^a | | 2 ^a | | | |
|  Voliam® | | | ■ | | | | |
|  Affirm® Opti | | | | ■ | | | |
|  Primial® | | | | | | ■ | |

PRIMIAL: solo su *Adoxophyes orana*, *Pandemis heparana*, *Cacoecia* e *Archips podana*.

Impiego anche su
tignola rigata

Vite

Tignola e tignoletta

| |  |  |  |  |  |  |
|--|---|---|---|--|---|---|
| | Pre-fioritura | Fioritura | Bacche pisello | Pre-chiusura grappolo | Chiusura grappolo | Maturazione |
| Volo | 1 ^a | | 2 ^a | | 3 ^a | |
|  Voliam® | | | ■ | | | |
|  Affirm® | ■ | | ■ | | ■ | |
|  Primial® | | | | | ■ | |

oppure

 syngenta®

Syngenta Italia S.p.A.
Viale Fulvio Testi, 280/6
20126 Milano

www.syngenta.it

Composizione: Chlorantraniliprole (200 g/l)

Formulazione: Sospensione concentrata

Indicazioni di pericolo: **ATTENZIONE** 

Confezioni: Flaconi da 200 ml - 500 ml - 1 l

Registrazione Ministero della Salute: N. 17888 del 16.9.21

