

Για να αποφύγετε τους κινδύνους για την ανθρώπην υγεία και το περιβάλλον, ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης.
Περιέχει Lambda-cyhalothrin και 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one.
Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.

Κατηγορία και τρόπος δράσης: Το σκεύασμα, είναι ευρέως φάρματος πυρεθρινοειδές εντομοκτόνο με προηπητική και κατασταθική δράση για την αντιμετώπιση μυζητικών και μαστικών εντόμων σε διάφορες καλλιέργειες. Δρα διά επαφής και διά στομάχου επιδρώντας στο νευρικό σύστημα των εντόμων, παρεμποδίζοντας το κλείσιμο των διαύλων Na⁺ στους νευράζοντας των νευρικών κυττάρων. Αυτό έχει ως αποτέλεσμα μία συνεχή νευρομυϊκή μεταφορά μυνυμάτων, που οδηγεί σε υπερδιέγερση, παράψυση και θάνατο των εντόμων.

Τρόπος εφαρμογής: Ψεκασμός φυτηρώματος διαφόρων καλλιέργειων και δολωματικός ψεκασμός στην επίλια.

Τρόπος παρασκευής ψεκαστικού διαλύματος: Γεμίζετε το ψεκαστικό δοχείο με τη μισή ποσότητα νερού από την απαιτούμενη. Αραιώντε την απαιτούμενη δόση σκευάσματος με μία μικρή ποσότητα νερού αναδεύοντας και κατόπιν ρίχνετε το διάλυμα στο ψεκαστικό δοχείο. Ρίξτε το νερό στο ψεκαστικό δοχείο. Συμπληρώνετε με το υπόλοιπο νερό ενώ αναδεύετε συνεχώς.

Καθαρισμός ψεκαστικών μπχανημάτων: Αδειάστε τελείως το ψεκαστικό βυτίο. Ξεπλύνετε τρεις (3) φορές με καθαρό νερό το βυτίο και όλα τα εξαρτήματα του ψεκαστικού μέχρι να εξαφανιστούν πλήρως ο αφρός και όλα τα ίχνα του προϊόντος.

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

Συνδυαστικότητα: --

Ειδικές συνθήκες γεωργικές, φυτούγειας ή περιβαλλοντικές υπό τις οποίες το φυτοπροστατευτικό προϊόν μπορεί να χρησιμοποιηθεί ή να αποκλείστεi: •Απαγορεύεται η εφαρμογή του σκευάσματος με επινώπιους ψεκαστήρες σε αγρό και θερμοκήπιο. •Επιτρέπεται η εφαρμογή με χρήση ψεκαστικών μέσων χειρός (αυλός), μόνο στις καλλιέργειες χαμπλού ύψους ανάπτυξης και στο δολωματικό ψεκασμό στην επίλια. •Μην το εφαρμόζετε σε περίπτωση που υπάρχει μεγάλη ποσότητα μετιτώματος αφίδων στην περιοχή εφαρμογής. **Διαχείριση ανθεκτικότητας:** Ομάδα Τρόπου Δράσης -IRAC: *Lambda-cyhalothrin: 3. Για την αποφυγή ανάπτυξης ανθεκτικότητας συνιστάται:* •Η εναλλαγή με εντομοκτόνα που δεν ανήκουν σε αυτή την ομάδα προκειμένου να αποφευχθεί η ανάπτυξη ανθεκτικότητας. •Για τον έλεγχο εχθρών υψηλού κινδύνου, να εφαρμόζεται το σκεύασμα σε προγράμματα έλεγχου που περιλαμβάνουν χημικές και βιολογικές μεθόδους, ωφέλιμα έντομα, καλλιέργειτικές πρακτικές, εντομοεδικυστικά κ.α. •Χρήση καλλιέργειτικών πρακτικών ή και πρακτικών βιολογικού έλεγχου. •Χρήση ανθεκτικών ή πρώιμων ποικιλιών ώστε να περιορίζεται ο πληθυσμός των εντόμων. •Να ρυθμίζετε τον εξοπλισμό εφαρμογής και να χρησιμοποιείται τις προτεινόμενες πιέσεις και δόσεις ψεκαστικού διαλύματος. •Να διενεργείται συστηματικός έλεγχος των πληθυσμών των εχθρών/ στόχων ώστε να εντοπισθεί έγκαιρα ενδεχόμενη ανάπτυξη ανθεκτικότητας. Εάν διαπιστωθούν περιπτώσεις μειωμένης αποτελεσματικότητας, οι εφαρμογές που ακολουθούν θα πρέπει να γίνονται με σκευάσματα διαφορετικής ομάδας.

Χρονικό διάστημα ασφαλείας μεταξύ εφαρμογής και της πρόσβασης του ανθρώπου ή των ζώων στην καλλιέργεια στην οποία έχει εφαρμοστεί το φυτοπροστατευτικό προϊόν: Μην εισέρχεστε στην ψεκασμένη ζώνη πριν στεγνώσει το ψεκαστικό διάλυμα στη φυτηρική επιφάνεια. Η επανείσοδος στον αμπελώνα επιτρέπεται μόνο αφού περάσουν 4 ημέρες από την εφαρμογή του σκευάσματος φορώντας γάντια.

Φυτοτοξικότητα: Δεν είναι φυτοτοξικό στις προτεινόμενες καλλιέργειες και δόσεις εφαρμογής.

Χρονική σταθερότητα του σκευάσματος – Συνθήκες αποθήκευσης: Το σκεύασμα παραμένει σταθερό έως 2 (δύο) χρόνια στην αρχική σφραγισμένη συσκευασία του, σε χώρο ξηρό, δροσερό και κατά αεριζόμενο.

Τελευταία επέμβαση πριν τη συγκομιδή: Μηλιά, Αχλαδιά, Ροδακινιά, Νεκταρινιά, Πατάτα, Επία επιτραπέζια, Επία ελαιοποιήσιμη, Μπρόκολο, Αγγούρι (Y), Κολοκύθι (Y): 7 ημέρες, Τομάτα (Y + Θ), Μελιτζάνα (Y + Θ), Πιπεριά (Y + Θ), Αγγούρι (Θ), Κολοκύθι (Θ), Λάχανο (κραμπι): 3 ημέρες, Βαμβάκι, Αμπέλι επιτραπέζιο, Αμπέλι οινοποιήσιμο: 14 ημέρες.

Φάσμα δράσης (πεδίο εφαρμογής, στόχοι, δόσεις σκευάσματος, τρόπος & χρόνος εφαρμογής, μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο):

Μηλιά: Για Φυλλορύκτη (*Phyllonorycter sp.*) και για Χρήση ήσσονος σημασίας: **Σποντόπτερα*** (*Spodoptera frugiperda*) 67 κ.εκ.οκ./δεκ. Όγκος ψεκ/κού υγρού: 100-150 λίτ./δεκ. Μία (1) εφαρμογή με φεκασμό φυλλώματος με την εμφάνιση των προσβολών από το στάδιο της πλήρους ανάπτυξης των πρώτων φύλλων έως και τη συγκομιδή (BBCH 19-89).

Αχλαδιά: Για Φυλλορύκτη (*Phyllonorycter sp.*), Ψύλλα (*Psylla pyri*) και για Χρήση ήσσονος σημασίας: **Σποντόπτερα*** (*Spodoptera frugiperda*) 67 κ.εκ.οκ./δεκ. Όγκος ψεκ/κού υγρού: 100-150 λίτ./δεκ. Μία (1) εφαρμογή με φεκασμό φυλλώματος με την εμφάνιση των προσβολών από το στάδιο της πλήρους ανάπτυξης των πρώτων φύλλων έως και τη συγκομιδή (BBCH 19-87).

Ροδακινιά: Για τον Φυλλοδέτη (*Adoxophyes orana*) και για Χρήση ήσσονος σημασίας: **Σποντόπτερα*** (*Spodoptera frugiperda*) 67 κ.εκ.οκ./δεκ. Όγκος ψεκ/κού υγρού: 100-150 λίτ./δεκ. Μία (1) εφαρμογή με φεκασμό φυλλώματος με την εμφάνιση των προσβολών από το στάδιο της πλήρους ανάπτυξης των πρώτων φύλλων έως και τη συγκομιδή (BBCH 19-89).

Αμπέλι (επιτραπέζια και οινοποιήσιμα σταφύλια): Για την Ευδεμίδα (*Lobesia botrana*), Κοκκιδίδα (*Eurodes cilia ambiguaella*) και για Χρήση ήσσονος σημασίας: **Σποντόπτερα*** (*Spodoptera frugiperda*) 67 κ.εκ.οκ./δεκ. ή 67 κ.εκ.οκ./100 λίτ. ψεκ υγρού. Όγκος ψεκ/κού υγρού: 100 λίτ./δεκ. Μία (1) εφαρμογή με φεκασμό φυλλώματος με την εμφάνιση των προσβολών από το στάδιο της έκπτυξης των βλαστοφόρων οφθαλμών έως τη συγκομιδή (BBCH 09-89).

Επία: •Για τον Πυρποντρήτη (*Prays oleae*) και για Χρήση ήσσονος σημασίας: **Σποντόπτερα*** (*Spodoptera frugiperda*) 67 κ.εκ.οκ./δεκ. Όγκος ψεκ/κού υγρού: 200 λίτ./δεκ. Μία (1) εφαρμογή με φεκασμό φυλλώματος με την εμφάνιση των προσβολών και την εκκόλαψη των ων από το στάδιο δύο τη εξωτερικά μικρά φύλλα ανοίγουν και διασταυρώνονται κοντά στην κορυφή τους έως ότου ο καρπός έχει αποκτήσει το 50% του τελικού του μεγέθους (ζεκινάει στη σκλήρυνση του πυρήνα) (BBCH 09-89). •Για τον Δάκο (*Bactrocera oleae*) 25 κ.εκ.οκ./δεκ. ή 834 κ.εκ.οκ./100 λίτ. ψεκ. υγρού. Όγκος ψεκ/κού υγρού: 3 λίτ./δεκ. (Εφαρμόγη 300 κ.εκ. ψεκ/κού υγρού/ δέντρο. Μέγιστος αριθμός φεκασμένων δέντρων ανά δεκάριο: 10). Μέχρι δύο (2) εφαρμογές με μεσοδιάστημα 14 ημερών. Δολιωματικοί φεκασμοί από εδάφους σε αυνδυασμό με ENTOMELA 75 SL ή DACUS BAIT 100 στις εγκεκριμένες δόσεις, σύμφωνα με τις συηπλήσεις ακμάτων στις δακοπαγίδες. Η εφαρμόζεται σε μικρή επιφάνεια κάθε 2^{ου} δέντρου του ελαιώνα.

Τομάτα (Y & Θ), Πιπεριά (Y & Θ), Μελιτζάνα (Y & Θ): Για Αφίδες (*Myzus persicae*), Πράσινο οκουμήνικο (*Helicoverpa armigera*), **Σποντόπτερα** (*Spodoptera sp.*) Δορυφόρο (*Leptinotarsa decemlineata*) 67 κ.εκ.οκ./δεκ. ή 67-134 κ.εκ.οκ./100 λίτ. ψεκ. υγρού (Y) και 45-134 κ.εκ.οκ./100 λίτ. ψεκ. υγρού (Θ). Όγκος ψεκ/κού υγρού: 50-100 λίτ./δεκ. (Y) και 50-150 λίτ./δεκ. (Θ). Μία (1) εφαρμογή με φεκασμό φυλλώματος με την εμφάνιση των προσβολών από το στάδιο της έκπτυξης των κοτυπιδόνων έως τη συγκομιδή (BBCH 09-89).

Αγγούρι (Y & Θ), Κολοκύθι (Y & Θ): Για Αφίδες (*Myzus persicae*), Πράσινο οκουμήνικο (*Helicoverpa armigera*), **Σποντόπτερα** (*Spodoptera sp.*) 67 κ.εκ.οκ./δεκ. ή 67-134 κ.εκ.οκ./100 λίτ. ψεκ. υγρού (Y) και 45-134 κ.εκ.οκ./100 λίτ. ψεκ. υγρού (Θ). Όγκος ψεκ/κού υγρού: 50-100 λίτ./δεκ. (Y) και 50-150 λίτ./δεκ. (Θ). Μία (1) εφαρμογή με φεκασμό φυλλώματος με την εμφάνιση των προσβολών από το στάδιο της έκπτυξης των κοτυπιδόνων έως τη συγκομιδή (BBCH 09-89).

Λάχανο (Κραμπι): Μπρόκολο: Για Πιερίδα (*Pieris brassicae*), Μαμέστρα (*Mamestra brassicae*) και για Χρήση ήσσονος σημασίας: **Σποντόπτερα*** (*Spodoptera frugiperda*) 67 κ.εκ.οκ./δεκ. ή 67-134 κ.εκ.οκ./100 λίτ. ψεκ. υγρού. Όγκος ψεκ/κού υγρού: 50-100 λίτ./δεκ. Μία (1) εφαρμογή με φεκασμό φυλλώματος με την εμφάνιση των προσβολών από το στάδιο της έκπτυξης των κοτυπιδόνων έως τη συγκομιδή (BBCH 09-49).

Βαμβάκι: Για Πράσινο οκουμήνικο (*Helicoverpa armigera*), Ρόδινο οκουμήνικο (*Pectinophora gossypiella*), Αφίδες (*Aphis gossypii*, *Myzus sp*) και για Χρήση ήσσονος σημασίας: **Σποντόπτερα*** (*Spodoptera frugiperda*) 100 κ.εκ.οκ./δεκ. Όγκος ψεκ/κού υγρού: 50-80 λίτ./δεκ. Για το Πράσινο οκουμήνικο, το Ρόδινο οκουμήνικο και τη **Σποντόπτερα**: Μία (1) εφαρμογή με φεκασμό φυλλώματος από την έναρξη της άνθησης έως την έναρξη ανοίγματος των καρυδιών (BBCH 60-81). Για τις Αφίδες: Μία (1) εφαρμογή με φεκασμό φυλλώματος όταν ο πληθυσμός αρχίζει και αυξάνει σε επίπεδο προβλήματος από το στάδιο της εμφάνισης του 1^{ου} πρώτου απήθησην φύλλου έως την έναρξη ανοίγματος των καρυδιών (BBCH 11-81).

Πατάτα: Για τον Δορυφόρο (*Leptinotarsa decemlineata*) και για Χρήση ήσσονος σημασίας: **Σποντόπτερα*** (*Spodoptera frugiperda*) 67 κ.εκ.οκ./δεκ. Όγκος ψεκ/κού υγρού: 50-80 λίτ./δεκ. Μία (1) εφαρμογή με φεκασμό φυλλώματος με την εμφάνιση των προσβολών από το στάδιο της έκπτυξης των κοτυπιδόνων στην επιφάνεια έως τη συγκομιδή (BBCH 09-49).

Παραπορίσεις: 1. Η χρήση στην ροδακινιά περιλαμβάνει και τη νεκταρινιά.

* «Δεν έχει τεκμηριωθεί η αποτελεσματικότητα κατά του *Spodoptera frugiperda* στις καλλιέργειες της μηλιάς, της αχλαδιάς, της ροδακινιάς, της νεκταρινιάς, του αμπελιού, της επιάς, του λάχανου (κραμπι), του μπρόκολου, του βαμβακιού και της πατάτας.

Για τις χρήσεις αυτές, ο κάτοχος της άδειας δεν φέρει ευθύνη για πιθανές αποτυχίες που αφορούν την αποτελεσματικότητα από τη χρήση του σκευάσματος».

