

Хелиантекс™: Καταπολέμηση πλατύφυλλων ζιζανίων σε όλες τις τεχνολογίες παραγωγής ηλιοτρόπιου

Автор(и): Corteva Agriscience™

Дата: 31.03.2024 Брой: 3/2024

Хелиантекс™
Arylex™ active

ХЕРБИЦИД

**ΟΤΒΟΡΕΤΕ
ΒΡΑΤΑΤΑ
ΖΑ НОВОТО РЕШЕНИЕ**

CORTEVA™
agriscience

> Открийте повече

Heliantex™ είναι ένα επιλεκτικό ζιζανιοκτόνο εφαρμοζόμενο μετά τη βλάστηση, αναπτυγμένο ειδικά για τον έλεγχο βασικών πλατύφυλλων ζιζανίων που συναντώνται συχνά στον ηλιάνθο. Με τη νέα του δραστική ουσία Arylex™ active, το Heliantex™ προσφέρει μια αποτελεσματική λύση για τη διαχείριση δύσκολων στον έλεγχο ζιζανίων σε αυτή την καλλιέργεια.

Πλεονεκτήματα:

Επιλεκτικότητα: Το Heliantex™ είναι επιλεκτικό για όλες τις τεχνολογίες παραγωγής ηλίανθου (συμβατική, Express, Clearfield, ριγέ, για πουλιά, για αποφλοιώση, για τη βιομηχανία τροφίμων), παρέχοντας ευελιξία στην επιλογή υβριδίων ηλίανθου που πληρούν όλες τις απαιτήσεις.

Φάσμα δράσης: Ελέγχει ζιζάνια δύσκολα στη διαχείριση με άλλα ζιζανιοκτόνα κατά τη διάρκεια της βλάστησης από το στάδιο BBCH 14 (4ο πραγματικό φύλλο) έως το στάδιο BBCH 50 (σχηματισμός μπουμποκιού), όπως *Ambrosia artemisiifolia*, *Chenopodium spp.*, *Abutilon theophrasti*, *Xanthium strumarium* και άλλα.

Χωρίς περιορισμούς για τις επόμενες καλλιέργειες στην αμειψισπορά: Το Heliantex™ αποικοδομείται γρήγορα στο έδαφος και μετά την εφαρμογή του δεν υπάρχουν περιορισμοί στην αμειψισπορά.

Το HELIANTEX™ μπορεί να εφαρμοστεί σε χαμηλότερες θερμοκρασίες αέρα σε σύγκριση με άλλα προϊόντα, με την εφαρμογή του προϊόντος στους 5 βαθμούς να είναι ασφαλής για την καλλιέργεια.

Η συνιστώμενη θερμοκρασία εφαρμογής είναι πάνω από 10°C. Δεν συνιστάται η εφαρμογή του προϊόντος πάνω από 25 βαθμούς.

Τρόπος Δράσης:

Το Heliantex™ έχει συστημική δράση στα ζιζάνια, απορροφάται μέσω των βλαστικών μερών των φυτών και μεταφέρεται μέσω των ιστών τους στα σημεία ανάπτυξης. Μια ορατή επίδραση μπορεί να παρατηρηθεί μόνο λίγες ώρες μετά την επεξεργασία, αλλά η πλήρης επίδραση που οδηγεί σε νέκρωση και αφυδάτωση των ζιζανίων παρατηρείται 1–3 εβδομάδες μετά την επεξεργασία, ανάλογα με το στάδιο ανάπτυξης του ζιζανίου.

Εφαρμογή

Στη συμβατική τεχνολογία:

1. Προβλαστικό ζιζανιοκτόνο εδάφους - μετά τη σπορά πριν από τη βλάστηση (ASBE)
2. **Heliantex™** 4.5 ml/στρ + 0.1% **VIVOLT™** - από πλήρως ανεπτυγμένο 4ο φύλλο έως το μπουμπούκι

Σε τεχνολογίες imazamox

1. Imazamox από 2ο φύλλο
2. **Heliantex™** 4.5 ml/στρ + 0.1% **VIVOLT™** από 4ο φύλλο

Στις τεχνολογίες **imazamoх** είναι υποχρεωτικό το **Heliantex™** να εφαρμόζεται χωριστά από τα ζιζανιοκτόνα **imazamoх**. Το διάστημα μεταξύ των επεμβάσεων μπορεί να είναι τουλάχιστον 3 ημέρες.

Τεχνολογία ExpressSun®

1. **Express® 50 SG** 4 g/σπρ + 0.1% Vivolt
2. **Heliantex™** 4.5 ml/σπρ + 0.1% **VIVOLT™** από 4ο φύλλο

Στην τεχνολογία **ExpressSun®** το **Heliantex™** μπορεί να εφαρμοστεί σε μείγμα δεξαμενής μαζί με το **Express® 50 SG**.

Το HELIANTEX™ ελέγχει ζιζάνια δύσκολα στον έλεγχο, καθώς και ζιζάνια ανθεκτικά στα ζιζανιοκτόνα

σε όλες τις τεχνολογίες, όπως:

Πολύ ευαίσθητα

Αμβροσία (*Ambrosia artemisiifolia*)

Κοινή Χηνοπόδιο (*Chenopodium album*)

Αμπουτίλο (*Abutilon theoponsti*)

Ευαίσθητα

Ξάνθιο (*Xanthium strumarium*)

Ετήσια Μερκουριάλη (*Mercurialis annua*)

Αγριοσίναπι (*Sinapis arvensis*)

Ιβίσκος ο τριώνυμος (*Hibiscus trionum*)

Καναδέζικη Εριγέρων (*Erigeron canadense L.*)

Στρώχνος ο μαύρος (*Solanum nigrum*)

Μέτρια ευαίσθητα

Πολύγονο το περικλαδών (*Polygonum convolvulus*)

Κάνναβη (*Cannabis sativa*)

Το Heliantex™ αποτελεί μια καινοτόμα λύση για τον έλεγχο των ζιζανίων στον ηλίανθο, η οποία συμβάλλει στην αύξηση του δυναμικού απόδοσης και ενισχύει την ευελιξία των καλλιεργητών στην επιλογή υβριδίων και τεχνολογιών καλλιέργειας. Με την αποτελεσματικότητα και την ευκολία χρήσης του, το Heliantex™ είναι η πολυαναμενόμενη λύση στον αγώνα κατά των ζιζανίων που είναι δύσκολα στον έλεγχο με άλλα ζιζανιοκτόνα σε όλες τις τεχνολογίες καλλιέργειας ηλίανθου.