



Sitofex^{1EC} (ΣΙΤΟΦΕΞ) [®]

Φυτορρυθμιστικό σκεύασμα που **αυξάνει το βάρος**
και το μέγεθος των καρπών του ακτινιδίου

AlzChem Trostberg GmbH

AlzChem

 **κελλαφαρμ** A.E.

Το **Sitofex[®] 1EC** με δραστική ουσία το **forchlorfenuron** (CPPU) είναι **γερμανικό προϊόν της AlzChem Trostberg GmbH**. Πρόκειται για φυτορρυθμιστικό σκεύασμα που **αυξάνει το μέγεθος των καρπών** του ακτινιδίου.

Έρευνες στο ακτινίδιο διεθνώς (ποικιλία Hayward) και πειραματισμός στη χώρα μας απέδειξαν ότι το **Sitofex[®] 1EC μπορεί να αυξήσει το μέγεθος των καρπών**. Η μεγαλύτερη αποτελεσματικότητα επιτυγχάνεται όταν εφαρμόζεται με ψεκασμό κατευθυνόμενο στους καρπούς κατά την περίοδο διαίρεσης των κυττάρων. Από τα πειράματα που έχουν γίνει σε διάφορες χώρες του κόσμου αλλά και στη χώρα μας αποδεικνύεται ότι στο ακτινίδιο δίνει τα καλύτερα αποτελέσματα όταν **εφαρμόζεται 3-4 εβδομάδες μετά την πλήρη άνθηση**. Πιο συγκεκριμένα στα πειράματα που πραγματοποιήθηκαν στην χώρα μας εφαρμοζόμενο τρεις με τέσσερις εβδομάδες μετά την πλήρη άνθηση, **αύξησε σημαντικά το βάρος και κατ' επέκταση την παραγωγή εμπορεύσιμων καρπών** του ακτινιδίου. Συγκεκριμένα η εμπορεύσιμη παραγωγή αυξήθηκε από 32% έως 59% και το ποσοστό των καρπών βάρους άνω των 100 g έφτασε μέχρι 97% έναντι 37% του μάρτυρα. Αύξηση στο μέγεθος των καρπών παρατηρήθηκε τόσο στο μήκος όσο και στη διάμετρό τους.

ΤΡΟΠΟΣ ΔΡΑΣΗΣ

Το δρων συστατικό του σκευάσματος forchlorfenuron (CPPU), είναι παράγωγο της φαινυλουρίας και προάγει τη διαίρεση και την αύξηση των κυττάρων φυτικών ιστών. Δεν μετακινείται μέσα στα φυτά ούτε μεταφέρεται από τα ψεκασμένα φύλλα στους καρπούς και από τον ένα καρπό στον άλλον.



Ταυτότητα Προϊόντος

Εγχυμένη Σύνθεση	Forchlorfenuron 1% β/ο, Βοηθητικές Ουσίες 98,8% β/β
Μορφή	Υγρό Γαλακτωματοποιήσιμο (EC)
Εγκεκριμένες καλλιέργειες	Ακτινίδιο, Αμπέλι (επιτραπέζια ποικιλία σουλτανίνα)
Εγκεκριμένη Δόση	50-100 κ.εκ./ 100 λίτρα ψεκαστικού υγρού.
Όγκος ψεκαστικού υγρού	Για ψεκασμούς κάλυψης φυλλώματος: 100 λίτρα/στρέμμα Για κατευθυνόμενους ψεκασμούς στους καρπούς: 50 λίτρα/στρ.
Χρόνος εφαρμογής	3 εβδομάδες μετά την πλήρη άνθηση. Το προϊόν δεν πρέπει να εφαρμόζεται νωρίτερα από 3 εβδομάδες από την πλήρη άνθηση, διαφορετικά μπορεί να προκαλέσει παραμορφώσεις στην άκρη των ψεκασθέντων καρπών.
Μέγιστος αριθμός εφαρμογών	Μία ανά καλλιεργητική περίοδο
Υπολείμματα για το ακτινίδιο	Σε πειράματα GLP που πραγματοποιήθηκαν έχει καλυφθεί η προτεινόμενη καλλιεργητική πρακτική ως προς τις δόσεις, τον τρόπο εφαρμογής, τον ψεκαστικό όγκο και το στάδιο εφαρμογής.
Χρόνος αναμονής πριν την συγκομιδή (PHI):	Δεν ορίζεται.

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.

A.A.Δ.A: ΥΠ.ΑΠΟΦ.ΤΡΟΠ.: 129362/ 03-06-2009

Αθήνα: Φλέμιγκ 15, 15123 Μαρούσι, Τηλ: 210.6800.900
Θεσσαλονίκη: Τ.Θ. 1203, Ο.Τ. 53B, ΒΙ.ΠΕ.Θ. Σίνδος, Τηλ: 2310.797907
e-mail: info@hellafarm.gr www.hellafarm.gr

