

**VOTRE ALLIÉ NATUREL CONTRE
L'HELCOVERPA ARMIGERA**

**UNE SOLUTION EFFICACE ET SÛRE
POUR VOS CULTURES**



- Très efficace**
- Pas de résidus**
- Pas de résistance**
- Sans danger pour les auxiliaires**



HELITEC SC®

 **BIOINSECTICIDE**

TOMATE / ROSE / COTON

HELITEC® SC

BIOINSECTICIDE

CULTURES HOMOLOGUÉES



HELITEC® SC est un bioinsecticide basé sur le nucléopolyédrovirus de l'*Helicoverpa armigera* (HearNPV). Lorsque **HELITEC® SC** est pulvérisé sur la culture et après ingestion du produit, le virus attaque le tube digestif des larves d'*Helicoverpa* qui cessent de se nourrir et meurent. Les corps infectés des larves libèrent des millions de virus qui contamineront à leur tour d'autres larves.

AVANTAGES

- Sans danger pour l'utilisateur
- Haute efficacité et haute sélectivité
- Aucune toxicité pour les plantes, les mammifères et les auxiliaires
- Pas de résidus, pas de délais avant récolte (DAR)
- Compatible avec les programmes de la IRM et de l'agriculture biologique
- Aucune résistance connue
- Utilisation facile, compatible avec la plupart des produits du marché (le pH du mélange doit être <8,1)
- Bonne résistance au lessivage (de 3 à 4 heures après la pulvérisation).

*Pour plus de détails et de précautions, se référer à l'étiquette.

Porter des gants et un masque lors de la manipulation du produit. Ne pas laisser à la portée des enfants.

BÉNÉFICES



Rentabilité

Gain de rendement de 9,4% par rapport à la réf chimique sur le coton



Simplicité

Compatibilité élevée et prêt à l'emploi



Performance

Haute efficacité



Natural

Zéro résidu, pas de DAR

CULTURES	PÉRIODE D'APPLICATION	DOSE (L/ha)	APS MAX	DAR (JOURS)
Coton	Application foliaire : 2 traitements entre 30 et 35 jours après la levée (à 2 sem d'intervalle)	0,33 à 0,5L/ha	Aucune limite dans le nombre de traitements	Non requis
Cultures maraîchères (tomates, haricots, poivrons, melons)	Application foliaire à l'éclosion des œufs et au début du stade larvaire	0,5L/ha		
Maïs	Application foliaire à l'éclosion des œufs et au début du stade larvaire	0,5L/ha		
Flours	Application foliaire à l'éclosion des œufs et au début du stade larvaire	0,5L/ha		
Tabac	Application foliaire à l'éclosion des œufs et au début du stade larvaire	0,5L/ha		

COMPOSITION

Helicoverpa armigera nucleopolyedrovirus
« HearNPV » : (5x10¹² polyhedre/litre)

PACKAGING

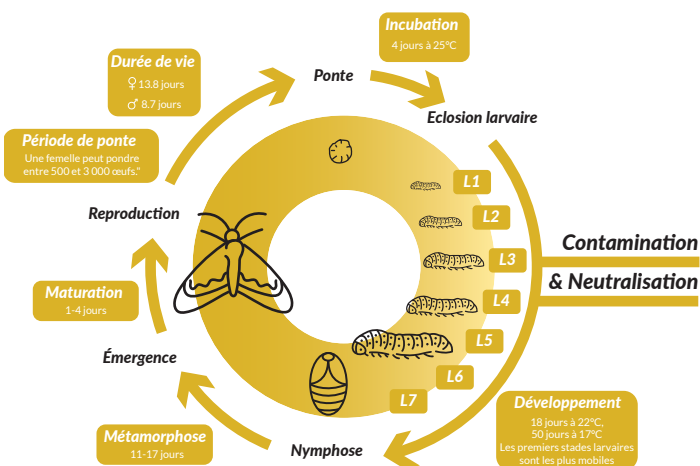
Bouteille : 0.5L, 0.33L

Formulation : **SL (Suspension liquide concentrée)**



PLUS D'INFORMATION

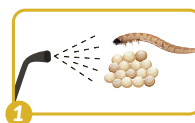
Decomposing bodies allows persistence of action through recontamination throughout the cycle after treatment



NOTES

HELITEC® SC

Mode d'action



1 Contact

Après la pulvérisation de **HELITEC® SC**, la larve l'ingère et est infectée par le virus



2 Infestation & mort

Le virus se multiplie dans le corps de l'insecte, ce qui provoque sa mort



4 Nouvelle infestation

La libération de ces virus contamine la génération suivante de larves



3 Libération

Le corps en décomposition de la larve morte libère des millions de virus dans l'environnement



Paroduit par

KENYA BIOLOGICS LTD
SUBSIDIARY OF ELEPHANT VERT GROUP
PO Box 4560, Thika 01002
KENYA



Marketing

ELEPHANT VERT FRANCE
5 Cours du Danube 77700 SERRIS France
+33 (0)1 60 17 98 14
export_evfrance@elephant-vert.com
www.elephant-vert.com