

NOVITÀ INSETTICIDA

 **Clavitus<sup>®</sup> 13SL**

Quando la natura incontra  
l'innovazione!



 **Clavitus<sup>®</sup> 13SL**

**syngenta<sup>®</sup>**



## Un potente insetticida a base di sali potassici di acidi grassi

CLAVITUS® 13SL è un potente insetticida biologico a base di una tripla miscela costituita da: sali potassici degli acidi grassi, oli vegetali e oli essenziali che garantisce un'efficace protezione verso un'ampia gamma di insetti e acari dannosi per le colture orticole.



### Tripla modalità d'azione grazie alle diverse sostanze



#### Sali potassici

I sali potassici degli acidi grassi entrano per contatto nel corpo dell'insetto, interrompendo la funzione della matrice lipoproteica della membrana cellulare dell'insetto, provocandone la morte immediata per disidratazione



#### Oli vegetali

Gli oli vegetali influiscono sulla permeabilità dell'esoscheletro di insetti e acari, bloccando le vie respiratorie e provocando soffocamento e morte immediati



#### Essenze

I componenti principali degli oli essenziali (terpeni e sostanze aromatiche), agiscono principalmente come insettifughi e deterrenti dell'alimentazione

**CLAVITUS® 13SL ha un'elevata selettività,  
con azione su insetti e acari con esoscheletro morbido e su neanidi e ninfe**



## I vantaggi di CLAVITUS® 13SL



In linea con le richieste della filiera grazie alla sua origine naturale



Nessun intervallo di sicurezza: grande flessibilità di impiego e utilizzo per le raccolte scalari



Rapidità d'azione: dotato di elevato effetto abbattente con risultati immediati



Efficacia: ottimo controllo sugli insetti bersaglio



Miglior gestione delle resistenze grazie al diverso meccanismo di azione



Accesso al mercato: miglior gestione dei residui nei programmi di difesa

CLAVITUS® 13SL è ideale da utilizzare in programmi di difesa con altri insetticidi



**Clavitus® 13SL**

**syngenta®**

## Dosi e modalità di impiego

Colture	Parassiti	Dosi (l/ha)	Dosi (l/ha)	Modalità di impiego	N° massimo trattamenti	Intervallo di sicurezza
Pomodoro, Melanzana (in serra)	<b>Mosche bianche</b> ( <i>Trialeurodes vaporariorum</i> , <i>Bemisia tabaci</i> )	1,5 - 1,9	15 - 19	Alla comparsa degli insetti. Ripetere il trattamento in caso di reinfestazione con un intervallo tra le applicazioni di 7-10 giorni in base al livello di infestazione	4	-
Pomodoro (in pieno campo)	<b>Minatrice fogliare del pomodoro</b> ( <i>Tuta absoluta</i> )					
Cetriolo, Zucchini, Melone, Cocomero Zucca, (in serra)	<b>Afidi</b> ( <i>Aphis gossypii</i> , <i>Aphis fabae</i> , <i>Myzus persicae</i> )					
Cavolo, Cavolfiore (in serra)	<b>Cimici</b> ( <i>Palonema prasina</i> , <i>Aelia rostrata</i> , <i>Nezara viridula</i> , <i>Chlorochroa spp.</i> )					
Fagioli, Piselli (in serra)	<b>Tripidi</b> ( <i>Frankliniella occidentalis</i> ) <b>Acari</b>					



## Ortaggi in serra (Afidi, Mosca bianca, Tuta absoluta, Acari, Tripidi)

USO FOGLIARE



 **Vertimec® EC**

Per i lotti prodotti prima del 1 aprile 2023  
fine impiego consentito: 31 agosto 2024

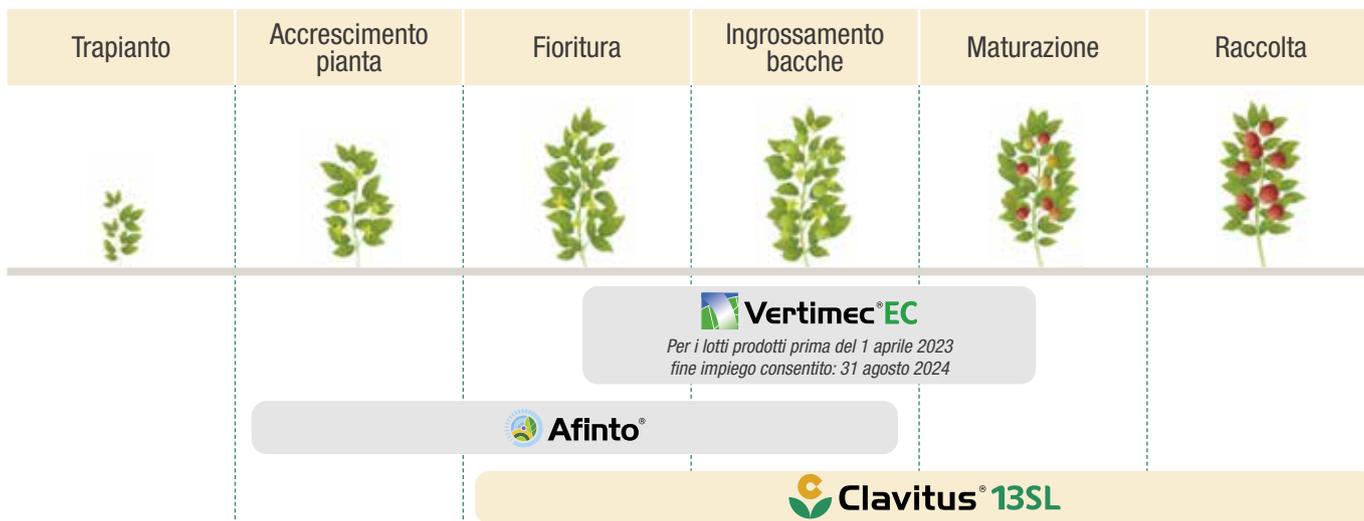
 **Minecto™ Alpha**

 **KarateZeon®**

 **Afinto®**

 **Clavitus® 13SL**

## Pomodoro da industria (Acari)



**VERTIMEC EC:** Insetticida e acaricida a base di abamectina - **MINECTO Alpha:** Insetticida sistemico a base di cyantraniliprole e acibenzolar-s-methyl  
**KARATE Zeon:** Insetticida piretroide a base di lambda-cialotrina - **AFINTO:** Insetticida sistemico a base di flonicamide

 **Clavitus® 13SL**

**syngenta®**

# **Clavitus® 13SL**

## COMPOSIZIONE

Sali potassici di acidi grassi (C14-C20)  
g 14,02 (130,4 g/l)

## FORMULAZIONE

Concentrato solubile

## CONFEZIONI - IMBALLI

Flaconi da 1 l in cartoni da 12 pezzi  
Taniche da 5 l in cartoni da 4 pezzi  
Taniche da 10 l in cartoni da 2 pezzi

## INDICAZIONI DI PERICOLO

ATTENZIONE



## REGISTRAZIONE MINISTERO DELLA SALUTE

17912 del 25.10.21

## COLTURE

Orticole in serra: pomodoro, melanzana, fagioli, piselli,  
cetriolo, zucchine, melone, anguria, zucca, cavolo,  
cavolfiore. Pomodoro (pieno campo).



**syngenta®**

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

[www.syngenta.it](http://www.syngenta.it)

Quanto riportato nel presente documento ha valore puramente indicativo. Agrofarmaci autorizzati dal Ministero della Salute; per relativa composizione e numero di registrazione si rinvia al catalogo dei prodotti o al sito internet del produttore. Usare i prodotti fitosanitari con precauzione. Prima dell'uso leggere sempre l'etichetta e le informazioni sul prodotto. Si richiama l'attenzione sulle frasi e simboli di pericolo riportati in etichetta.

La casa produttrice declina ogni responsabilità per le conseguenze derivanti da un uso improprio dei preparati. © e TM Marchi registrati di una società del Gruppo Syngenta. AFINTO®. Registrazione ISK Biosciences Europe N.V - CLAVITUS® 13SL: Registrazione VIORYL S.A.