



ΚΙΝΔΥΝΟΣ

- Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
- Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
- Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
- Μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνια και διάχυτη ρύπανση των υδατικών πόρων.

UFI: 82M0-M0GJ-900X-P2SJ

Για να προστατέψετε τα φυτά μη-στόχους στις καλλιέργειες της αγκινάρας και της μπανάνας να αφαιρέσετε μια αφέκαστη ζώνη προστασίας 5 μέτρων από μη γεωργική γη ή να χρησιμοποιήσετε ακροφύσια μείωσης της διασποράς του ψεκαστικού νέφους κατά 75%.

Ειδικές συνθήκες γεωργικής φυτώσεως ή περιβαλλοντικές υπό τις οποίες το σκεύασμα μπορεί να χρησιμοποιηθεί ή να απολυστεί:

Διαχείριση ανθεκτικότητας

- Το σκεύασμα περιέχει το ζιζανιοκτόνο ryflufen-ethyl που ανήκει στην ομάδα 14 κατά HRAC.
- Να εφαρμόζονται εναλλακτικές μεθόδους αντιμετώπισης ζιζανίων (μηχανική μέθοδος, καλλιέργεια μέτρα κλπ) και να γίνεται εναλλαγή ζιζανιοκτόνων με διαφορετικό τρόπο δράσης για την αποφυγή ανάπτυξης ανθεκτικότητας των ζιζανίων.

Χρονικό διάστημα ασφαλείας μεταξύ εφαρμογής και:

- σποράς ή φύτευσης των καλλιεργειών που ακολουθούν: 3 ημέρες
- της πρόσβασης του ανθρώπου ή των ζώων στην καλλιέργεια στην οποία έχει εφαρμοστεί το σκεύασμα: Όταν έχει στεγνώσει πλήρως το ψεκαστικό υγρό πάνω στα φυτά.

Στοιχεία φυτοτοξικότητας, ευαισθησίας ποικιλιών και κάθε άλλης παρένθεσης στα φυτά ή τα προϊόντα τους: Δεν είναι φυτοτοξικό όταν χρησιμοποιείται σύμφωνα με την προτεινόμενη ετικέτα του.

Μεγ. Αρθ. Εφαρμογών ανά καλλιέργ. περίοδο/ μεσοδιάστημα εφαρμογών (ημέρες): Πατάτα: 1η για αποθήκευση: 2/5, 1β για ετήσια πλατύφυλλα ζιζάνια: 1 εφαρμογή. Αγκινάρα, Χειμερινή σπινθήρα, Αραβόσιτος, Σόργο, Ηλιανθος, Σόγια, Όλες οι καλλιέργειες: 1 εφαρμογή. Αμπέλι, Μηλοκίτσα, Πυρηνόκαρπος, Ακροδρόμος, Ελιά, Εσπεριδοειδή, Ροδιά, Λωτός, 2/20, Ακτινιδία, 2/20 (15 ημέρες για αποθήκευση παραφωσίων), Μπανάν, Τομάτα (Υ): 1 ανά έτος.

Τελευταία επέμβαση πριν τη συγκομιδή: Αμπέλι (επιτραπέζιο & οινολογισμοί): 14 ημέρες, Μηλιά, Αχλαδιά - Ασιατική Αχλαδιά, Κωδωνιά, Μουσαουλιά, Ιαπωνική μουσαουλιά, Ροδακινιά-Νεκταρινιά, Δαμασκηνιά, Βερικοκιά, Κερασιά-Βυσσινιά, Πορτοκαλιά - Περσινόμο - Νερατζιά, Μανταρινιά - Κλημεντίνη, Λεμονιά - Κιτρολευμόνια, Γερμανόπουρ-Φράπια, Ροδιά, Λωτός, Καρύδια, Αμυγδαλιά, Φουντουκιά, Φιστικιά, Καστανά, Πατάτα, Ακτινιδία, Ελιά (επιτραπέζιας και ελαιοληψίσιμης): 7 ημέρες, Τομάτα (Υ) (για εφαρμογή μετά τη μεταφύτευση): 28 ημέρες, Μπανάνια: 15 ημέρες, Αγκινάρα, Τομάτα (Υ) (εφαρμογή πριν τη μεταφύτευση), Μαλακό/Σκληρό σιτάρι - Τριτικόλευμο - Τριτικάλε, Κριθάρι, Βρώμη, Σίκαλη, Αραβόσιτος, Σόργο, Ηλιανθος, Σόγια: Μη εφαρμοσμένο

Συνδυαστικότητα: Δεν έχει ελεγχθεί η συνδυαστικότητα με άλλα φυτοπροστατευτικά προϊόντα.

Καθαρισμός ψεκαστήρα: Αδειάστε τελείως το ψεκαστικό δοχείο. Βεβαιωθείτε ότι έχουν απομακρυνθεί όλα τα ίχνη του σκευάσματος. Ξεπλύνετε το δοχείο και όλα τα εξαρτήματα του ψεκαστικού με νερό και απορρυπαντικό και στη συνέχεια ξεπλύνετε τρεις (3) φορές με καθαρό νερό.

Οδηγίες για την ασφαλή απόσυρση της συσκευασίας: Τα κενά μέσα συσκευασίας ξεπλένονται υπό πίεση με ειδικό εξοπλισμό ή γίνεται τριπλό ξεπλύμα (τα νερά του ξεπλύματος τα ρίχνουμε στο ψεκαστικό υγρό) και στη συνέχεια αφού καταστραφούν με τρύπημα, για τη διασφάλιση της μη περαιτέρω χρήσης, αναποστρέφονται σε σημεία συλλογής, για ανακύκλωση ή ανάκτηση ενέργειας.

Συνθήκες αποθήκευσης/ χρονική σταθερότητα του σκευάσματος: Να αποθηκεύεται καλά κλειστά στην αρχική του συσκευασία, σε χώρο ξηρό, δροσερό και καλά αεριζόμενο. Σε αυτές τις συνθήκες παραμένει σταθερό για δύο (2) χρόνια.

Αρ. Παρτίδας:
Ημ. Παρασκευής:

Βλέπε επί της συσκευασίας



GRM-261A



- ΜΕΤΑΦΥΤΡΩΤΙΚΟ ΖΙΖΑΝΙΟΚΤΟΝΟ ΕΠΑΦΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΠΛΑΤΥΦΥΛΛΩΝ ΖΙΖΑΝΙΩΝ
- ΑΠΟΣΞΗΡΑΝΣΗ ΤΩΝ ΣΤΕΛΕΧΩΝ ΤΗΣ ΠΑΤΑΤΑΣ ΠΡΙΝ ΤΗ ΣΥΓΚΟΜΙΔΗ
- ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΑΡΑΦΥΔΑΝΩΝ ΣΕ ΔΕΝΔΡΟΔΕΙΣ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΕΣ

Γαλακτωματοποιήσιμο υγρό (EC)

ΕΓΓΥΗΜΕΝΗ ΣΥΝΘΕΣΗ:

Pyraflufen-ethyl:
Βοηθητικές ουσίες:

1.06 % (β/ο)
98.84 % (β/β)

Περιεχόμενο:
1 L

Κάτοχος της άδειας: Nichino Europe Co Limited
5 Pioneer Court, Vision Park, Histon Cambridge, Cambridge shire, Ηνωμένο Βασίλειο

Υπευθυνός για την τελική διάθεση στην αγορά:
SIPCAM ΕΛΛΑΣ Μον. Α.Ε.
Βασίλειος Κωνσταντίνου 32, Τ.Κ. 19400 Κορωπί - Αττικής
Τηλ.: 210 5223 834, E-mail: info@sipcam.gr

Προϊόν έρευνας της: **NichinoEurope**



SIPCAM

ZIZANIOKTONO

1L

ΦΥΛΑΣΣΕΤΑΙ ΚΛΕΙΔΩΜΕΝΟ
ΜΑΚΡΙΑ ΑΠΟ ΠΑΙΔΙΑ
ΠΡΟΟΡΙΖΕΤΑΙ ΜΟΝΟ ΓΙΑ
ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΕΣ ΧΡΗΣΤΕΣ

ΔΗΛΩΣΕΙΣ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ: Αποφύγετε να αναπνεύετε ατμούς/ εκνεφώματα. Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν. Να φοράτε προστατευτικά γάντια/ προστατευτικά ενδυμασία/ μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια / πρόσωπο. Διάθεση περιεχομένου/περιεκτί σμύφω- με την εθνική νομοθεσία. Εφοδιαστείτε με τις ειδικές οδηγίες πριν από τη χρήση. Μην το χρησιμο- ποιήσετε πριν διαβάσετε και κατανοήσετε τις οδηγίες προφύλαξης. Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα. Φοράτε ολόσωμη φόρμα εργασίας, μέσα ατομικής προστασίας για μάτια/πρόσωπο και γάντια κατά την ανάμειξη/φόρτωση. Φοράτε ολόσωμη φόρμα εργασίας και γάντια και κατά την εφαρμογή. Σε περίπτωση επανασόδου στην καλλιέργεια φοράτε μακριά μανίκια, ποικιλία, μακριά παντελόνι. Συστή- νεται η χρήση γαντιών.

Πρώτες βοήθειες - Αντίδοτο:
ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύνετε με άφθονο σαπούνι και νερό. Εάν παρατηρηθεί ερε- θισμός του δέρματος ή εμφανιστεί εξάνθημα: Συμβουλευθείτε/ Επισκεφθείτε γιατρό. Πλύνετε τα μολυσμένα ενδύματα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.

Σε περίπτωση εισπνοής: Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα. Εάν παρατηρηθούν συμπτώ- ματα, συμβουλευθείτε γιατρό.

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε τα προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρ- χουν φθορά επαφή, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε.

Σε περίπτωση κατάποσης: Πλύνετε το στόμα, κρατήστε τον παθόντα ήρεμο και καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή συμβουλευθείτε ένα γιατρό. Μη προκαλέσετε εμετό.

Αντίδοτο: Δεν υπάρχει ειδικό αντίδοτο. Εφαρμόστε συμπτωματική θεραπεία.

Τηλ. Κέντρο Δηλητηριάσεων: 210 77 93 777

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

Περιέχει Benzensulfonic acid, C10-13 alkyl derives, άλατα ασβεστίου και 2 Methyl-1-propanol. Μην ρυπαίνετε το νερό με το προϊόν ή τη συσκευασία του. (Να μην πλένεται τον εξοπλισμό εφαρμογής κοντά σε επιφανειακά ύδατα. Να αποφευχθεί η ρύπανση μέσω των συστημάτων αποχέτευσης από τις λιδοστρωτές επιφάνειες και τους δρόμους).

Για να προστατέψετε τους υδρόβιους οργανισμούς στις καλλιέργειες της πατάτας, του αμπελιού, των μη- λιοειδών, των πυρηνόκαρπων, των ακροδρόμων, της ελιάς, της ακτινιδιάς και της τομάτας να αφαιρέσετε μια αφέκαστη ζώνη προστασίας από τα επιφανειακά ύδατα

- **15 μέτρων** ή

- **10 μέτρων** σε συνδυασμό με την χρήση ακροφυσίων μείωσης της διασποράς του ψεκαστικού νέ- φους κατά **50%** ή

- **5 μέτρων** σε συνδυασμό με την χρήση ακροφυσίων μείωσης της διασποράς του ψεκαστικού νέφους κατά **75%** ή

- χρησιμοποιείτε ακροφύσια μείωσης της διασποράς του ψεκαστικού νέφους κατά **90%**.

Για να προστατέψετε τους υδρόβιους οργανισμούς στις καλλιέργειες των εσπεριδοειδών, της ροδιάς και του λωτού να αφαιρέσετε μια αφέκαστη ζώνη προστασίας από τα επιφανειακά ύδατα:

- **14 μέτρων** ή

- **10 μέτρων** σε συνδυασμό με την χρήση ακροφυσίων μείωσης της διασποράς του ψεκαστικού νέ- φους κατά **50%** ή

- **5 μέτρων** σε συνδυασμό με την χρήση ακροφυσίων μείωσης της διασποράς του ψεκαστικού νέφους κατά **75%** ή

- χρησιμοποιείτε ακροφύσια μείωσης της διασποράς του ψεκαστικού νέφους κατά **90%**.

Για να προστατέψετε τους υδρόβιους οργανισμούς στις καλλιέργειες της αγκινάρας και της μπανάνας, των χειμερινών σπινθηρών, του αραβόσιτου, του σόργου, του ηλιανθού, της σόγιας και για την εφαρμογή από τον τερματισμό μιας καλλιέργειας και μέχρι πριν τη σπορά ή φύτευση της επόμενης καλλιέργειας, να αφαιρέσετε μια αφέκαστη ζώνη προστασίας από τα επιφανειακά ύδατα:

- **10 μέτρων** ή

- **5 μέτρων** σε συνδυασμό με την χρήση ακροφυσίων μείωσης της διασποράς του ψεκαστικού νέφους κατά **50%** ή

- χρησιμοποιείτε ακροφύσια μείωσης της διασποράς του ψεκαστικού νέφους κατά **75%**.

Για να προστατέψετε τα φυτά μη-στόχους στις καλλιέργειες χειμερινών σπινθηρών, του αραβόσιτου, του σόργου, του ηλιανθού, της σόγιας και της εφαρμογής από τον τερματισμό μιας καλλιέργειας και μέ- χρι πριν τη σπορά ή φύτευση της επόμενης καλλιέργειας να αφαιρέσετε μία αφέκαστη ζώνη προστα- σίας από τη γεωργική γη:

- **5 μέτρων** ή

- χρησιμοποιείτε ακροφύσια μείωσης της διασποράς του ψεκαστικού νέφους κατά **75%**.

Για να προστατέψετε τα φυτά μη-στόχους στις καλλιέργειες της πατάτας, της τομάτας, του αμπελιού, των μηλοειδών, των πυρηνόκαρπων, των ακροδρόμων, της ελιάς και της ακτινιδιάς, των εσπεριδοειδών, της ροδιάς και του λωτού, να αφαιρέσετε μια αφέκαστη ζώνη προστασίας από μη γεωργική γη:

- **10 μέτρων** ή

- **5 μέτρων** σε συνδυασμό με χρήση ακροφυσίων μείωσης της διασποράς του ψεκαστικού νέφους κα- τά **50%** ή

- χρησιμοποιείτε ακροφύσια μείωσης της διασποράς του ψεκαστικού νέφους κατά **90%**.

ΠΡΙΝ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΔΙΑΒΑΣΤΕ ΤΙΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΣΤΗΝ ΠΙΣΩ ΣΕΛΙΔΑ

ΑΝΟΙΞΤΕ ΕΔΩ

Τρόπος εφαρμογής: Τρόπος εφαρμογής:

Αποθήκευση στελεχών πατάτας: καθολικός φεκάσιος φυλλώματος, **Αντιμετώπιση ζιζανίων στην τοιάδα πριν τη μεταφύτευση:** καθολικός φεκάσιος, **Αντιμετώπιση ζιζανίων στην τοιάδα μετά τη μεταφύτευση:** κατευθυνόμενος φεκάσιος **μετά** **των γραμμών φύτευσης** με χρήση προστατευτικών καλλυπνών, **Αντιμετώπιση ζιζανίων και αποθήκευση παραφωσών στις υπόλοιπες καλλιέργειες:** κατευθυνόμενος φεκάσιος με χρήση προστατευτικών καλλυπνών.

Εφαρμόζεται γυαλός με έρποντα σε επαφή με σταγονίδια με το διάφορο μέρη των καλλιεργειών. Χρησιμοποιείται κατάλληλα ακροφύσια μείωσης χαμηλής πίεσης με μέγιστες ταχύτητες 5-6 χμ/ώρα και με πίεση που δεν υπερβαίνει τα 2 bar.

Τρόπος παρασκευής φεκασιτικού υγρού: **Ανακινείτε καλά πριν τη χρήση.** Γεμίζετε το δοχείο του φεκασιτικού μηχανήματος με νερό κατά τα 2/3. Προσθέτετε την απαιτούμενη ποσότητα αερανόματος μέσα στο φεκασιτικό δοχείο υπό συνεχή ανάδευση. Προσθέτετε το υπόλοιπο νερό αναδενόμενος καλά και με τον αναδευτήρα σε λειτουργία καθ' όλη τη διάρκεια του φεκασιού.

Τρόπος δόσης: Μεταφωρτίζετε ζιζανιοκτόνο επαφής για την καταπολέμηση πλατύφυλλων ζιζανίων. Χρησιμοποιείται στην πατάτα για αποθήκευση των στελεχών πριν τη συγκομιδή και για τον έλεγχο των παραφωσών σε βενδρόβιες καλλιέργειες στο αμύγδα και στη ροδιά. Η δραστική ουσία pyraflufen-ethyl είναι αναστολέας του ενζύμου οξείδωσης του πρωτοπρωφωρμυλίνου (protoporphyrinogen oxidase - PPO), παρεμποδίζοντας τους φωτοσυνθετικούς δαύλους του φυτού. Συνεπώς η δράση του βελτιώνεται με συνθήκες έντονου ηλιακού φωτισμού.

ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ –ΣΤΟΧΟΣ-ΔΟΣΕΙΣ-ΤΡΟΠΟΣ & ΧΡΟΝΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ:

Πατάτα*: α) Αποθήκευση στελεχών πριν τη συγκομιδή: **Δόση:** 200 κ.εκ./στρ. **Χρόνος** **ψεκ.υγρού:** 30-40 λίτρα/στρ. Κατά την έναρξη κτηνιοσμάτος των φύλλων (Μάρτιος-Οκτώβριος). β) Ετήσια πλατύφυλλα ζιζάνια: **Δόση:** 100-200 κ.εκ./στρ. **Χρόνος** **ψεκ.υγρού:** 20-40 λίτρα/στρ. Προφυτρωτικά ή νωρίς μεταφωρτωτικά,μέχρι την εμφάνιση του 5% των φυτών (Μάρτιος-Οκτώβριος). **Αμύγδα** (επιτραπέζιες και ονοποποιητές ποικιλίες): Κατευθυνόμενος φεκάσιος με χρήση προστατευτικών καλλυπνών: α) Αποθήκευση παραφωσών: **Δόση:** 200 κ.εκ./στρ. **Χρόνος** **ψεκ.υγρού:** 30-40 λίτρα/στρ. Από την πλήρη έκπτυξη 9 η περισσότερων φύλλων μέχρι οι καρποί να έχουν αποκτήσει μέγεθος μπιζελίου (Απρίλιος-Αυγούστος). β) Ετήσια πλατύφυλλα ζιζάνια: **Δόση:** 200 κ.εκ./στρ. **Χρόνος** **ψεκ.υγρού:** 20-40 λίτρα/στρ. Από τον λήθαργο μέχρι οι καρποί να έχουν αποκτήσει μέγεθος μπιζελίου (Φεβρουάριος-Αυγούστος). **Μηλοειδή** (Μηλιά, Αχλαδιά, Κιδοανιά, Μουσαμμολιά, Ιαπωνική μουσαμολιά: Κατευθυνόμενος φεκάσιος με χρήση προστατευτικών καλλυπνών: α) Αποθήκευση παραφωσών: **Δόση:** 200 κ.εκ./στρ. **Χρόνος** **ψεκ.υγρού:** 30 λίτρα/στρ. Από τη διάγνωση των ανθοφόρων οσθαλμών μέχρι οι καρποί να έχουν αποκτήσει το 50% του τελικού μεγέθους (Μάρτιος-Σεπτεμβρίου). β) Ετήσια πλατύφυλλα ζιζάνια: **Δόση:** 200 κ.εκ./στρ. **Χρόνος** **ψεκ.υγρού:** 30 λίτρα/στρ. Από τον λήθαργο μέχρι οι καρποί να έχουν αποκτήσει το 50% του τελικού μεγέθους (Φεβρουάριος-Σεπτεμβρίου). **Πυρηγόκαρπα (Ροδακινιά, Δαμασκηλιά, Βερικοκιά, Κερασιά):** Κατευθυνόμενος φεκάσιος με χρήση προστατευτικών καλλυπνών: α) Αποθήκευση παραφωσών: **Δόση:** 200 κ.εκ./στρ. **Χρόνος** **ψεκ.υγρού:** 30 λίτρα/στρ. Από τη διάγνωση των ανθοφόρων οσθαλμών μέχρι οι καρποί να έχουν αποκτήσει το 50% του τελικού μεγέθους (Μάρτιος-Αυγούστος). β) Ετήσια πλατύφυλλα ζιζάνια: **Δόση:** 200 κ.εκ./στρ. **Χρόνος** **ψεκ.υγρού:** 30 λίτρα/στρ. Από τον λήθαργο μέχρι οι καρποί να έχουν αποκτήσει το 50% του τελικού μεγέθους (Φεβρουάριος-Αυγούστος). **Ακρόδρυς (Καρπούζι, Αμυγδαλιά, Δουντουκιά, Φιστικιά, Καστανιά):** Κατευθυνόμενος φεκάσιος με χρήση προστατευτικών καλλυπνών: α) Αποθήκευση παραφωσών: **Δόση:** 200 κ.εκ./στρ. **Χρόνος** **ψεκ.υγρού:** 30 λίτρα/στρ. Από την έκπτυξη των πρώτων φύλλων μέχρι οι καρποί να έχουν αποκτήσει το 60% του τελικού μεγέθους (Μάρτιος -Σεπτεμβρίου). β) Ετήσια πλατύφυλλα ζιζάνια: **Δόση:** 200 κ.εκ./στρ. **Χρόνος** **ψεκ.υγρού:** 30 λίτρα/στρ. Από τον λήθαργο μέχρι οι καρποί να έχουν αποκτήσει το 60% του τελικού μεγέθους. (Φεβρουάριος-Σεπτεμβρίου). **Ακτινιδια:** Κατευθυνόμενος φεκάσιος με χρήση προστατευτικών καλλυπνών: α) Αποθήκευση παραφωσών: **Δόση:** 200 κ.εκ./στρ. **Χρόνος** **ψεκ.υγρού:** 30 λίτρα/στρ. Από την πλήρη έκπτυξη των πρώτων φύλλων μέχρι την εμφάνιση ωρίμασης των καρπών (δεν είναι ακόμα κατάλληλη για κατανάλωση) (Φεβρουάριος-Σεπτεμβρίου). β) Ετήσια πλατύφυλλα ζιζάνια: **Δόση:** 200 κ.εκ./στρ. **Χρόνος** **ψεκ.υγρού:** 30 λίτρα/στρ. Από τον λήθαργο μέχρι την εμπορική ωρίμαση των καρπών (δεν είναι ακόμα κατάλληλη για κατανάλωση) (Φεβρουάριος-Σεπτεμβρίου). **Ελιά** (επιτραπέζιες και ελαιοποιήσιμες ποικιλίες):

Κατευθυνόμενος φεκάσιος με χρήση προστατευτικών καλλυπνών: α) Αποθήκευση παραφωσών: **Δόση:** 200 κ.εκ./στρ. **Χρόνος** **ψεκ.υγρού:** 10-40 λίτρα/στρ. Από το στάδιο που τα φύλλα έχουν αποκτήσει το τυπικό σχήμα και μέγεθος της ποικιλίας μέχρι τον έντονο μεταχωρματισμό των καρπών (Απρίλιος -Σεπτεμβρίου). β) Ετήσια πλατύφυλλα ζιζάνια: **Δόση:** 200 κ.εκ./στρ. **Χρόνος** **ψεκ.υγρού:** 25-40 λίτρα/στρ. Από το στάδιο που τα φύλλα έχουν αποκτήσει το τυπικό σχήμα και μέγεθος της ποικιλίας μέχρι τον έντονο μεταχωρματισμό των καρπών (Απρίλιος -Σεπτεμβρίου). **Αγκινάρες:** Κατευθυνόμενος φεκάσιος με χρήση προστατευτικών καλλυπνών για ετήσια πλατύφυλλα ζιζάνια: **Δόση:** 87,5 κ.εκ./στρ. **Χρόνος** **ψεκ.υγρού:** 25-40 λίτρα/στρ. Από την εμφάνιση του 2^{ου} φύλλου μέχρι την εμφάνιση του 4^{ου} φύλλου (Ιούλιος-Οκτωβρίου). **Μπανάνια:** Κατευθυνόμενος φεκάσιος με χρήση προστατευτικών καλλυπνών για ετήσια πλατύφυλλα ζιζάνια: **Δόση:** 100 κ.εκ./στρ. **Χρόνος** **ψεκ.υγρού:** 20-40 λίτρα/στρ. Νωρίς μεταφωρτωτικά (Ιανουάριος-Δεκεμβρίου). **Τομάτα (Υ):** Για ετήσια πλατύφυλλα ζιζάνια: **Δόση:** 100-200 κ.εκ./στρ. **Χρόνος** **ψεκ.υγρού:** 20-40 λίτρα/στρ. Καθολικός φεκάσιος. **Πριν** **τη μεταφύτευση** (μέχρι 1 μέρα πριν) (Μάρτιος-Ιούνιος) ή Κατευθυνόμενος φεκάσιος **μετά** **των γραμμών φύτευσης** με χρήση προστατευτικών καλλυπνών. **Μετά** **τη μεταφύτευση** (μέχρι 1 ημερα πριν) (Μάρτιος-Ιούνιος) ή Κατευθυνόμενος φεκάσιος **μετά** **των γραμμών φύτευσης** με χρήση προστατευτικών καλλυπνών. **Μετά** **τη μεταφύτευση** (από την έκπτυξη του 5^{ου} φύλλου μέχρι το σχηματισμό της 2^{ης} ταξινομίας (Απρίλιος-Αυγούστος).

Χειμερινά σπάρτα (Μαλακό Στάρι, Σκληρό στάρι, Κριθάρι, Βρώμη, Σικαλιά): Για ετήσια πλατύφυλλα ζιζάνια: **Δόση:** 75-100 κ.εκ./στρ. **Χρόνος** **ψεκ.υγρού:** 20-40 λίτρα/στρ. Καθολική εφαρμογή προσπαρτάκι (Σεπτεμβρίου- Δεκεμβρίου) ή Προφυτρωτικά (μέγιστο 3 ημέρες μετά τη σπορά) (Σεπτεμβρίου- Δεκεμβρίου). **Αραβόσιτος, Σόργο, Ηλιανθος:** Για ετήσια πλατύφυλλα ζιζάνια: **Δόση:** 75-100 κ.εκ./στρ. **Χρόνος** **ψεκ.υγρού:** 20-40 λίτρα/στρ. Καθολική εφαρμογή προσπαρτάκι (Μάρτιος-Ιούνιος) ή Προφυτρωτικά (μέγιστο 3 ημέρες μετά τη σπορά) (Μάρτιος-Ιούνιος). **Σόγια:** Για ετήσια πλατύφυλλα ζιζάνια: **Δόση:** 75-100 κ.εκ./στρ. **Χρόνος** **ψεκ.υγρού:** 20-40 λίτρα/στρ. Καθολική εφαρμογή προσπαρτάκι (Απρίλιος- Ιούλιος) ή Προφυτρωτικά (μέγιστο 3 ημέρες μετά τη σπορά) (Απρίλιος- Ιούλιος). **Εσπεριδοειδή (Ποτακτοκιά, Μανταρινιά, Λεμονιά, Γκρέιπφρουτ):** Για ετήσια πλατύφυλλα ζιζάνια: **Δόση:** 100-200 κ.εκ./στρ. **Χρόνος** **ψεκ.υγρού:** 20-40 λίτρα/στρ. Κατευθυνόμενος φεκάσιος με χρήση προστατευτικών καλλυπνών μέχρι την έναρξη μεταχωρματισμού των καρπών (Φεβρουάριος-Σεπτεμβρίου). **Ροδιά:** Κατευθυνόμενος φεκάσιος με χρήση προστατευτικών καλλυπνών: Για α) Αποθήκευση παραφωσών και β) Ετήσια πλατύφυλλα ζιζάνια: **Δόση:** 100-200 κ.εκ./στρ. **Χρόνος** **ψεκ.υγρού:** 20-40 λίτρα/στρ. Από την έκπτυξη του 5ου φύλλου μέχρι τον έντονο μεταχωρματισμό των καρπών. **Λωτός:** Κατευθυνόμενος φεκάσιος με χρήση προστατευτικών καλλυπνών. Για ετήσια πλατύφυλλα ζιζάνια: **Δόση:** 100-200 κ.εκ./στρ. **Χρόνος** **ψεκ.υγρού:** 20-40 λίτρα/στρ. Από την έναρξη της έντονης βλάστησης έως ότου ο καρπός αποκτήσει το 50% του τελικού του μεγέθους. **Όλες οι καλλιέργειες (ΣΙΝΤΟΙ):** Για ετήσια πλατύφυλλα ζιζάνια: **Δόση:** 75-100 κ.εκ./στρ. **Χρόνος** **ψεκ.υγρού:** 20-40 λίτρα/στρ. Καθολική εφαρμογή από τον τερματισμό μιας καλλιέργειας και μέχρι πριν τη σπορά ή φύτευση της επόμενης καλλιέργειας.

*** Ο μέγιστος αριθμός εφαρμογών στην καλλιέργεια της πατάτας είναι δύο (2): 1 εφαρμογή για καταπολέμηση ζιζανίων + 1 εφαρμογή για αποθήκευση στελεχών ή 2 εφαρμογές για αποθήκευση στελεχών.** Παρατηρήσεις: 1. Η χρήση στην αχλαδιά περιλαμβάνει και το οσιατικό αχλαδιά (nashi, αχλαδόμυλη). 2. Η χρήση στη ροδιά και τη νεκταρίνια, και τη βουσσινά. 3. Η χρήση στην κερασιά περιλαμβάνει και τη βουσσινά. 4. Η χρήση στο στάρι περιλαμβάνει το τριτικαλέ και το tritordeum. 5. Η χρήση στην πορτοκαλιά περιλαμβάνει το περγαμόντο και τη νεραντζιά. 6. Η χρήση στη μανταρινιά περιλαμβάνει την κλημνίνη. 7. Η χρήση στη λεμονιά περιλαμβάνει την κίτρολεμονιά. 8. Η χρήση στο γκρέιπφρουτ περιλαμβάνει τη φράπα. 9. Η χρημολιτρή δόση θα πρέπει να χρησιμοποιείται σε νεαρά ζιζάνια ή σε σχηματικές πυκνότητες, ενώ η υψηλότερη δόση θα πρέπει να χρησιμοποιείται σε ζιζάνια που βρίσκονται σε προχωρημένο στάδιο ανάπτυξης ή σε υψηλές πυκνότητες. 10. Η εφαρμογή για αποθήκευση παραφωσών να γίνεται σε μη ελαιοποιημένους παραφωσούς με μήκος έως 15-20 εκ.

11. Εφαρμογή απουσία ανέμου. **ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΟΥΜΕΝΑ ΖΙΖΑΝΙΑ**

*** Πατάτα:** **Ευαισθητά:** Αγριοτσάδα, Στύσσος, Αντράκλα, Βλήτο τραχύ, Λουβουδιά, Πολυκόμμι, Πολύγωνο αναρχιμένο **Μετρίως ευαίσθητα:** Αγριοπιπρία, Περιπόκκαδα ***Τομάτα:** **Ευαίσθητα:** Αγριοπιπρία, Αγριοτσάδα, Στύσσος, Αντράκλα, Βλήτο τραχύ, Λουβουδιά, Περιπόκκαδα, Πολυκόμμι, Πολύγωνο αναρχιμένο ***Αγκινάρες:** **Ευαίσθητες:** Αγριοτσάδα, Στύσσος, Αντράκλα, Βλήτο άσπρο, Βλήτο τραχύ, Ζυγός, Καπνόχορτο, Λουβουδιά, Μολάχα, Περιπόκκαδα, Σισυμπρο, Τσουκνίδα μικρή, *Chenopodium murale*, *Diplotaxis virgata*

*** Αμύγδα, Μηλοειδή, Πυρηγόκαρπα, Ακρόδρυς, Ακτινιδίο, Ελιά:** **Ευαίσθητα:** Αγριομάρουλο, Αναγαλλιά, Αντράκλα, Βερόνικα, Βλήτο τραχύ, Γεράνι, Επιλόβιο, Ζυγός, Καραδίνια , Καφέλλα, Κόνυα, Λουβουδιά, Μαρτιάκος, Μολάχα, Μύστρο, Παπαρούνα κοινή, Πολυκόμμι, Σκαρολάχανο, Στελλάρια, Τοριλίδα, *Acalypha virginica*, *Chamaesyce prostrata* / *Euphorbia prostate*, *Diplotaxis eucoides* **Μετρίως ευαίσθητα:** Αγριοτσάδα, Στύσσος, Κόνυα *** Μπανάνια:** **Ευαίσθητα:** Αγριοτσάδα, Στύσσος, Βλήτο καλλιεργούμενο, Λουβουδιά, Ζυγός πολυετής, Κόνυα, Λαβάτερα, Λουβουδιά *** Χειμερινά σπάρτα:**

Πριν τη σπορά (δόση 75 κ.εκ/στρ)	Πριν τη σπορά (δόση 100 κ.εκ/στρ)
Ευαίσθητα ζιζάνια: Καφέλα, Σινάπι, Βερόνικα Μετρίως ευαίσθητα ζιζάνια: Κολλητόιδα, Κοινή παπαρούνα	Ευαίσθητα ζιζάνια: Καφέλα, Σινάπι, Κολλητόιδα, Κοινή παπαρούνα, Βερόνικα

Μετά τη σπορά/Προφυτρωτικά	
Ευαίσθητα ζιζάνια: Λουβουδιά, Κολλητόιδα , Δωδεκάνθι, Κοινή παπαρούνα, Στελλάρια, Βερόνικα Μετρίως ευαίσθητα ζιζάνια: Καφέλα, Καπνόχορτο	Ευαίσθητα ζιζάνια: Λουβουδιά, Κολλητόιδα, <i>Hypericum procumbens</i> , Δωδεκάνθι, Κοινή παπαρούνα, Στελλάρια, Βερόνικα Μετρίως ευαίσθητα ζιζάνια: Καφέλα, Καπνόχορτο

Πριν τη σπορά (δόση 75 κ.εκ/στρ)	Πριν τη σπορά (δόση 100 κ.εκ/στρ)
Ευαίσθητα ζιζάνια: Τραχύ βλήτο, Αντράκλα Μετρίως ευαίσθητα ζιζάνια: Αγριοβαμβάκι	Ευαίσθητα ζιζάνια: Αγριοβαμβάκι, Τραχύ βλήτο, Αναρχιζόμενο πολύγωνο, Αντράκλα Μετρίως ευαίσθητα ζιζάνια: Πολυκόμμι

Μετά τη σπορά/Προφυτρωτικά	
Ευαίσθητα ζιζάνια: Αγριοβαμβάκι, Πλαγιαστό βλήτο, Τραχύ βλήτο, Λουβουδιά, Τάτουλας, Αναρχιζόμενο πολύγωνο, Αλμυρίδι, Αγριοτσάδα, Ζυγός, Αγριομπελτζάνι	Ευαίσθητα ζιζάνια: Αγριοβαμβάκι, Πλαγιαστό βλήτο, Τραχύ βλήτο, Λουβουδιά, Τάτουλας, Αναρχιζόμενο πολύγωνο, Αλμυρίδι, Αγριοτσάδα, Ζυγός, Αγριομπελτζάνι Μετρίως ευαίσθητα ζιζάνια: <i>Pisum sativum</i>

Πριν τη σπορά (δόση 75 κ.εκ/στρ)	Πριν τη σπορά (δόση 100 κ.εκ/στρ)
Ευαίσθητα ζιζάνια: Τραχύ βλήτο, Αντράκλα Μετρίως ευαίσθητα ζιζάνια: Αγριοβαμβάκι	Ευαίσθητα ζιζάνια: Αγριοβαμβάκι, Τραχύ βλήτο, Αντράκλα

Μετά τη σπορά/Προφυτρωτικά	
Ευαίσθητα ζιζάνια: Τραχύ βλήτο, Λουβουδιά, Τάτουλας, Αναρχιζόμενο πολύγωνο, Λαπάστα, Αντράκλα, Αλμυρίδι, Αγριοτσάδα, Ζυγός, Αγριομπελτζάνι Μετρίως ευαίσθητα ζιζάνια: Περιπόκκαδα	Ευαίσθητα ζιζάνια: Τραχύ βλήτο, Λουβουδιά, Περιπόκκαδα, Τάτουλας, Αναρχιζόμενο πολύγωνο, Λαπάστα, Αντράκλα, Αλμυρίδι, Αγριοτσάδα, Ζυγός, Αγριομπελτζάνι

Πριν τη σπορά (δόση 75 κ.εκ/στρ)	Πριν τη σπορά (δόση 100 κ.εκ/στρ)
Ευαίσθητα ζιζάνια: Αγριοβαμβάκι, Τραχύ βλήτο, Αντράκλα, Λουβουδιά	Ευαίσθητα ζιζάνια: Αγριοβαμβάκι, Τραχύ βλήτο, Λουβουδιά, Αντράκλα

Μετά τη σπορά/Προφυτρωτικά	
Ευαίσθητα ζιζάνια: Τραχύ βλήτο, Λουβουδιά, Λαπάστα	Ευαίσθητα ζιζάνια: Τραχύ βλήτο, Λουβουδιά, Λαπάστα

Εσπεριδοειδή	
Στη δόση 100 κ.εκ/στρ.	Στη δόση 200 κ.εκ/στρ.
Μετά τη σπορά	
Ευαίσθητα ζιζάνια: Τραχύ βλήτο, Περιπόκκαδα, Σκαρολάχανο, Ζυγός Μετρίως ευαίσθητα ζιζάνια: Αντράκλα	Ευαίσθητα ζιζάνια: Τραχύ βλήτο, Περιπόκκαδα, <i>Diplomatix euroides</i> , <i>Lepidium didymum</i> , Σκαρολάχανο, Αντράκλα, Ζυγός (<i>Sonchus oleraceus</i>) Μετρίως ευαίσθητα ζιζάνια: <i>Borago officinalis</i> , Φθώγιος, <i>Oxalis acetosella</i> , Ζυγός (<i>Sonchus oleraceus</i>)

Πριν τη σπορά (δόση 100 κ.εκ/στρ.	Πριν τη σπορά (δόση 200 κ.εκ/στρ.
Ευαίσθητα ζιζάνια: Τραχύ βλήτο, Αντράκλα Μετρίως ευαίσθητα ζιζάνια: Πολυκόμμι	Ευαίσθητα ζιζάνια: Τραχύ βλήτο, Αντράκλα Μετρίως ευαίσθητα ζιζάνια: Πολυκόμμι

• Λιπώδες	
<u>Στη δόση 100 κ.εκ/στρ.</u>	<u>Στη δόση 200 κ.εκ/στρ.</u>
<u>Μετά τη σπορά</u>	

Πριν τη σπορά (δόση 75 κ.εκ/στρ.	Πριν τη σπορά (δόση 100 κ.εκ/στρ.
Ευαίσθητα ζιζάνια: Τραχύ βλήτο Μετρίως ευαίσθητα ζιζάνια: Αντράκλα	Ευαίσθητα ζιζάνια: Τραχύ βλήτο, Αντράκλα Μετρίως ευαίσθητα ζιζάνια: <i>Diplotaxis eucoides</i> , <i>Euphorbia prostrata</i>

Ευαίσθητα ζιζάνια: Αντράκλα Μετρίως ευαίσθητα ζιζάνια: Περιπόκκαδα, Ζυγός, <i>Diplotaxis virgata</i>	Ευαίσθητα ζιζάνια: <i>Diplotaxis virgata</i> , Αντράκλα Μετρίως ευαίσθητα ζιζάνια: Περιπόκκαδα, Ζυγός
---	--