

AZATIN® EC

ΤΑΥΤΟΤΗΤΑ

Το **AZATIN® EC** είναι ένα εντομοκτόνο επαφής και στομάχου με διασυστηματική δράση. Η δραστική του ουσία είναι το εκχύλισμα από τους σπόρους του τροπικού φυτού *Azadirachta indica* (δέντρο του Νημ).

ΤΡΟΠΟΣ ΔΡΑΣΗΣ

Το **AZATIN® EC** δρα:

- ★ Παρεμβαίνοντας στην εξέλιξη των ατελών σταδίων των εντόμων (ρυθμιστής ανάπτυξης) παρεμποδίζοντας την παραγωγή της εκδυσόνης από τους ενδοκρινείς αδένες των εντόμων.
- ★ Αντιτροφικά αφού προκαλεί βλάβες στα κύτταρα του πεπτικού συστήματος των εντόμων και αναστέλλει τη λειτουργία των αισθητηρίων οργάνων γεύσης τους.
- ★ Εντομοαπωθητικά αφού απενεργοποιεί τα χημειοδεκτικά αισθητήρια όργανα των εντόμων.

ΒΕΛΤΙΣΤΕΣ ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Για να επιτευχθεί η βέλτιστη αποτελεσματικότητα του **AZATIN® EC** θα πρέπει:

- ★ Να εφαρμόζεται νωρίς, στα πρώτα στάδια ανάπτυξης των εντόμων.
- ★ Να εφαρμόζεται κατά τις δροσερές και σκιερές ώρες της ημέρας (κατά προτίμηση αργά το απόγευμα).
- ★ Σε περίπτωση βροχής εντός 8 ωρών από την εφαρμογή συνιστάται επανάληψη του ψεκασμού.
- ★ Σε καλλωπιστικά και ανθοκομικά φυτά, συνιστάται να προηγείται δοκιμή μικρής έκτασης.

ΦΑΣΜΑ ΔΡΑΣΗΣ

Πεδίο Εφαρμογής	Στόχος	κ.εκ. σκευ./ 100λίτρα ψεκ.υγρού	Όγκος ψεκ.υγρού (λίτρα/ στρέμμα)	κ.εκ. σκευ./ στρέμμα	Χρόνος εφαρμογής	Μέγ. αριθμός εφαρμογών ανά καλλ.περίοδο/Μεσοδιάστημα εφαρμογών σε ημέρες	Τελευταία επέμβαση πριν τη συγκομιδή - PHI (ημέρες)
Εσπεριδοειδή (Πορτοκαλιά, Λεμονιά, Γκρέιπ-φρουτ, Μανταρινιά, Κλημεντίνες)	Φυλλοκνίστης, Κοκκοειδή, Αφίδες, Αλευρώδης, Τζιτζικάκια, Θρίπες	75-150	100	75-150	Ψεκασμοί με την εμφάνιση της προσβολής.	3/7-10	7
Μηλιά	Αφίδες, Φυλλορύκτες - Νάρκη, Τζιτζικάκια	100	100-150	100-150	Ψεκασμοί με την εμφάνιση της προσβολής αρχίζοντας από το στάδιο της ρόδινης κορυφής.	3/7-10	3
Αμπέλι (οινοποιήσιμα και επιτραπέζια σταφύλια)	Τζιτζικάκια, Κοκκοειδή, Θρίπες, Κογχυλίδα	120-150	80-100	100-150	Ψεκασμοί με την εμφάνιση της προσβολής.	2/7-10	3
Φράουλα αγρού και θερμοκηπίου	Θρίπες, Αφίδες, Προνύμφες λεπιδοπτέρων - Noctuidae, Αλευρώδης	120-150	80-100	100-150	Ψεκασμοί με την εμφάνιση της προσβολής.	3/7-10	7
Καρότο	Προνύμφες λεπιδοπτέρων - Noctuidae, Μύγα του καρότου, Αφίδες	---	80-100	100-150	Ψεκασμοί με την εμφάνιση της προσβολής.	3/7-10	3
Σκόρδο, Κρεμμύδι	Θρίπες	---	100	100-150	Ψεκασμοί με την εμφάνιση της προσβολής.	3/7-10	3
Τομάτα αγρού και θερμοκηπίου, Μελιτζάνα αγρού και θερμοκηπίου, Πιπεριά αγρού	Θρίπες, Αλευρώδης, Λυριόμυζα, Προνύμφες λεπιδοπτέρων - Noctuidae, <i>Tuta absoluta</i> , Αφίδες, Δορυφόρος	---	100	100-150	Ψεκασμοί με την εμφάνιση της προσβολής.	3-5/7-10 (τομάτα, μελιτζάνα θερμοκηπίου) 3/7-10 (τομάτα, μελιτζάνα αγρού) 4-5/7-10 (πιπεριά αγρού)	3
Αγγούρι, Κολοκυθάκι, Καρπούζι, Πεπόνι, Κολοκύθα αγρού και θερμοκηπίου	Θρίπες, Αλευρώδης, Λυριόμυζα, Προνύμφες λεπιδοπτέρων - Noctuidae, Αφίδες, Δορυφόρος	---	100	100-150	Ψεκασμοί με την εμφάνιση της προσβολής.	3-5/7-10	3
Λάχανο, Κουνουπίδι	Προνύμφες Λεπιδοπτέρων, Αφίδες	---	80-100	100-150	Ψεκασμοί με την εμφάνιση της προσβολής.	3/7-10	3 (Λάχανο) 7 (Κουνουπίδι)
Μαρούλι, Αντίδι, Ρόκα, Σκαρόλες (πικρίδα), Σπανάκι, Φύλλα παντζαριού, Σέσκουλα, Μαϊντανός, Βασιλικός αγρού και θερμοκηπίου	Αφίδες, Προνύμφες Λεπιδοπτέρων, Αλευρώδης, Λυριόμυζα	---	60-80	100-150	Ψεκασμοί με την εμφάνιση της προσβολής.	3/7-10	7
Πατάτα	Δορυφόρος, Αφίδες, Προνύμφες Λεπιδοπτέρων	---	80-100	100-150	Ψεκασμοί με την εμφάνιση της προσβολής.	3/7-10	3
Καλλωπιστικά - Ανθοκομικά αγρού και θερμοκηπίου	Λυριόμυζα, Αφίδες, Θρίπες, Προνύμφες Λεπιδοπτέρων, Αλευρώδης, Τζιτζικάκια	---	80-100	100-150	Ψεκασμοί με την εμφάνιση της προσβολής.	5/7-10	---
Φοινικοειδή	<i>Rhynchophorus ferrugineus</i> (Olivier)	100-150	---	---	- Ψεκασμός κάλυψης από τη στεφάνη για την προστασία των φοινικοειδών από τις προσβολές του εντόμου. - Ψεκασμός κάλυψης για περιορισμό της εξάπλωσης της προσβολής στο κομμένο φυτό, στα κομμένα τειμάκια και στο χώρο γύρω από τη θέση κοπής, κατά τη διαδικασία της κοπής. - Στο χώρο διατήρησης των ευπαθών φυτών (φυτώρια): σε περίπτωση που υπάρχουν ύποπτα σημεία προσβολής στο χώρο ή στη γύρω περιοχή, προληπτική εφαρμογή με ψεκασμό κάλυψης των φυτών (στα φυτώρια τα φοινικοειδή έχουν μικρό ύψος και μπορεί να γίνει ψεκασμός κάλυψης).	2	---

Παρατηρήσεις: • Έχει δευτερεύουσα δράση κατά των ακάρεων • Η χρήση του σκευάσματος μπορεί να ενταχθεί σε προγράμματα ολοκληρωμένης καταπολέμησης.
• Ειδικά στα φοινικοειδή: Η χρήση του σκευάσματος θα διενεργείται αποκλειστικά στα πλαίσια εφαρμογής της Απόφασης 2007/365/ΕΚ της Επιτροπής, όπως ισχύει.
Αρμόδιες Υπηρεσίες για την εφαρμογή της εν λόγω Απόφασης είναι οι Διευθύνσεις Αγροτικής Οικονομίας και Κτηνιατρικής (ΔΑΟΚ) των οικείων Περιφερειακών Ενοτήτων.

Θα σας μαγέψει!

ΤΡΟΠΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ: Ψεκασμός Φυλλώματος