



TOMAGAN EC



ADAMA



ZIZANIOKTONO



EC - Γαλακτωματοποίηση υγρό

Εκλεκτικό διασυστηματικό μεταφυτρωτικό ζιζανιοκτόνο για την καταπολέμηση ετήσιων πλατύφυλλων ζιζανίων.



Εγγυημένη Σύνθεση

- Fluroxypyr acid 20% β/ο
 - (Υπό μορφή fluroxypyr-merpyl 28,8% β/ο)
- Βοηθητικές ουσίες: 69,2% β/β



Πεδίο εφαρμογής

Διάφορες καλλιέργειες



Σημαντικές Πληροφορίες

Προορίζεται μόνο για επαγγελματίες χρήστες

A.A.Δ.Α.: 70460/03.08.2022

Κάτοχος της άδειας-Υπεύθυνος για την τελική διάθεση στην αγορά: **ADAMA ΕΛΛΑΣ ΜΟΝΟΠΡΟΣΩΠΗ Α.Ε. ΛΥΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗ**

ΓΕΩΡΓΙΑ Λ. Κηφισίας 44, 151 25 Μαρούσι,

Τηλ.: 2111205555, Φαξ: 2111205559

Αρ. Παρτίδας και ημερομηνία παραγωγής:

ΒΛΕΠΕ ΕΠΙ ΤΗΣ

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ



Σάρωση για χρήση



1 ΛΙΤΡΟ

UFI: 9F3D-J3X2-F00K-9GVV
ΚΙΝΔΥΝΟΣ

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 σκασίμο.

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 ανάμιξη/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 (φιάλες, δοχεία) ξεπλύνονται υπό πίεση με κατάλληλο μηχανισμό ή γίνεται τριπλό ξέπλυμα (τα νερά του ξεπλύματος τα ρίχνουμε στο ψεκαστικό δοχείο) και στη συνέ-

χεια αφο

χαιρέστε 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. Ακολουθείτε συμπτωματική θεραπεία.

Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων: 2107793777



ΟΜΑΔΑ 4 ZIZANIOKTONO

καταστραφούν προηγούμενως με τρύπημα, για τη διασφάλιση της μη περαιτέρω χρήσης, εναποτίθενται σε σημεία συλλογής, για ανακύκλωση ή ανάκτηση ενέργειας.

Για να προστατέψετε τα φυτά μη στόχους να αφήσετε μια αψέκαστη ζώνη από μη γεωργική γη: 5 μέτρων στις καλλιέργειες εσπεριδοειδή, ελιές, αραβόσιτο, σιτηρά, μηλοειδή και πυρηνόκαρπα. Μην ρυπαίνετε το νερό με το σκεύασμα ή τη συσκευασία του. Να μην πλένετε τον εξοπλισμό εφαρμογής κοντά σε επιφανειακά ύδατα.

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. Ακολουθείτε συμπτωματική θεραπεία.

Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων: 2107793777

L6007JIPFR_02

Ανοίξτε εδώ

ΤΟΜΑΓΚΑΝ: Εκλεκτικό διασυστηματικό μεταφυτρωτικό ζιζανιοκτόνο για την καταπολέμηση ετήσιων πλατύφυλλων ζιζανίων. Το σκεύασμα απορροφάται από το φύλλωμα και τις ρίζες προκαλώντας ανάσχεση της αύξεσής των ζιζανίων.

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

ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΨΕΚΑΣΤΙΚΟΥ ΥΓΡΟΥ: Ανακινείστε καλά το δοχείο/φιάλη πριν από την χρήση. Γεμίστε το δοχείο του ψεκαστικού μηχανήματος με νερό μέχρι τη μέση. Προσθέστε την συνιστώμενη δόση του σκευάσματος σιγά σιγά με αναδευτήρα σε λειτουργία. Προσθέστε 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.

ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΕΣ-ΣΤΟΧΟΙ-ΔΟΣΕΙΣ-ΤΡΟΠΟΣ ΚΑΙ ΧΡΟΝΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ:

ΕΣΠΕΡΙΔΟΕΙΔΗ[Πορτοκαλιά-Λεμονιά-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]:** Για την καταπολέμηση πλατύφυλλων ζιζανίων*. Δόση: **150 κ.εκ./στρ.** Εφαρμογή **Μάρτιο-Ιούλιο**, στο έδαφος χωρίς να διαβρέχονται τα δέντρα, μεταφυτρωτικά των ζιζανίων. **ΠΥΡΗΝΟΚΑΡΠΑ[Ροδακινιά-Βερυκοκιά]:** 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 ανθοση και εντός των μηνών Μάρτιο - Ιούλιο**, στο έδαφος χωρίς να διαβρέχονται τα δέντρα, μεταφυτρωτικά των ζιζανίων (εως 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. Για την αντιμετώπιση των λαίμαργων. Δόση: **150 (500 κ.εκ /100L).** Εφαρμογή **Απρίλιο-Ιούνιο**, στο έδαφος χωρίς να διαβρέχονται τα δέντρα, εντοπισμένη στη ζώνη των λαίμαργων, όταν αυτά είναι νεαρά με ύψος 10-15 εκ. **ΚΡΕΜΜΥΔΙ:** Για την καταπολέμηση πλατύφυλλων ζιζανίων*. Δόση: **40-50 κ.εκ./στρ.** Εφαρμογή από το 3^ο φύλλο έως η διάμετρος των βολβών να είναι το 1/3 του τελικού μεγέθους (BBCH 13-43). **ΧΕΙΜΕΡΙΝΑ ΣΙΤΗΡΑ[Σιτάρι, Κριθάρι, Βρώμη, Σικάλη]:** Για την καταπολέμηση πλατύφυλλων ζιζανίων*. Δόση: **80-100 κ.εκ./στρ.** Εφαρμογή από το 9^ο 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 3^ο έως το 6^ο φύλλο της καλλιέργειας (BBCH 13-16).

Όγκος ψεκαστικού υγρού: 20-40 λίτρα/στρέμμα.

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

Παρατηρήσεις: 1. Ψεκασμός μόνο σε εγκατεστημένους οπωρώνες και ελαιώνες, μετά το 3^ο έτος από τη φύτευσή τους. 2. Για τις επιτραπέζιες ελιές επιτρέπεται η συλλογή τους μόνο από το δένδρο. 3. Δεν επιτρέπεται η εφαρμογή στις πεσμένες στο έδαφος ελιές. 4. Η χρήση της Ροδακινιά περιλαμβάνει και τη Νεκταρινιά. 5. Η χρήση στη Πορτοκαλιά περιλαμβάνει τη Νερατζιά 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

ανα δοσολογία, ως εξής: ***Καταπολεμούμενα ζιζάνια:** α)στις δενδρώδεις καλλιέργειες: ●Ευαίσθητα: Κόνυζα, Αντράκλα, Μολόχα. ●Μετρίως ευαίσθητα: Ζωχός, Ερίγερο. β)στην καλλιέργεια των **Χειμερινών σιτηρών:** ●Ευαίσθητα: Στελλάρια. γ)στην καλλιέργεια του **Αραβόσιτου:** ●Ευαίσθητα: Αντράκλα, Κόνυζα. δ)στην καλλιέργεια του **Κρεμμυδιού:** i)Καταπολεμούμενα ζιζάνια στη δόση 40 κ.εκ./στρ: ●Ευαίσθητα: Αντράκλα ●Μετρίως ευαίσθητα: Πολυκόμπι, Μεγαλόκαρπη κολλητοίδα. ii)Καταπολεμούμενα ζιζάνια στη δόση 50 κ.εκ./στρ: ●Ευαίσθητα: Αντράκλα, Πολυκόμπι, Μεγαλόκαρπη κολλητοίδα ●Μετρίως ευαίσθητα: Αλμυριδί.

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

●Ψεκασμός μόνο σε εγκατεστημένους οπωρώνες και ελαιώνες, μετά το 3^ο έτος από τη φύτευσή τους. **Διαχείριση ανθεκτικότητας:** Το σκεύασμα περιέχει τη δραστική φλουοχρη, 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 ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑΣ: 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 ηλιάνθος. Σε περίπτωση **αποτυχίας της καλλιέργειας σιτηρών:** ● επιτρέπεται η σπορά ζαχαρότευτλου, αρακά, λιναριού και ηλιάνθου χωρίς να απαιτείται βαθύ όργωμα ● Ως καλλιέργεια αμειψισποράς μπορεί να σπαρθεί φασόλι.

ΧΡΟΝΙΚΟ ΔΙΑΣΤΗΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΜΕΤΑΞΥ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΚΑΙ ΣΠΟΡΑΣ Ή ΦΥΤΕΥΣΗΣ ΤΩΝ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΩΝ 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 ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ ΤΟΥ ΑΝΘΡΩΠΟΥ Ή ΤΩΝ ΖΩΩΝ ΣΤΗΝ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ ΣΤΗΝ ΟΠΟΙΑ ΈΧΕΙ ΕΦΑΡΜΟΣΘΕΙ ΤΟ ΣΚΕΥΑΣΜΑ: Μην εισέρχεται 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:

Γκρέιπφρουτ, Λεμόνια, Μανταρινιά, Πορτοκαλιά, Λάιμ (Πράσινα Λεμόνια), Περγαμόντο, Νερατζιά, Μήλα, Αχλάδια, Ροδακινιά, Νεκταρινιά, Βερυκοκιά: **15 ημέρες.**

Δαμασκηνιά, Κερασιά, Σιτάρι, Κριθάρι, Βρώμη, Αραβόσιτος: **Ορίζεται από τον χρόνο εφαρμογής.**

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

Επιτραπέζιες Ελιές: **30 ημέρες.**

ΣΥΝΔΥΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ: --

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

ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ - ΧΡΟΝΙΚΗ ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΤΟΥ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΟΣ : Διατηρείται στην αρχική του παραβαθιστή συσκευασία, ερμητικά κλειστό, σε ξηρό, δροσερό και καλά αεριζόμενο μέρος, προστατευμένο από ηλιακό φως. Παραμένει σταθερό για 2 χρόνια από την αναγραφόμενη ημερομηνία παρασκευής του.