



Revolux™
250WG

ΕΝΤΟΜΟΚΤΟΝΟ

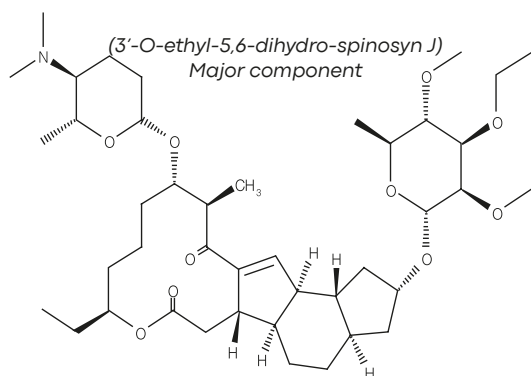
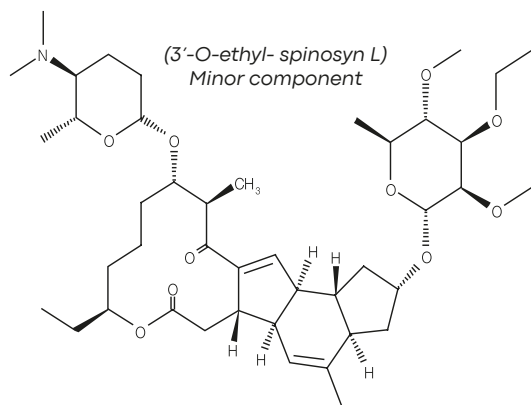
**ΠΟΛΥΤΙΜΟ ΟΠΩΣ
ΚΑΙ Η ΣΟΔΕΙΑ ΣΟΥ**

Revolux™

250WG

ΕΝΤΟΜΟΚΤΟΝΟ

Δραστική ουσία: Spinetoram 25% β/β
Μορφή: Εναιωρηματοποιησιμοι κόκκοι (WG)



Saccharopolyspora spinosa

Γενικά

Η δραστική ουσία *Spinetoram* είναι το νεότερο μέλος της ομάδας των spinosyns (σπινোসίνες).

Όπως το *Spinosad* (LASER™, SUCCESS™) έτσι και το *Spinetoram* προέρχεται από τη ζύμωση του ακτινομύκητα *Saccharopolyspora spinosa*.

Το *Spinetoram* είναι το μείγμα δύο νέων σπινোসινών -J & -L οι οποίες παράγονται από την διαδικασία ζύμωσης του ακτινομύκητα. Ακολουθεί χημική τροποποίηση για να παραχθεί το τελικό δραστικό.

Το εμπορικό σκεύασμα Revolux™ με δραστική ουσία το *Spinetoram*, προσφέρει μεγάλης διάρκειας εντομοκτόνο δράση για την αντιμετώπιση πολλών επιβλαβών εντόμων.

Τρόπος δράσης

Το **Revolux™ 250WG** δρα κυρίως κατά των προνυμφών, λόγω της έντονης τροφικής δραστηριότητάς τους και δευτερευόντως κατά των άλλων σταδίων ανάπτυξης του εντόμου (αυγά, ακμαία).

Το **Revolux™ 250WG** δρα δια της επαφής και της κατάποσης και κινείται διελασματικά μέσα στους φυτικούς ιστούς. Συγκεκριμένα παρεμβαίνει στη μεταφορά του νευρικού μηνύματος μεταξύ των νευρώνων. Δρα σε συγκεκριμένο σημείο σύναψης των υποδοχέων της ακετυλοχολίνης [nicotinic acetylcholine receptor (nAChR)] του νευρικού συστήματος των εντόμων, στο οποίο δεν δρουν άλλες ομάδες εντομοκτόνων.

Τα συμπτώματα εμφανίζονται πολύ γρήγορα (μυϊκές συσπάσεις, έλλειψη συντονισμού, προοδευτική παράλυση) και ο θάνατος του εντόμου επέρχεται μέσα σε λίγες ώρες.



Αυγά
καρπόκαφας



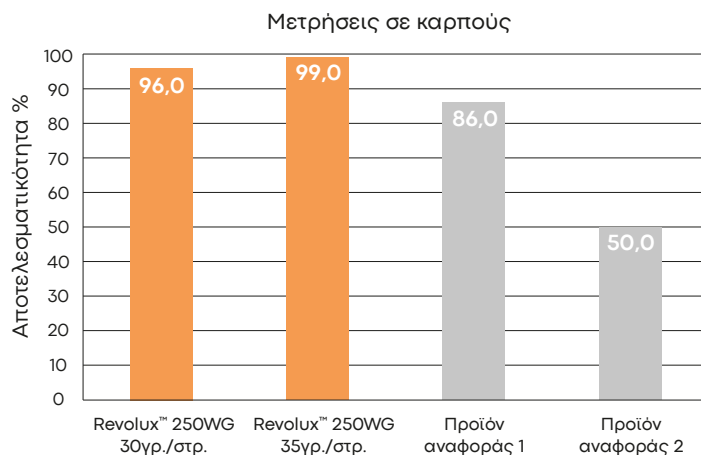
Προνύμφη
καρπόκαφας



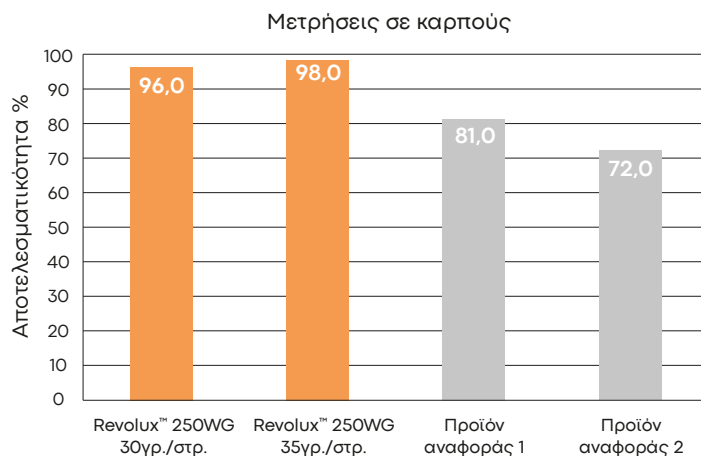
Ακμαίο
καρπόκαφας

Πειραματικά δεδομένα

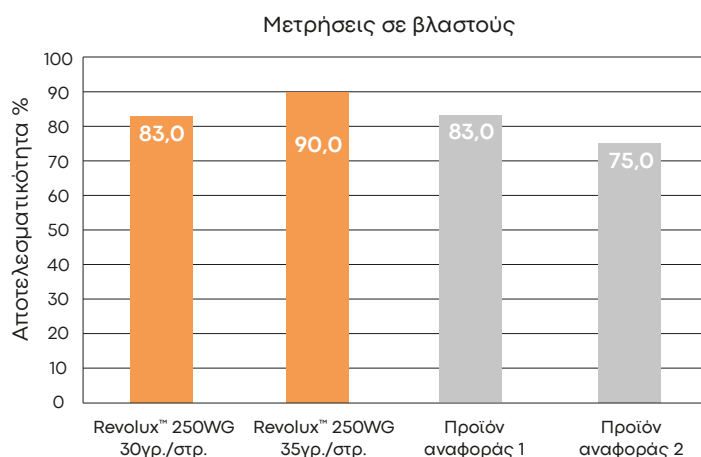
Αποτελεσματικότητα
Spinetoram 250WG
στον έλεγχο του Φυλλοδέτη
(*Adoxophyes orana*)



Αποτελεσματικότητα
Spinetoram 250WG
στον έλεγχο της Ανάρσια
(*Anarsia lineatella*)



Αποτελεσματικότητα
Spinetoram 250WG
στον έλεγχο της Ανάρσια
(*Anarsia lineatella*)



■ Revolut™ 250WG
■ Προϊόν αναφοράς



Φάσμα δράσης

Καλλιέργειες	Εχθρός	Δόση εφαρμογής γρ/στρ.	Όγκος ψεκ. υγρού λίτρα/ στρέμμα	Μέγιστος αρ. εφαρμογών ανά καλλ/κή περίοδο	Τρόπος και χρόνος εφαρμογής
Μηλοειδή Μηλιά MABSD, Αχλαδιά PYUCO, Κυδωνιά CYDOB	Καρπόκαψα (<i>Cydia pomonella</i> - CARPPO), (<i>Cydia molesta</i> - LASPMO) Φυλλοδέτες (<i>Pandemis heparana</i> - PANDHE), (<i>Lithocolletis</i> sp. - LITHSP) Φυλλορύκτης (<i>Leucoptera malifoliella</i> - LEUCSC)	35	100-120	1	Εφαρμογή στην έναρξη ή στο μέγιστο των πτήσεων και σύμφωνα με τις γεωργικές προειδοποιήσεις. BBCH 70-87
Μηλοειδή Αχλαδιά PYUCO	Ψύλλα (<i>Cacopsylla</i> sp. - CCPSP), (<i>Psylla</i> sp. - PSYLSP)	40	100-120	1	Εφαρμογή στις νέες εκκολαπτόμενες νύμφες της 2ης και 3ης γενεάς και σύμφωνα με τις γεωργικές προειδοποιήσεις. BBCH 70-87
Πυρηνόκαρπα Ροδακινιά PRNPS, Βερυκοκιά PRNAR	Φυλλοδέτες (<i>Adoxophyes orana</i> - CAPURE) Βλαστορύκτης (<i>Anarsia lineatella</i> - ANARLI) Καρπόκαψα (<i>Cydia molesta</i> - LASPMO) Θρίπας (<i>Frankliniella occidentalis</i> - FRANOC)	35	100-120	1	Εφαρμογή στην έναρξη ή στο μέγιστο των πτήσεων και σύμφωνα με τις γεωργικές προειδοποιήσεις. BBCH 70-89
Πυρηνόκαρπα Δαμασκηλιά PRNDO	Φυλλοδέτες (<i>Adoxophyes orana</i> - CAPURE) Βλαστορύκτης (<i>Anarsia lineatella</i> - ANARLI) Καρπόκαψα (<i>Cydia molesta</i> - LASPMO)	35	100-120	1	Εφαρμογή στην έναρξη ή στο μέγιστο των πτήσεων και σύμφωνα με τις γεωργικές προειδοποιήσεις. BBCH 70-89
Ελιά OLVEU	Πυρηνотρήτης (<i>Prays oleae</i> - PRAYOL)	10	100-150	2/ 28	Εφαρμογή στο πρώτο στάδιο εκκόλαψης αυγών της καρποφάγου γενεάς και σύμφωνα με τις γεωργικές προειδοποιήσεις. BBCH 69-73
Βυσσινιά* Κερασιά* PRNAV (Χρήση ήσσονος σημασίας)	Μύγα των φρούτων (<i>Drosophila suzukii</i> - DROSSU)	30	80-150	2/ 28	Με την εμφάνιση των πρώτων εντόμων και σύμφωνα με τις γεωργικές προειδοποιήσεις. BBCH 75-87

* Δεν έχει τεκμηριωθεί η αποτελεσματικότητα και δεν έχει γίνει έλεγχος για ενδεχόμενες αρνητικές επιπτώσεις στις καλλιέργειες κερασιάς και βυσσινιάς από τη χρήση του σκευάσματος. Για την χρήση του σκευάσματος στις καλλιέργειες αυτές ο κάτοχος της άδειας δεν φέρει ευθύνη για πιθανές αποτυχίες που αφορούν την αποτελεσματικότητα ή τη φυτοτοξικότητα από τη χρήση του σκευάσματος.



Διαχείριση ανθεκτικότητας

Το **Revolux™ 250WG** ως μέλος των σπινোসινών έχει διαφορετικό τρόπο δράσης από εντομοκτόνα άλλων χημικών ομάδων. Όταν στο πρόγραμμα ψεκασμού χρησιμοποιείται και το **Laser™ 480SC** να μην γίνονται πάνω από 3 εφαρμογές και με τα δυο σκευάσματα, κατά τη διάρκεια της καλλιεργητικής περιόδου.

- Πάντα εναλλαγή του **Revolux™ 250WG** με εντομοκτόνο άλλης χημικής ομάδας.
- Εφαρμογή στο κατάλληλο στάδιο ανάπτυξης των εντόμων.
- Να χρησιμοποιούνται οι δόσεις της ετικέτας.
- Να τηρείται αυστηρά ο μέγιστος αριθμός εφαρμογών.

Τελευταία επέμβαση πριν τη συγκομιδή

Φυτικά προϊόντα	Ημέρες
Μηλοειδή: Μηλιά, Αχλαδιά, Κυδωνιά	7
Πυρηνόκαρπα: Ροδακινιά, Βερικοκιά, Δαμασκηνιά	
Ελιά	21
Κερασιά, Βυσσινιά	3

Πλεονεκτήματα & Χαρακτηριστικά

- ✓ Πολύ αποτελεσματικό σε ευρύ φάσμα επιβλαβών εντόμων.
- ✓ Μοναδικός τρόπος δράσης σπινোসινών. Δεν παρουσιάζει διασταυρωτή ανθεκτικότητα με εντομοκτόνα άλλων χημικών ομάδων.
- ✓ Κινείται διελασματικά στους φυτικούς ιστούς.
- ✓ Προσβάλλει όλα τα στάδια του εντόμου, κυρίως όμως τις προνύμφες.
- ✓ Ιδανικό για Προγράμματα Ολοκληρωμένης Διαχείρισης.





ΠΡΟΣΟΧΗ ΣΤΙΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ

Τα φυτοπροστατευτικά προϊόντα να χρησιμοποιούνται με ασφαλή τρόπο.

Να διαβάσετε πάντα την ετικέτα και τις πληροφορίες σχετικά με το προϊόν πριν από τη χρήση, καθώς και τις προειδοποιητικές φράσεις και σύμβολα. Για να αποφύγετε κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθείτε τις οδηγίες χρήσης.

Α.Α.Δ.Α.: 14782/21.10.2021

TM® Εμπορικά σήματα της Corteva Agriscience και των συνδεδεμένων εταιρειών της. © 2022 Corteva



ΕΛΑΝΚΟ ΕΛΛΑΣ Α.Ε.Β.Ε. ΑΘΗΝΑ

ΑΘΗΝΑ: Μεσογείων 335, 152 31 Χαλάνδρι,
Τηλ.: 213 006 5000 | ΘΕΣ/ΚΗ: Τηλ.: 2310 289 100
e-mail: contact@elanco.gr | www.elanco.gr

