

Oikos[®] EC

(δ.ο. azadirachtin A 2,6% β/ο)



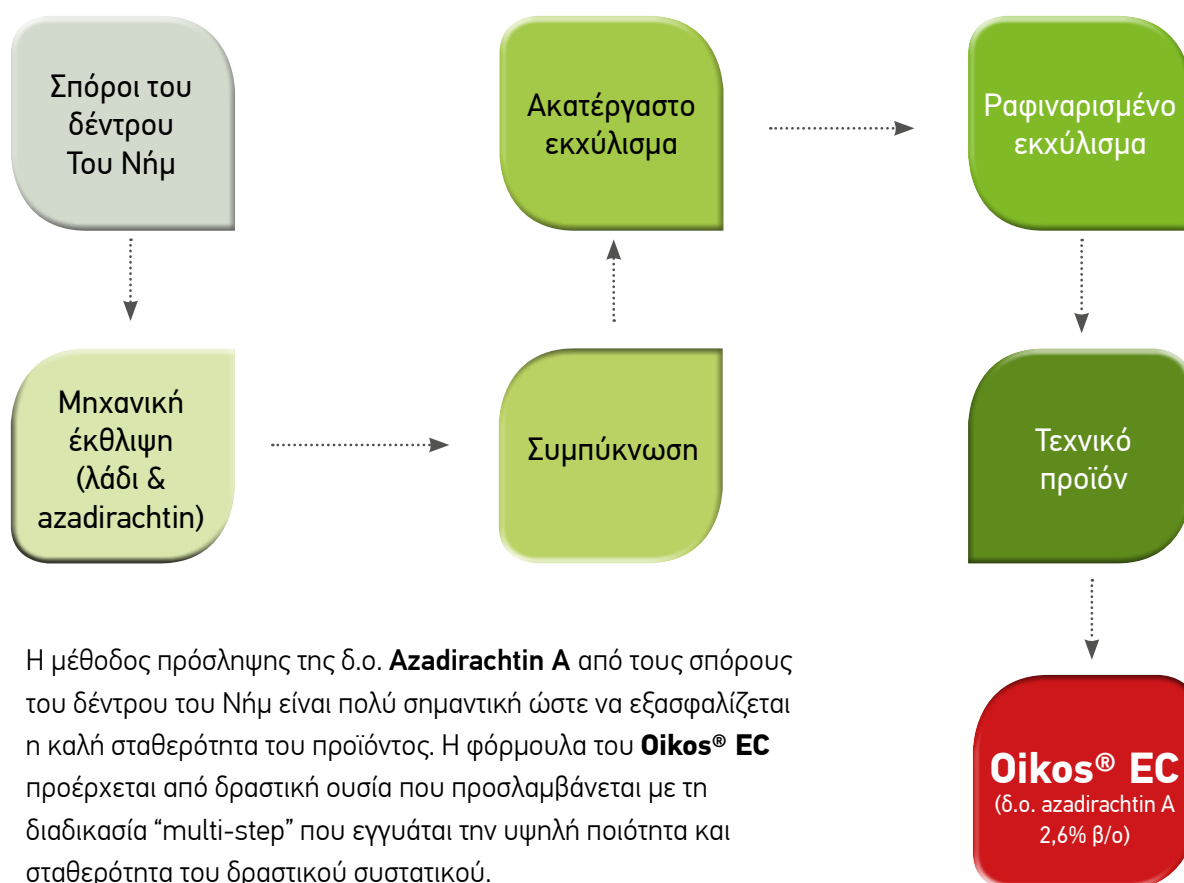
- Εντομοκτόνο φυτικής προέλευσης
- Κατάλληλο για χρήση στη βιολογική γεωργία
- Μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε Προγράμματα Ολοκληρωμένης Διαχείρισης



Το **Oikos® EC** είναι εντομοκτόνο φυτικής προέλευσης που περιέχει τη δραστική ουσία Azadirachtin A, η οποία απομονώνεται από το εκχύλισμα των σπόρων του δέντρου του Νήμ (*Azadirachta indica* – A. juss).

Το δέντρο του Νήμ είναι φυτό αυτοφυές στην Νότιοανατολική Ασία και έχει την ιδιότητα να παράγει μεγάλο αριθμό ουσιών με βιολογική δράση. Μία τέτοια ουσία είναι και η azadirachtin A η οποία, χωρίς αμφιβολία, είναι η πιο γνωστή και έχει εφαρμογές όχι μόνο στην φυτοπροστασία αλλά και στην ιατρική, στην κτηνιατρική και στα καλλυντικά. Εκτεταμένες έρευνες σε διεθνές επίπεδο, επιβεβαιώνουν τη σημαντική δράση της δ.ο. azadirachtin A στα έντομα, στους φυσικούς εχθρούς των εντόμων, αλλά και τη μικρή εμμονή της στο περιβάλλον.

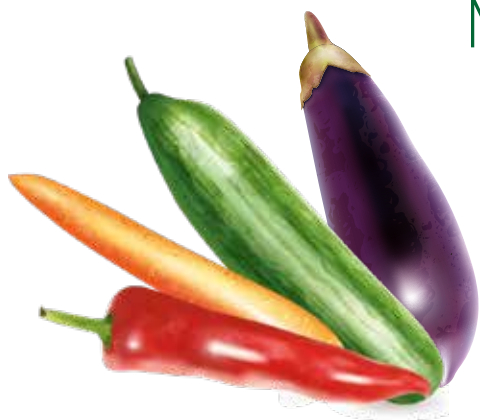
Διαδικασία πρόσληψης της azadirachtin



Η μέθοδος πρόσληψης της δ.ο. **Azadirachtin A** από τους σπόρους του δέντρου του Νήμ είναι πολύ σημαντική ώστε να εξασφαλίζεται η καλή σταθερότητα του προϊόντος. Η φόρμουλα του **Oikos® EC** προέρχεται από δραστική ουσία που προσλαμβάνεται με τη διαδικασία “multi-step” που εγγυάται την υψηλή ποιότητα και σταθερότητα του δραστικού συστατικού.



Μηχανισμοί & τρόπος δράσης



Ρυθμιστής
ανάπτυξης
(I.G.R.)

Απωθητικό

Μείωση της
γονιμότητας

Oikos® EC

Αντιτροφικό

Μηχανισμός δράσης

Το **Oikos® EC** χαρακτηρίζεται από ένα πολύπλοκο μηχανισμό δράσης, που το καθιστά ιδανικό για χρήση στα Προγράμματα Ολοκληρωμένης Διαχείρισης των εχθρών των καλλιεργειών, μειώνοντας τον κίνδυνο για εμφάνιση φαινομένων ανθεκτικότητας.



Τρόπος δράσης

Το **Oikos® EC** δρα δια επαφής και στομάχου. Έχει μέγιστη εντομοκτόνο δράση κατά των πρώτων σταδίων ανάπτυξης των εντόμων. Το **Oikos® EC** χαρακτηρίζεται από εξαιρετική διασυστηματική δράση (ακροπεταλικά και βασίπεταλικά) ώστε να κινείται προς το φύλλωμα και την ρίζα ανεξάρτητα από το σημείο εφαρμογής.





(δ.ο.azadirachtin A 2,6% β/ο)

Φάσμα Δράσης

ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ	ΣΤΟΧΟΣ	ΔΟΣΕΙΣ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΟΣ			ΤΡΟΠΟΣ & ΧΡΟΝΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ
		κ.εκ./ στρέμμα (max)	κ.εκ./ 100 λίτρα ψεκ. υγρού (max)	Όγκος ψεκ. υγρού λίτρα/στρέμμα	
Αμπέλι	Τζιτζικάκια - <i>Empoasca vitis</i> , <i>Scaphoideus titanus</i>	150	100-180	80-100	Ψεκασμός φυλλώματος με την εμφάνιση της προσβολής
Φράουλα (Υ)	Θρίπες - <i>Frankliniella occidentalis</i>				
Φράουλα (Θ)	Αλευρώδης - <i>Bemisia tabaci</i>				
Τομάτα, Μελιτζάνα, Πιπεριά (Θ)	Αλευρώδεις - <i>Trialeurodes vaporariorum</i> , Λιριόμιζα - <i>Liriomyza spp</i> , Θρίπες - <i>Frankliniella occidentalis</i> , Αφίδες - <i>Aphis sp.</i> , <i>Myzus persicae</i>	150	100-150	100	
Αγγούρι, Κολοκυθάκι, Πεπόνι, Κολοκύθα, Καρπούζι (Θ)	Αφίδες - <i>Aphis gossypii</i> , <i>Aphids sp.</i> , Αλευρώδεις - <i>Trialeurodes vaporariorum</i> , Λιριόμιζα - <i>Liriomyza spp.</i>				
Καρότο	Σποντόπτερα - <i>Spodoptera exigua</i>	150	100-180	80-100	
Πατάτα	Δορυφόρος της πατάτας - <i>Leptinotarsa decemlineata</i>				
Ανθοκομικά, Καλλωπιστικά (Θ) (Χρυσάνθεμο & Ζέρμπερα)	Αφίδες - <i>Aphis sp.</i> , <i>Myzus persicae</i> , Λιριόμιζα - <i>Liriomyza spp.</i> , Θρίπες - <i>Frankliniella occidentalis</i>				

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:

1. Λόγω του τρόπου δράσης του **Oikos® EC**, οι εφαρμογές θα πρέπει να γίνονται προληπτικά ή στα πρώτα στάδια ανάπτυξης των εντόμων.
2. Οι εφαρμογές να γίνονται κατά τις δροσερές και σκιερές ώρες της ημέρας (κατά προτίμηση αργά το απόγευμα).
3. Επαναλάβετε κάθε 7-10 ημέρες ανάλογα με την καλλιέργεια & τον βιολογικό κύκλο των εντόμων.

Για ψεκασμούς φυλλώματος:
4,5 < pH < 6,0



SIPCAM
HELLAS

SIPCAM ΕΛΛΑΣ Μον. ΕΠΕ
Βασιλέως Κωνσταντίνου 32, Κορωπί 19400
Τηλ.: 210 5223834 • e-mail: info@sipcam.gr
www.sipcam.gr

Κάτοχος της άδειας: SIPCAM OXON S.P.A.
Αριθμός Άδειας Διάθεσης στην Αγορά: 14671/10-8-2018

ΠΡΟΣΟΧΗ ΣΤΙΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ: Τα φυτοπροστατευτικά προϊόντα να χρησιμοποιούνται με ασφαλή τρόπο. Να διαβάζετε πάντα την ετικέτα και τις πληροφορίες σχετικά με το προϊόν πριν από τη χρήση, καθώς και τις προειδοποιητικές φράσεις και σύμβολα.