

Το σκεύασμα είναι εντομοκτόνο που συνδυάζει δύο δραστηρικές ουσίες, το cyantraniliprole ένα εντομοκτόνο για την καταπολέμηση των αλευρωδών, των θριπών, των λεπιδόπτερων, της τούτα και της λιριόμυζας και το acibenzolar-s-methyl έναν ενεργοποιητή του μηχανισμού άμυνας του φυτού για τη μείωση προσβολών από ιούς. Το δραστηρικό συστατικό **cyantraniliprole**, ανήκει στην χημική οικογένεια των ανθρακνικών διαμιδίων και δρα μέσω της ενεργοποίησης των υποδοχών ρυανθίνης των εντόμων. Αυτή η ενεργοποίηση προκαλεί την απευθερώση αρσενίου από τις εσωτερικές αποθήκες των μυών των εντόμων, με άμεσο αποτέλεσμα την μειωμένη μυϊκή λειτουργία, παράλυση και ακολούθως θανάτωση των εντόμων-στόχων. Το cyantraniliprole δρα κυρίως από στομάχου και έχει περιορισμένη δράση επαφής. Το δραστηρικό συστατικό **acibenzolar-s-methyl** ανήκει στην χημική οικογένεια των βενζοθειαδιαζολικών. Είναι διασυστηματικός ενεργοποιητής των μηχανισμών άμυνας του φυτού (SAR) προλαμβάνεται γρήγορα από όλα τα μέρη του φυτού αλλά και από τις ρίζες και με το μεταβολίτη του μετακινείται άκρο και βασιπαιταλικά σε όλα τα φυτικά μέρη.

ΤΟ ΠΑΡΟΝ ΕΝΤΥΠΟ ΑΠΟΤΕΛΕΙ ΑΝΑΠΟΣΠΑΣΤΟ ΜΕΡΟΣ ΤΗΣ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΣΥΝΟΔΕΥΕΙ ΤΗΝ ΕΤΙΚΕΤΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΟΡΘΗ ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΟΣ. ΠΑΡΑΚΑΛΟΥΜΕ ΟΠΩΣ ΔΙΑΒΑΖΕΤΕ ΠΡΟΣΕΧΤΙΚΑ ΤΙΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΠΡΙΝ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ.

Αρ. Εγγραφής: 3755

Εγγυημένη σύνθεση:

Cyantraniliprole 10 % β/ο

Acibenzolar-S-methyl 1,25 % β/ο

Βοηθητικές ουσίες 89,1 % β/β

Συμπυκνωμένο εναιώρημα (SC)

ΠΡΟΟΡΙΖΕΤΑΙ ΓΙΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΕΣ ΧΡΗΣΤΕΣ

Τρόπος εφαρμογής: Το προϊόν εφαρμόζεται είτε με ψεκασμό φυλλώματος ή με στάγδην άρδευση.

Τρόπος παρασκευής ψεκαστικού υγρού: Γεμίζουμε το δοχείο του ψεκαστικού μηχανήματος με νερό μέχρι τη μέση προσθέτουμε αναδεύοντας την συνιστώμενη δόση του σκευάσματος. Συμπληρώνουμε με το υπόλοιπο νερό αναδεύοντας συνεχώς.

Καθαρισμός ψεκαστικών μηχανημάτων: Αδειάζετε τελείως το ψεκαστικό βυτίο αμέσως μετά τη χρήση. Ξεπλύνετε τρεις (3) φορές με καθαρό νερό το βυτίο και όλα τα εξαρτήματα του ψεκαστικού μέχρι να εξαφανιστούν πλήρως ο αφρός και όλα τα ίχνη του προϊόντος.

ΦΑΣΜΑ ΔΡΑΣΗΣ

Μαρούλι (Υ): 1) Ψεκασμός φυλλώματος από την ανάπτυξη του 2ου πραγματικού φύλλου έως ότου οι κεφαλές αποκτήσουν το τυπικό τους μέγεθος. **Θρίπας (Frankliniella occidentalis).** Δόση 100 κ.εκ/100 λίτρα ψεκ. υγρού και μέγιστη 100 κ.εκ./δεκ. Όγκος ψεκ. υγρού 20-100 λίτρα/δεκάριο. **Λεπιδόπτερα (Spodoptera sp.):** Δόση 75 κ.εκ/100 λίτρα ψεκ. υγρού και μέγιστη 75 κ.εκ./δεκ. Όγκος ψεκ. υγρού 20-100 λίτρα/δεκάριο. **1 εφαρμογή** κάθε 20 χρόνο. **2) Στάγδην άρδευση** από την ανάπτυξη του 2ου πραγματικού φύλλου έως ότου οι κεφαλές αποκτήσουν το τυπικό τους μέγεθος. **Θρίπας (Frankliniella occidentalis), Λεπιδόπτερα (Spodoptera sp.):** Μέγιστη δόση 100 κ.εκ./δεκ. Όγκος ψεκ. υγρού 1000-2000 λίτρα/δεκάριο. **1 εφαρμογή** κάθε 3ο χρόνο.

Τομάτα, Μελιτζάνα (Θ): Θρίπας (Frankliniella occidentalis), Αλευρώδης (Bemisia tabaci, Trialeurodes vaporariorum), Λεπιδόπτερα (Spodoptera exigua, Spodoptera littoralis, Heliothis armigera), Τούτα (Tuta absoluta), Λιριόμυζα (Liriomyza spp.). 1) Ψεκασμός φυλλώματος από την ανάπτυξη 9 ή περισσότερων φύλλων του κύριου βλαστού έως ότου οι καρποί αποκτήσουν το τυπικό χρώμα ωρίμανσης για την ποικιλία τους. Δόση 100 κ.εκ/100 λίτρα ψεκ. υγρού και μέγιστη 100 κ.εκ./δεκ. Όγκος ψεκ. υγρού 25-100 λίτρα/δεκάριο. **1 εφαρμογή** το χρόνο. **2) Στάγδην άρδευση** από την ανάπτυξη του 2ου φύλλου του κύριου βλαστού έως ότου οι καρποί αποκτήσουν το τυπικό χρώμα ωρίμανσης για την ποικιλία τους. Μέγιστη δόση 60-75 κ.εκ./δεκ. Όγκος ψεκ. υγρού 1000-2000 λίτρα/δεκάριο. **1 εφαρμογή** κάθε 3ο χρόνο.

Κολοκυθάκι, Πεπόνι, Καρπούζι (Θ): Θρίπας (Frankliniella occidentalis), Αλευρώδης (Bemisia tabaci, Trialeurodes vaporariorum), Λεπιδόπτερα (Spodoptera exigua, Spodoptera littoralis, Heliothis armigera), Αφίδες (Aphis gossypii). **Ψεκασμός φυλλώματος** από την ανάπτυξη 9 ή περισσότερων φύλλων του κύριου βλαστού έως ότου οι καρποί αποκτήσουν το τυπικό μέγεθος συγκομιδής / χρώμα ωρίμανσης για την ποικιλία τους. Δόση 100 κ.εκ/100 λίτρα ψεκ. υγρού και μέγιστη 100 κ.εκ./δεκ. Όγκος ψεκ. υγρού 25-100 λίτρα/δεκάριο. **1 εφαρμογή** το χρόνο.

Κολοκυθάκι, Πεπόνι, Καρπούζι, Αγγούρι (Θ): Θρίπας (Frankliniella occidentalis), Αλευρώδης (Bemisia tabaci, Trialeurodes vaporariorum), Λεπιδόπτερα (Spodoptera exigua, Spodoptera littoralis, Heliothis armigera), Αφίδες (Aphis gossypii). **Στάγδην άρδευση** από την ανάπτυξη του 2ου πραγματικού φύλλου του κύριου βλαστού έως ότου οι καρποί αποκτήσουν το τυπικό χρώμα ωρίμανσης για την ποικιλία τους. Μέγιστη δόση 60-75 κ.εκ./δεκ. Όγκος ψεκ. υγρού 1000-2000 λίτρα/δεκάριο. **1 εφαρμογή** κάθε 3ο χρόνο.

Πιπεριά (Θ): Θρίπας (Frankliniella occidentalis), Αλευρώδης (Bemisia tabaci, Trialeurodes vaporariorum), Λεπιδόπτερα (Spodoptera exigua, Spodoptera littoralis, Heliothis armigera), Λιριόμυζα (Liriomyza spp.). **Στάγδην άρδευση** από την ανάπτυξη του 2ου φύλλου του κύριου βλαστού έως ότου οι καρποί αποκτήσουν το τυπικό χρώμα ωρίμανσης για την ποικιλία τους. Μέγιστη δόση 60-75 κ.εκ./δεκ. Όγκος ψεκ. υγρού 1000-2000 λίτρα/δεκάριο. **1 εφαρμογή** κάθε 3ο χρόνο.

Πράσινα φασόλια με λοβό (Θ): Θρίπας (Frankliniella occidentalis), Αλευρώδης (Bemisia tabaci, Trialeurodes vaporariorum), Λιριόμυζα (Liriomyza spp.). **Ψεκασμός φυλλώματος** από την έναρξη της άνθησης έως το στάδιο της πλήρους ωρίμανσης των καρπών. Δόση 100 κ.εκ/100 λίτρα ψεκ. υγρού και μέγιστη 100 κ.εκ./δεκ. Όγκος ψεκ. υγρού 25-100 λίτρα/δεκάριο. **1 εφαρμογή** το χρόνο. **Στάγδην άρδευση** από το στάδιο της ανάπτυξης των 2 πραγματικών φύλλων έως το στάδιο της πλήρους ωρίμανσης των καρπών. Μέγιστη δόση 100 κ.εκ./δεκ. Όγκος ψεκ. υγρού 1000-2000 λίτρα/δεκάριο. **1 εφαρμογή** κάθε 3ο χρόνο.

*** Παρατηρήσεις:** **1.** Στην ίδια καλλιεργητική περίοδο μπορείτε να εφαρμόσετε το σκεύασμα είτε με ψεκασμό φυλλώματος είτε με στάγδην άρδευση (όχι και με τους δύο τρόπους εφαρμογής). **2.** Να μην υπερβάνετε τον μέγιστο επιτρεπόμενο αριθμό εφαρμογών (κάθε 2 ή 3 χρόνια) όπως αυτός ορίζεται ανά καλλιέργεια και ανά τρόπο εφαρμογής. **3.** Το σκεύασμα έχει συμπληρωματική δράση κατά των ιώσεων σε καλλιέργειες λαχανικών μέσω της καταπολέμησης των εντόμων-φορέων ιών αλλά και της ενεργοποίησης των φυσικών μηχανισμών άμυνας του φυτού (SAR). **4.** Το σκεύασμα μπορεί να συμπεριληφθεί σε προγράμματα ολοκληρωμένης διαχείρισης επιβλαβών οργανισμών (IPM). **5.** Ο μικρός όγκος του ψεκαστικού υγρού να εφαρμόζεται κατά τα πρώτα στάδια ανάπτυξης που προβλέπονται ανά καλλιέργεια και με τον μεγαλύτερο όγκο κατά τα τελευταία.

Τελευταία επέμβαση πριν τη συγκομιδή ή πριν τη διάθεση στην αγορά όταν πρόκειται για μετασυλλεκτικές χρήσεις: Μαρούλι (Υ), Τομάτα (Θ), Μελιτζάνα (Θ), Κολοκυθάκι (Θ), Πεπόνι (Θ), Καρπούζι (Θ), Πράσινα Φασόλια με λοβό (Θ): **3 ημέρες για ψεκασμό φυλλώματος.** Μαρούλι (Υ), Τομάτα (Θ), Μελιτζάνα (Θ), Πιπεριά (Θ), Κολοκυθάκι (Θ), Πεπόνι (Θ), Καρπούζι (Θ), Αγγούρι (Θ), Πράσινα Φασόλια με λοβό (Θ): **14 ημέρες για στάγδην άρδευση.**

Ειδικές συνθήκες γεωργικές, φυτοϋγείας ή περιβαλλοντικές υπό τις οποίες το σκεύασμα μπορεί να χρησιμοποιηθεί ή να αποκλειστεί:
Διαχείριση ανθεκτικότητας: Ομάδα Τρόπου Δράσης: Cyantraniliprole: 28. Για περιορισμό του κινδύνου ανάπτυξης ανθεκτικότητας **συνιστάται τα παρακάτω:** • Εφαρμόζιτε χημικά, βιολογικούς μεθόδων και άλλων καλλιεργητικών πρακτικών ώστε να διατηρηθεί ο πληθυσμός των εντόμων-στόχων σε χαμηλά επίπεδα. • Το σκεύασμα σε συνδυασμό με άλλα προϊόντα της ίδιας χημικής ομάδας (ανθρακινικά διαμιάδια), μπορούν να εφαρμόζονται σε εναλλαγή με εντομοκτόνα διαφορετικού τρόπου δράσης και μέχρι 2 φορές την ίδια καλλιεργητική περίοδο. • Έως δύο (2) διαδοχικές εφαρμογές προϊόντων της ίδιας χημικής ομάδας (ανθρακινικά διαμιάδια) σε «παράθυρο εφαρμογών» είναι αποδεκτές όταν αυτές γίνονται στη διάρκεια μιας γενιάς των εντόμων-στόχων. • Αποφύγετε την έκθεση διαδοχικών γενεών του εντόμου στόχου σε προϊόντα του τον ίδιο τρόπο δράσης. • Σε περίπτωση που διαπιστωθεί μειωμένη αποτελεσματικότητα θα πρέπει να ακολουθηθούν εφαρμογές με προϊόντα διαφορετικού τρόπου δράσης.

Χρονικό διάστημα ασφαλείας μεταξύ εφαρμογής και της πρόσβασης του ανθρώπου ή των ζώων στην καλλιέργεια στην οποία έχει εφαρμοστεί το σκεύασμα: Οι εργάτες μπορούν να εισέλθουν μετά από 3 ημέρες στην καλλιέργεια που πραγματοποιήθηκε η εφαρμογή του σκευάσματος με ψεκασμό φυλλώματος.

Στοιχεία φυτοτοξικότητας, ευαισθησίας ποικιλιών και κάθε άλλης παρενέργειας στα φυτά ή τα προϊόντα τους: Δεν είναι φυτοτοξικό όταν χρησιμοποιείται στις συνιστώμενες δόσεις και καλλιέργειες.

Συνδυαστικότητα: ---



ΠΡΟΣΟΧΗ

Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση. Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις. Περιέχει 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (CAS 2634-33-5). Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

Δηλώσεις προφύλαξης: Μακριά από παιδιά. Φυλάσσεται κλειδωμένο. Μην τρώτε, μην πίνετε, μην καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν. Αποφύγετε να αναπνέετε σκόνη / αναθυμώσεις / αέρια / ουσκευτρώσεις σταγονιδίων / ατμούς / εκνεφώματα. Τα μολυσμένα ενδύματα εργασίας δεν πρέπει να βγαίνουν από το χώρο εργασίας. Να φοράτε προστατευτικά γάντια και προστατευτικά ενδύματα. Διάθεση περιέκτη σύμφωνα με την εθνική νομοθεσία. *Φοράτε ολόσωμη προστατευτική ενδυμασία και γάντια κατά την ανάμιξη/φόρτωση και εφαρμογή του σκευάσματος. Οι εργάτες να φορούν ολόσωμη φόρμα εργασίας και γάντια, όταν εισέρχονται στο χώρο εφαρμογής μετά τον ψεκασμό.* Ξπλύνετε όλες τις προστατευτικές ενδυμασίες μετά τη χρήση. Να αερίστε τους τα θερμοκήπια όπου χρησιμοποιήθηκαν φυτοφάρμακα πλήρως πριν ξαναμπειτε. Να μην ρυπαίνετε το νερό με το προϊόν ή τη συσκευασία του. Να μην πλένετε τον εξοπλισμό εφαρμογής κοντά σε επιφανειακά ύδατα. Να αποφευχθεί η μόλυνση μέσω των συστημάτων αποχέτευσης από τις λιθοστρωτές επιφάνειες και τους δρόμους. Για να προστατέψετε τους υδρόβιους οργανισμούς μην χρησιμοποιείτε το προϊόν αυτό στα εδάφη στην **υπαίθρια καλλιέργεια του μαρουλιού** κατά την περίοδο έντονων βροχοπτώσεων (Σεπτέμβριος-Νοέμβριος). Για να προστατέψετε τους υδρόβιους οργανισμούς να αφήσετε μια φυτική ζώνη ανάσχεσης από τα επιφανειακά ύδατα, **20 μέτρων** στην υπαίθρια καλλιέργεια του **μαρουλιού** (για ψεκασμό φυλλώματος και για στάγδην άρδευση). Για να προστατέψετε αρθρόποδα μη στόχους **κατά τον ψεκασμό φυλλώματος στο μαρούλι**, αφήστε μια αφέκαστη ζώνη προστασίας **5 μέτρων** σε συνδυασμό με τη χρήση ακροφυσίων μείωσης της διασποράς του ψεκαστικού νέφους κατά **90%** από τις γειτονικές καλλιέργειες.

Επικίνδυνο για τις μέλισσες (για χρήση ψεκασμού φυλλώματος στο μαρούλι). Για να προστατέψετε τις μέλισσες και άλλα έντομα επικονίασης μην χρησιμοποιείτε το προϊόν σε καλλιέργειες κατά την ανθοφορία των ζιζανίων. Μην χρησιμοποιείτε το προϊόν κατά την περίοδο που οι μέλισσες συλλέγουν γύρη.

Επικίνδυνο για τις μέλισσες (για χρήση εντός θερμοκηπίου). Απομακρύνετε ή καλύψτε τις κυψέλες των επικονιαστών στο θερμοκήπιο κατά τη χρήση του προϊόντος και για 24 ώρες μετά τη χρήση. Να κρατάτε κλειστές τις πόρτες του θερμοκηπίου ώστε να προστατέψετε τα άγριους επικονιαστές που μπορεί να εισέλθουν εντός του θερμοκηπίου.

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

Πρώτες βοήθειες - Αντιδοτό: Γενικά: Να έχετε διαθέσιμη, την συσκευασία, την ετικέτα ή το MSDS του προϊόντος σε περίπτωση που απευθυνθείτε για βοήθεια στο γιατρό ή στο Κέντρο Δηλητηριάσεων. **Σε περίπτωση εισπνοής:** Μετακινείστε τον παθόντα σε καθαρό αέρα. Διατηρήστε τον ζεστό και ξαπλωμένο. Καλέστε γιατρό ή το Κέντρο Δηλητηριάσεων. **Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια:** Ξπλύνετε τα μάτια σας με καθαρό νερό για 15 λεπτά αφαιρώντας τους φακούς επαφής και καλέστε αμέσως γιατρό. **Σε περίπτωση κατάποσης:** Μην προκαλέσετε εμετό. Καλέστε γιατρό και δείξτε του την ετικέτα.

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύνετε με άφθονο σαπούνι και νερό. **Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος ή εμφανιστεί εξάνθημα:** Συμβουλευθείτε γιατρό. Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα και πλύντε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.

Αντιδοτό: Δεν υπάρχει ειδικό αντιδοτό. Εφαρμόστε συμπτωματική θεραπεία.

Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων:1401

Συνθήκες αποθήκευσης, χρονική σταθερότητα του σκευάσματος: Παραμένει σταθερό για 2 χρόνια τουλάχιστον, εάν διατηρηθεί στην αρχική του συσκευασία σε κανονικές συνθήκες περιβάλλοντος.

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

Όροι πώλησεων: Εγγυούμαστε την ποιότητα του προϊόντος μας όταν βρίσκεται στην αρχική και σφραγισμένη συσκευασία του. Οι οδηγίες για τη χρήση του, δεν είναι δεσμευτικές, αλλά βασίζονται στις πιο πρόσφατες εμπειρίες και γνώσεις. Πολλοί παράγοντες όπως οι καιρικές συνθήκες και το έδαφος, οι ποικιλίες των φυτών, η ανθεκτικότητα, η τεχνική του ψεκασμού, καθώς και άλλοι παράγοντες, μπορεί να επηρεάσουν την αποτελεσματικότητα του προϊόντος. Ο χρησιμοποίησης του παρασκευάσματος αναλαμβάνει και την ευθύνη για τυχόν αποτυχίες. Δε φέρουμε καμιά ευθύνη για ζημιές που είναι αποτέλεσμα κακής αποθήκευσης ή χρήσης.

Αντιπρόσωπος - Διανομέας:

Premier Shukuroglou Cyprus Ltd.,

T.K. 12508, 2250 Λασισία –

Τηλ: +357 22815353

Κάτοχος της άδειας:

Syngenta Hellas Μονοπρόσωπη ΑΕΒΕ

LE/MINECT0255C/CY3