biohelp

Der Spezialist
im biologischen
Pflanzenschutz

Registrierung
Produktion
Beratung
Vertrieb



Helicovex®

Wirkstoff: *Helicoverpa armigera nucleopolyhedrovirus* 7,5 x 10^{12} Viruspartikel/l (wirtsspezifischer Virus) | Reg.Nr. 4228-0

Geprüftes Betriebsmittel für BIO EASY-CERT services®

07/25

Wichtiger Baustein für das moderne Resistenzmanagement bei der Bekämpfung von *Helicoverpa armigera* (Baumwollkapselwurm)

Anwendungsbereiche

sehr breite Zulassungen für: Gemüsebau (*Freiland* sowie *unter Glas*), **Ackerbau, Zierpflanzenbau und Obstbau** (*Beerenobst*)
-> Details s. AGES Pflanzenschutzmittel-Register



Wirkung

- Fraßgift auf Basis von Viruspartikeln
-> Wirkung schon bei Aufnahme geringster Mengen
- **nützlingsschonend:** selektiv nur gegen Larven des Baumwollkapselwurms wirksam

Anwendung

- **Spritzanwendung** mit einer Aufwandmenge von 100 - 200 ml Helicovex®/ha (je nach Pflanzenhöhe) mit **nur 1 Tag Wartefrist vor der Ernte**
- **rechtzeitige Applikationen** -> bei Eiablage und beginnendem Larvenschlupf, bevor sich die Raupen in Früchte/Salatherzen einbohren und damit geschützt sind -> Monitoring durchführen (auch mit Pheromonfallen zum Falter-Fang möglich) bzw. Warndienste beachten
- **gute Benetzung der Pflanzenteile** für den Behandlungserfolg entscheidend
- **mehrere Behandlungen:** meist notwendig (max. 9 zulässig) - im Abstand von mind. 8 Tagen im Befallszeitraum durchführen: durch UV-Licht werden Viruspartikel inaktiviert bzw. sollte Neuzuwachs mit dem Wirkstoff benetzt werden
- **sehr gute Mischbarkeit** mit Insektiziden, Fungiziden und Düngemitteln - der pH-Werte der Spritzbrühe sollte dabei zwischen 5 und 8,5 liegen

Lagerung

trocken & lichtgeschützt bei < 5°C 2 Jahre bzw. tiefgefroren bei - 18°C mind. 2 Jahre ohne Wirkungsverlust

Gebindegröße

200 ml

Fachberatung biohelp Gartenbau

Dr. Michael Fürnkranz-Tuvshintugs
tel: 0664-33 52 609
michael.fuernkranz@biohelp.at

DI Jasmin Deimel
tel: 0664-88 22 50 88
jasmin.deimel@biohelp.at

Monika Weber-Svejnoha
tel: 0664-302 14 65
monika.weber@biohelp.at

Fachberatung biohelp Acker- und Feldgemüsebau

Matthias Theuretzbachner, B.Sc.
tel: 0664-92 53 164
matthias.theuretzbachner@biohelp.at

Pflanzenschutzmittel vorsichtig verwenden. Vor Verwendung stets Etikett und Produktinformationen lesen. Warnhinweise und -symbole in der Gebrauchsanleitung beachten! Bitte entnehmen Sie die vollständigen Anwendungsbestimmungen dem BAES-Pflanzenschutzmittelregister unter https://psmregister.baes.gv.at/ bzw. dem Kennzeichnungsetikett.