



Εκλεκτικό διασυστηματικό μεταφυτρωτικό ζιζανιοκτόνο για την καταπολέμηση ετήσιων πλατύφυλλων ζιζανίων.

**Εγγυημένη Σύνθεση**

- Fluroxypyr acid 20% β/ο
υπό μορφή Fluroxypyr-methyl 28,8% β/ο
Βοηθητικές ουσίες: 69,2% β/β

**Πεδίο Εφαρμογής**

Διάφορες καλλιέργειες

**Σημαντικές Πληροφορίες**

Προορίζεται μόνο για επαγγελματίες χρήστες
Α.Α.Δ.Α.: 70460/03.08.2022

Κάτοχος της Άδειας-
Υπεύθυνος για την τελική διάθεση στην αγορά:
ADAMA ELLAS MONOPROSΩΠΗ Α.Ε.

ΛΥΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗ ΓΕΩΡΓΙΑ

Εθνικής Αντιστάσεως 73, 15231 Χαλάνδρι,
Τηλ.: 2111205555, Φαξ: 2111205559

Αριθμός Παρτίδας και ημερομηνία παραγωγής:
ΒΛΕΠΕ ΕΠΙ ΤΗΣ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ

**Σάρωση για χρήση**

UFI: 9F3D-J3X2-F00K-9GVV

500
Κ.ΕΚ.

01/Α/2023-2

Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.
Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.
Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
Παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα δέρματος ή σκάσιμο.

ΦΥΛΑΣΣΕΤΑΙ ΚΛΕΙΔΩΜΕΝΟ ΚΑΙ ΜΑΚΡΥΑ ΑΠΟ ΠΑΙΔΙΑ

Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.

Να φοράτε προστατευτικά γάντια / προστατευτικά ενδύματα / μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/το πρόσωπο.

Αποφεύγετε να αναπνέετε συγκεντρώσεις σταγονιδίων / εκνεφώματα.

Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σύμφωνα με την εθνική νομοθεσία.

Φοράτε ολόσωμη φόρμα εργασίας και γάντια κατά την ανάμειξη/φόρτωση και εφαρμογή.

Σε περίπτωση επανεισόδου στην καλλιέργεια μετά τον ψεκασμό φοράτε ολόσωμη φόρμα εργασίας.

Οδηγίες για την ασφαλή απόσυρση του φυτοπροστατευτικού προϊόντος και της συσκευασίας: Τα κενά μέσα συσκευασίας

**ΚΙΝΔΥΝΟΣ**

(φιάλες, δοχεία) ξεπλένονται υπό πίεση με κατάλληλο μηχανισμό ή γίνεται τριπλό ξέπλυμα (τα νερά του ξεπλύματος τα ρίχνουμε στο ψεκαστικό δοχείο) και στη συνέχεια, αφού καταστραφούν προηγουμένως με τρύπημα, για τη διασφάλιση της μη περαιτέρω χρήσης, εναποτίθενται σε σημεία συλλογής, για ανακύκλωση ή ανάκτηση ενέργειας.

Μη ρυπαίνετε το νερό με το σκεύασμα ή τη συσκευασία του. Να μην πλένετε τον εξοπλισμό εφαρμογής κοντά σε επιφανειακά ύδατα.

Για να προστατέψετε τα φυτά μη στόχους να αφήσετε μια αφύεστη ζώνη από μη γεωργική γη: 5 μέτρων στις καλλιέργειες εσπεριδοειδή, ελιές, αραβόσιτο, σιτηρά, μηλοειδή και πυρηνόκαρπα.

Για να αποφύγετε τους κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης.

Πρώτες Βοήθειες - Αντίδοτο:

Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια, ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε. Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό.

Σε περίπτωση κατάποσης, ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό. Ξεπλύνετε το στόμα. Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή γιατρό.

Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα, αφαιρέστε τα ρούχα που έχουν λερωθεί και πλύνετε καλά το δέρμα με νερό και σαπούνι.

Σε περίπτωση εισπνοής, μεταφέρατε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή. Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό, εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.

Αντίδοτο: Δεν υπάρχει ειδικό αντίδοτο. Ακολουθήστε συμπτωματική θεραπεία.

Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων: 2107793777

ανοίξτε εδώ 

ΤΟΜΑΓΚΑΝ:

Εκλεκτικό διαοισθηματικό μεταφυτρωτικό ζιζανιοκτόνο για την καταπολέμηση ετήσιων πλατύφυλλων ζιζανίων. Το σκεύασμα απορροφάται από το φύλλωμα και τις ρίζες προκαλώντας ανάσχεση της αύξησης των ζιζανίων.

ΤΡΟΠΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ:

Ψεκασμός φυλλώματος στις ετήσιες καλλιέργειες και εδάφους στις δενδρώδεις καλλιέργειες (χωρίς να διαβρέχονται τα δέντρα), με ακροφύσια τύπου οκούπας, πίεση ψεκαστικού μέχρι 3 ατμ. (30-45 psi) υπό συνεχή ανάδευση.

ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΨΕΚΑΣΤΙΚΟΥ ΥΓΡΟΥ:

Ανακινήστε καλά το δοχείο/φιάλη πριν από την χρήση. Γεμίστε το δοχείο του ψεκαστικού μηχανήματος με νερό μέχρι τη μέγιστη. Προσθέστε την συνιστώμενη δόση του σκευάσματος σιγά σιγά με αναδευτήρα σε λειτουργία. Προσθέτουμε το υπόλοιπο νερό συνεχίζοντας την ανάδευση.

ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΨΕΚΑΣΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ:

Αμέσως μετά την εφαρμογή αδειάστε τελείως το ψεκαστικό βυτίο. Ξεπλύντε το βυτίο και όλα τα εξαρτήματα του ψεκαστικού τρεις φορές με καθαρό νερό ή με νερό και απορρυπαντικό.

ΚΑΛΙΕΡΓΕΙΕΣ-ΣΤΟΧΟΙ-ΔΟΣΕΙΣ-ΤΡΟΠΟΣ ΚΑΙ ΧΡΟΝΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ:

ΕΣΠΕΡΙΔΟΕΙΔΗ (Πορτοκαλιά-Λεμόνια-Μανταρινιά-Γκρέιπφρουτ-Πράσινα Λεμόνια [Λάιμ]): Για την καταπολέμηση πλατύφυλλων ζιζανίων*. Δόση: **150-200 κ.εκ./στρ.** Εφαρμογή Απρίλιο-Ιούλιο, στο έδαφος χωρίς να διαβρέχονται τα δέντρα, μεταφυτρωτικά των ζιζανίων. **ΜΗΛΟΕΙΔΗ (Μηλιά-Αχλαδιά)-ΠΥΡΗΝΟΚΑΡΠΑ (Ροδακινιά-Βερικοκιά):** Για την καταπολέμηση πλατύφυλλων ζιζανίων*. Δόση: **150 κ.εκ./στρ.** Εφαρμογή Μάρτιο-Ιούλιο, στο έδαφος χωρίς να διαβρέχονται τα δέντρα, μεταφυτρωτικά των ζιζανίων. **ΔΑΜΑΣΚΗΝΙΑ-ΚΕΡΑΣΙΑ:** Για την καταπολέμηση πλατύφυλλων ζιζανίων*. Δόση: **150 κ.εκ./στρ.** Εφαρμογή έως την πλήρη άνθηση και εντός των μηνών Μάρτιο-Ιούλιο, στο έδαφος χωρίς να διαβρέχονται τα δέντρα, μεταφυτρωτικά των ζιζανίων (έως BBCH 65). **ΕΛΙΕΣ (ελαιοποιήσιμες, επιτραπέζιες):** Για την καταπολέμηση πλατύφυλλων ζιζανίων*. Δόση: **150-200 κ.εκ./στρ.** Εφαρμογή Απρίλιο-Ιούνιο, στο έδαφος χωρίς να διαβρέχονται τα δέντρα, μεταφυτρωτικά των ζιζανίων. **ΚΡΕΜΜΥΔΙ:** Για την καταπολέμηση πλατύφυλλων ζιζανίων*. Δόση: **40-50 κ.εκ./στρ.** Εφαρμογή από το 3ο φύλλο έως η διάμετρος των βολβών να είναι το 1/3 του τελικού μεγέθους (BBCH 13-43). **ΧΕΙΜΕΡΙΝΑ ΣΙΤΗΡΑ (Σιτάρι-Κριθάρι-Βρώμη-Σίκαλη):** Για την καταπολέμηση πλατύφυλλων ζιζανίων*. Δόση: **80-100 κ.εκ./στρ.** Εφαρμογή από το 9ο φύλλο της καλλιέργειας έως το φύλλο «σημαία» (BBCH 20-39). **ΑΡΑΒΟΣΙΤΟΣ:** Για την καταπολέμηση πλατύφυλλων ζιζανίων*. Δόση: **75-100 κ.εκ./στρ.** Ψεκασμός φυλλώματος. Εφαρμογή από το 3ο έως το 6ο φύλλο της καλλιέργειας (BBCH 13-16).

Όγκος ψεκαστικού υγρού: 20-40 λίτρα/στρέμμα.

Μέγιστος αριθμός εφαρμογών/καλλιεργητική περίοδο: Μία (1) εφαρμογή.

Παρατηρήσεις:

1) Ψεκασμός μόνο σε εγκατεστημένους οπωρώνες και ελαιώνες, μετά το 3ο έτος από τη φύτευσή τους. **2)** Για τις επιτραπέζιες ελιές επιτρέπεται η συλλογή τους μόνο από το δένδρο. **3)** Δεν επιτρέπεται η εφαρμογή στις πεομένες στο έδαφος ελιές. **4)** Η χρήση στη Ροδακινιά περιλαμβάνει και τη Νεκταρινιά. **5)** Η χρήση στην Πορτοκαλιά περιλαμβάνει τη Νεραντζιά και το Περγαμόντο. **6)** Η εφαρμογή του σκευάσματος να γίνεται απουσία αέρα, ώστε να αποφεύγεται η μεταφορά ψεκαστικού νέφους σε γειτονικές καλλιέργειες. **7)** Η αποτελεσματικότητα μπορεί να επηρεαστεί από χαμηλές θερμοκρασίες (<10°C). **8)** Η αποτελεσματικότητα του σκευάσματος διαφοροποιείται ανά δασολογία, ως εξής: ***Καταπολεμούμενα ζιζάνια:** α) στις δενδρώδεις καλλιέργειες: ●**Ευαίσθητα:** Κόνυζα, Αντράκλα, Μολόχα. ●**Μετρίως ευαίσθητα:** Ζωχός, Ερίγερο. β) στην καλλιέργεια των **Χειμερινών σιτηρών:** ●**Ευαί-**

σθητα: Στελλάρια. γ) στην καλλιέργεια του **Αραβόσιτου:** ●**Ευαίσθητα:** Αντράκλα, Κόνυζα. δ) στην καλλιέργεια του **Κρεμμυδιού:** ι) Καταπολεμούμενα ζιζάνια στη δόση **40 κ.εκ./στρ.** ●**Ευαίσθητα:** Αντράκλα. ●**Μετρίως ευαίσθητα:** Πολυκόμπι, Μεγαλόκαρπη κολλητοίδα. ιι) Καταπολεμούμενα ζιζάνια στη δόση **50 κ.εκ./στρ.** ●**Ευαίσθητα:** Αντράκλα, Πολυκόμπι, Μεγαλόκαρπη κολλητοίδα. ●**Μετρίως ευαίσθητα:** Αλμυριδί.

ΕΙΔΙΚΕΣ ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΓΕΩΡΓΙΚΕΣ, ΦΥΤΟΥΓΕΙΑΣ Ή ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΕΣ ΥΠΟ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΤΟ ΣΚΕΥΑΣΜΑ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΘΕΙ Ή ΝΑ ΑΠΟΚΛΕΙΣΤΕΙ:

●Ψεκασμός μόνο σε εγκατεστημένους οπωρώνες και ελαιώνες, μετά το 3ο έτος από τη φύτευσή τους. ●**Διαχείριση Ανθεκτικότητας:** Το σκεύασμα περιέχει τη δραστική **flurooxypyr**, η οποία ανήκει στην ομάδα 4 κατά HRAC. Συνιστάται η εναλλαγή με ζιζανιοκτόνα που δεν ανήκουν σε αυτή την ομάδα ή/και εναλλακτικές μέθοδοι αντιμετώπισης ζιζανίων (μηχανική μέθοδος, καλλιεργητικά μέτρα), προκειμένου να αποφευχθεί η ανάπτυξη ανθεκτικότητας.

ΧΡΟΝΙΚΟ ΔΙΑΣΤΗΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΜΕΤΑΞΥ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΚΑΙ ΣΠΟΡΑΣ Ή ΦΥΤΕΥΣΗΣ ΤΗΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗΣ ΚΑΛΙΕΡΓΕΙΑΣ:

α) Σε περίπτωση αποτυχίας της καλλιέργειας αραβόσιτου: ●Επιτρέπεται η σπορά ζαχαρότευτλου και αρακά αφού προηγηθεί βαθύ όργωμα. ●Μπορεί να σπαρθεί λινάρι χωρίς να απαιτείται βαθύ όργωμα. ●Ως καλλιέργεια αμειψισποράς μπορεί να σπαρθεί ηλιανθος. β) Σε περίπτωση αποτυχίας της καλλιέργειας σιτηρών: ●Επιτρέπεται η σπορά ζαχαρότευτλου, αρακά, λινναρίου και ηλιανθου χωρίς να απαιτείται βαθύ όργωμα. ●Ως καλλιέργεια αμειψισποράς μπορεί να σπαρθεί φασόλι.

ΧΡΟΝΙΚΟ ΔΙΑΣΤΗΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΜΕΤΑΞΥ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΚΑΙ ΣΠΟΡΑΣ Ή ΦΥΤΕΥΣΗΣ ΤΩΝ ΚΑΛΙΕΡΓΕΙΩΝ ΠΟΥ ΑΚΟΛΟΥΘΟΥΝ:

Στα συνήθη προγράμματα αμειψισποράς δεν υπάρχει περιορισμός για τις επόμενες καλλιέργειες εκτός από ριζώδεις και κονδυλώδεις καλλιέργειες για τις οποίες θα πρέπει να μεσολαβεί περίοδος αναμονής **10 μηνών**.

ΧΡΟΝΙΚΟ ΔΙΑΣΤΗΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΜΕΤΑΞΥ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΠΡΟΖΒΑΣΗΣ ΤΟΥ ΑΝΘΡΩΠΟΥ Ή ΤΩΝ ΖΩΩΝ ΣΤΗΝ ΚΑΛΙΕΡΓΕΙΑ ΣΤΗΝ ΟΠΟΙΑ ΕΧΕΙ ΕΦΑΡΜΟΣΘΕΙ ΤΟ ΣΚΕΥΑΣΜΑ:

Μην εισέρχεστε στην ψεκασμένη περιοχή πριν στεγνώσει πλήρως το ψεκαστικό υγρό. Επιτρέπεται η είσοδος των ζώων σε αγρούς όπου εφαρμόστηκε το **TOMAGAN**, μετά από 15 ημέρες.

ΤΕΛΕΥΤΑΙΑ ΕΠΕΜΒΑΣΗ ΠΡΙΝ ΤΗ ΣΥΓΚΟΜΙΔΗ:

Ελιές επιτραπέζιες, Κρεμμύδι: **90 ημέρες.**

Ελιές ελαιοποιήσιμες: **30 ημέρες.**

Γκρέιπφρουτ, Λεμόνια, Μανταρινία, Πορτοκαλιά, Λάιμ (Πράσινα λεμόνια), Περγαμόντο, Νεραντζιά, Μήλα, Αχλάδια, Ροδακινιά, Νεκταρινιά, Βερικοκιά: **15 ημέρες.**
Δαμασκηνιά, Κερασιά, Σιτάρι, Κριθάρι, Σίκαλη, Βρώμη, Αραβόσιτος: **Ορίζεται από τον χρόνο εφαρμογής.**

ΦΥΤΟΤΟΞΙΚΟΤΗΤΑ: Δεν προκαλεί φυτοτοξικότητα όταν χρησιμοποιείται σύμφωνα με τις συνιστώμενες οδηγίες χρήσης και τον τρόπο εφαρμογής. Αποφύγετε τη μεταφορά ψεκαστικού νέφους σε γειτονικές δικυτληδόνες καλλιέργειες όπως αμπέλι, ηλιανθος καθώς μπορεί να προκληθούν συμπτώματα φυτοξικότητας.

ΣΥΝΔΥΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ: -.

ΧΡΟΝΙΚΗ ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΤΟΥ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΟΣ - ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ:

Διατηρείται στην αρχική του απαρβίαστη συσκευασία, ερμητικά κλειστό, σε ξηρό, δροσερό και καλά αεριζόμενο μέρος, προστατευμένο από ηλιακό φως. Παραμένει σταθερό για δύο (2) χρόνια από την αναγραφόμενη ημερομηνία παρασκευής του.