

ΤΡΟΠΟΣ ΔΡΑΣΗΣ

Το VIPER είναι μεταφυτρωτικό ζιζανιοκτόνο για την καλλιέργεια του ρυζιού. Απορροφάται κυρίως από τα φύλλα και μόνο κατά ένα μέρος από τις ρίζες του ζιζανίου. Τα πρώτα αποτελέσματα εμφανίζονται 5-10 μέρες μετά την εφαρμογή και το τελικό αποτέλεσμα επιτυγχάνεται έπειτα από 3-4 εβδομάδες.

Όταν εφαρμόζεται στην επιφάνεια του εδάφους το VIPER έχει υπολειμματική δράση, με αποτέλεσμα να ελέγχει τα ευαίσθητα ζιζάνια που εμφανίζονται μερικές ημέρες μετά από την εφαρμογή.

ΦΑΣΜΑ ΔΡΑΣΗΣ

ΡΥΖΙ: Για μεταφυτρωτικό έλεγχο των ευαίσθητων στο σκεύασμα ζιζανίων με 200 κ.εκ. σκευάσματος/ στρέμμα με 15-40 λίτρα ψεκαστικού υγρού/ στρέμμα.

Χρόνος εφαρμογής: Το VIPER μπορεί να εφαρμοστεί στο ρύζι από τα 2 φύλλα έως την αρχή του αδελφώματος.

Χρόνος εφαρμογής από τα 1-2 φύλλα έως και τα 3-4 φύλλα των ζιζανίων.

Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο: 1

Ευαίσθητα ζιζάνια: Μουχρίσα (*Echinochloa crus-galli*), Πεντάνευρο νερού (*Alisma plantago-aquatica*), Αμάνια (*Ammania coccinea*), *Bidens tripartita*, Μοσχοκύτερη (*Cyperus difformis*), Σκίρπος (*Scirpus mucronatus*).

Μέτρια ευαίσθητα ζιζάνια: Βουτόμο (*Butomus umbellatus*), *Cyperus serotinus*, Αγριοπιπεριά (*Polygonum persicaria*), Ραγάζι (*Scirpus maritimus*).

Παρατηρήσεις:

1. Οι τελικές επιδόσεις του VIPER δεν επηρεάζονται από τον όγκο του ψεκαστικού διαλύματος.
2. Σε περίπτωση αποτυχίας της καλλιέργειας του ρυζιού εξαιτίας καιρικών συνθηκών, προσβολής παρασίτων, κλπ. είναι δυνατόν να επανασπαρεί το ρύζι. Συνιστάται να γίνει ελαφρά επιφανειακή κατεργασία του εδάφους και να γίνει επανασπορά μετά από 3 εβδομάδες.

ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΨΕΚΑΣΤΙΚΟΥ ΥΓΡΟΥ: Ανακινείστε καλά πριν από τη χρήση του. Γεμίστε το ψεκαστικό μηχανήμα με νερό μέχρι τη μέση και προσθέστε την απαιτούμενη ποσότητα VIPER. Γεμίστε με το υπόλοιπο νερό ανακινώντας συνεχώς για να εξασφαλίσετε την καλή ανάμιξη του ψεκαστικού διαλύματος και συνεχίστε την ανακίνηση μέχρι να ολοκληρωθεί ο ψεκασμός. Χρησιμοποιήστε μόνο καθαρό νερό για την ανάμιξη. Ψεκάστε αμέσως μετά την ετοιμσία του ψεκαστικού διαλύματος.

Καθαρίστε το ψεκαστικό μηχανήμα προσεκτικά αμέσως μετά από την εφαρμογή (βλ. την παράγραφο "καθαρισμός ψεκαστικού μηχανήματος").

ΤΡΟΠΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ: Το VIPER μπορεί να εφαρμοστεί σε υγρά και ξηρά τηγάνια και σε ορυζώνες με ελάχιστο νερό.

Υγρά-ξηρά τηγάνια: Εφαρμόστε το VIPER μόλις ο ορυζώνας αποστραγγιστεί. Το γέμισμα των τηγανιών με νερό μπορεί να γίνει χωρίς να επηρεάσει την αποτελεσματικότητα του VIPER μέσα σε 1-5 ημέρες μετά την εφαρμογή.

Σε τηγάνια με ελάχιστο νερό: Για καλύτερη αποτελεσματικότητα του VIPER θα πρέπει η εφαρμογή να γίνεται σε τηγάνια με λιγότερο από 4-5 εκατοστά νερό έτσι ώστε το μεγαλύτερο μέρος του φυλλώματος των ζιζανίων να βρίσκεται πάνω από το ύψος του νερού. Πριν από την εφαρμογή σταματήστε την παροχή νερού και για διάστημα 2 ημερών να μη γίνει καμία παροχή νερού. Μετά τις δύο μέρες η διαχείριση του νερού μπορεί να γίνει βάσει των καλλιεργητικών πρακτικών της περιοχής.

Ορυζώνες με ξηρά σταθμμένο ρύζι: Εφαρμόστε το VIPER πριν το γέμισμα των τηγανιών με νερό. Το γέμισμα των τηγανιών με νερό μπορεί να γίνει χωρίς να επηρεάσει την αποτελεσματικότητα του VIPER μέσα σε 1-3 ημέρες μετά την εφαρμογή.

ΣΥΝΔΥΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ: Το VIPER δεν πρέπει να αναμινύεται με βοηθητικές -προσκολλητικές ουσίες διότι τις περιέχει ήδη το σκεύασμα. Μην αναμινύετε το VIPER με τα προϊόντα που περιέχουν propanil, δεδομένου ότι αυτό μπορεί να μειώσει τη ζιζανιοκτόνο δράση του προϊόντος. Το propanil μπορεί να εφαρμοστεί πριν από το VIPER, σε ένα πρόγραμμα ψεκασμού που προβλέπουν την εναλλαγή των δύο συστατικών.

VIPER OD

penoxsulam (πενοξουλάμ) 2%
Ελαιώδες Ελαιώδη (OD)

Εγγυημένη σύνθεση: penoxsulam 2,04% β/ο
βοηθ. ουσίες 97,7% β/β

Μεταφυτρωτικό Ζιζανιοκτόνο για την καλλιέργεια του ρυζιού



ΠΡΟΣΟΧΗ

- Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
- Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
- Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
- Πολύ τοξικό για τους υδροβίους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
- Για να αποφύγετε τους κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης.



ΦΥΛΑΣΣΕΤΑΙ ΚΛΕΙΔΩΜΕΝΟ ΚΑΙ ΜΑΚΡΙΑ ΑΠΟ ΠΑΙΔΙΑ

Προορίζεται μόνο για επαγγελματίες χρήστες

Αριθ. Έγκρισης Κυκλοφορίας: 7856/ 7-4-2008

Περιεχόμενο: 1 λίτρο

Κάτοχος της έγκρισης:

Dow AgroSciences, European Development Center, Abingdon Oxon, Αγγλία

Εργοστάσιο παρασκευής του σκευάσματος: Dow AgroSciences, Ιταλία

Υπεύθυνος για την τελική διάθεση στην αγορά - Εργοστάσιο συσκευασίας -

ΔΙΑΝΟΜΕΑΣ:

Κ.Μ. Ευθυμιάδης ο.ε.β.ε.

ΒΙ.Π.Ε.Θ. ΣΙΝΔΟΣ 570 22 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
• ΤΗΛ: 2310 568656 • FAX: 2310 798423 • e-mail: info@efthymiadis.gr

ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΤΩΝ ΨΕΚΑΣΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ: Για την αποφυγή φωτοτοξικότητας κατά την εφαρμογή σε καλλιέργειες εκτός από το ρύζι, τα ψεκαστικά μηχανήματα πρέπει να καθαριστούν προσεκτικά, χρησιμοποιώντας διάλυμα που περιέχει υποχλωριώδες άλας 5%.

1. Αμέσως μετά τον ψεκασμό αδειάζουμε τελείως το δοχείο. Συνιστάται προσεκτικός καθαρισμός εξωτερικά του μηχανήματος με άφθονο νερό.
2. Ξεπλύνετε το εσωτερικό του ψεκαστικού μηχανήματος με καθαρό νερό και ξεπλύνετε βραχιόνες και σωληνώσεις χρησιμοποιώντας τουλάχιστον το ένα δέκατο του όγκου του ψεκαστικού διαλύματος. Αδειάστε εντελώς το ψεκαστικό υγρό.
3. Μισογεμίστε το μισό ψεκαστικό μηχανήμα με καθαρό νερό. Προσθέστε 500 κ.εκ. του υποχλωριώδους άλατος 5% σε κάθε 100 λίτρα νερού και ανακινείστε καλά. Προσθέστε το νερό μέχρι να γεμίσει πλήρως το ψεκαστικό μηχανήμα. Ανακινείστε για 10 λεπτά. Ξεπλύνετε τους βραχιόνες και τις σωληνώσεις μέχρι να αδειάσει το ψεκαστικό μηχανήμα.
4. Τα ακροφύσια και τα φίλτρα πρέπει να αφαιρεθούν και να καθαριστούν χωριστά με διάλυμα που περιέχει 50 κ.εκ. του υποχλωριώδους άλατος 5% ανά 10 λίτρα νερού.
5. επαναλάβετε το βήμα 2.

Ειδικές συνθήκες γεωργικές, φυτοϋγείας ή περιβαλλοντικές υπό τις οποίες το σκεύασμα μπορεί να χρησιμοποιηθεί ή να αποκλειστεί: Η συμπεριφορά του VIPER (εκλεκτικότητα στο ρύζι και στον έλεγχο των ζιζανίων) δεν επηρεάζεται από τη θερμοκρασία και την υγρασία. Βροχόπτωση μία ώρα μετά από τον ψεκασμό δεν επηρεάζει την αποτελεσματικότητά του VIPER.

Το VIPER να ψεκάζεται μόνο όταν ο καιρός είναι καλός, με χαμητή αέρα μικρότερη από 18 km/h.

Χρονικό διάστημα ασφαλείας μεταξύ εφαρμογής και σποράς ή φύτευσης των καλλιεργειών που ακολουθούν: Μετά από εφαρμογή του VIPER στο ρύζι, δεν υπάρχουν αντενδείξεις για τις ακόλουθες καλλιέργειες: μαλακό, σκληρό σιτάρι, βρώμη, σόγια, ριλιάνθος και καλαμπόκι. Να μη σπαρεί άλλη καλλιέργεια εκτός από τις παραπάνω πριν περάσουν 12 μήνες από την εφαρμογή του VIPER.

Στοιχεία φωτοτοξικότητας: Το VIPER είναι εκλεκτικό σε όλες τις ποικιλίες ρυζιού που καλλιεργούνται σήμερα (τύπου indica και japonica) από το στάδιο των 1-2 φύλλων μέχρι την επιμύκηση του στελέχους και σε όλους τους τύπους εδάφους, όποιες και αν είναι οι πρακτικές της καλλιέργειας του ρυζιού. Εντούτοις μη ψεκάστε αν η καλλιέργεια είναι σε συνθήκες καταπόνησης που οφείλονται στο κρύο, τις παραβόλες παρασίτων ή σε θρεπτική ανεπάρκεια.

ΔΗΛΩΣΕΙΣ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ:

• Φυλάσσετε κλειδωμένο, μακριά από παιδιά. • Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν. • Να φοράτε προστατευτικά γάντια / προστατευτικά ενδύματα / μέσα απομικτικής προστασίας για τα μάτια/πρόσωπο. • Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα.

ΠΡΩΤΕΣ ΒΟΗΘΕΙΕΣ - ΑΝΤΙΔΟΤΟ:

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύνετε με άφθονο σαπούνι και νερό.
ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε.
ΣΥΜΒΟΥΛΕΣ ΠΡΟΣ ΤΟ ΓΙΑΤΡΟ: Δεν υπάρχει κανένα συγκεκριμένο αντίδοτο για την έκθεση PENOXSULAM. Ακολουθείτε συμπτωματική θεραπεία και σύμφωνα με την κλινική κατάσταση του ασθενούς.
ΤΗΛΕΦΩΝΟ ΚΕΝΤΡΟΥ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΩΝ: 210 77 93 777

ΜΗΝ ΡΥΠΑΙΝΕΤΕ ΤΟ ΝΕΡΟ ΜΕ ΤΟ ΠΡΟΪΟΝ Ή ΤΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΤΟΥ

Για να προστατέψετε μη στοχευόμενα φυτά να αφήσετε μία αιψέκαστη ζώνη προστασίας 5 μέτρων μέχρι μη γεωργική γη.

Οδηγίες για την ασφαλή απόσυρση του προϊόντος και της συσκευασίας: Οι φιάλες και τα δοχεία πλένονται υπό πίεση με κατάλληλο μηχανισμό ή γίνεται τριπλό ξεπλυσμα (τα νερά του ξεπλυσματος τα ρίχνουμε στο ψεκαστικό υγρό) και στη συνέχεια αφού καταστραφούν προηγουμένως με τρίψιμο, για τη διασφάλιση της μη περαιτέρω χρήσης, εναποτίθενται σε σημεία συλλογής, για ανάκυκλωση ή ανάκτηση ενέργειας.

Συνθήκες αποθήκευσης -Χρονική σταθερότητα του σκευάσματος: Το σκεύασμα παραμένει σταθερό για 2 χρόνια τουλάχιστον όταν αποθηκεύεται, στην αρχική σφραγισμένη συσκευασία του σε χώρο ξηρό, δροσερό και καλά αεριζόμενο, προστατευόμενο από τη ζέση.

Ημερ. Παραγωγής / Αριθμός Παρτίδας: Βλέπε στο άνω μέρος του δοχείου.

