



**ΠΡΟΣΟΧΗ.** Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση. Περιέχει lambda-cyhalothrin και 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one. Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής. Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση μέσω της στοματικής και δερματικής οδού. Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις. **Πρώτες βοήθειες – Αντίδοτο:** Συμβουλευθείτε/ Επισκεφθείτε γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία. **ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ:** 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. **ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ:** Πλυθείτε με άφθονο νερό και σαπούνι. Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα και πλύνετε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε. Εάν παρατηρηθεί

ερεθισμός του δέρματος ή εμφανιστεί εξάνθημα: Συμβουλευθείτε/ Επισκεφθείτε γιατρό. **ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ:** Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό αν αισθανθείτε αδιαθεσία. ΜΗΝ ΠΡΟΚΑΛΕΣΕΤΕ ΕΜΕΤΟ. **ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ:** Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για τουλάχιστον 15 λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε. Αναζητήστε άμεσα ιατρική βοήθεια. **Συμπτώματα:** Η εισπνοή μπορεί να προκαλέσει πνευμονικό οίδημα και πνευμονίτιδα. Η επαφή με το δέρμα μπορεί να προκαλέσει συμπτώματα παραισθησίας (φαγούρα, τσούξιμο, κάψιμο ή μούδιασμα του εκτεθειμένου δέρματος) τα οποία είναι παροδικά και διαρκούν έως 24 ώρες. **Αντίδοτο:** Δεν υπάρχει γνωστό αντίδοτο. Ακολουθείστε συμπτωματική θεραπεία. Μην προκαλέσετε εμετό: περιέχει αποστάγματα πετρελαίου και/ή αρωματικούς διαλύτες.

**ΤΗΛ. ΚΕΝΤΡΟΥ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ : 2107793777**

**UFI: 8Q06-09Y3-27A8-1WR5**

262 Ημ/μία παραγωγής, Ημ. λήξης, Αρ. Παρτίδας : βλ. επί της συσκευασίας

ΕΝΤΟΜΟΚΤΟΝΟ

**VOLUR** 10CS  
with Zeon technology

Α.Α.Δ.Α: 14497/24.10.2014

Συμπυκνωμένο αιώρημα μικροκαψουλών (CS)

Εγγ. σύνθεση: Δραστική ουσία: lambda-cyhalothrin 10% β/ο,

Βοηθητικές ουσίες: 89,5% β/β

Ευρέως φάσματος πυρεθρινοειδές εντομοκτόνο με προληπτική και κατασταλτική δράση για την αντιμετώπιση μυζητικών και μασσητικών εντόμων σε διάφορες καλλιέργειες.

Κάτοχος της άδειας: Syngenta Hellas Μονοπρόσωπη ΑΕΒΕ,  
Λ. Ανθούσας, Τ. Κ. 15349, Ανθούσα, Αττική, Τηλ.: 2106666612-13, www.syngenta.gr

Υπεύθυνος για την τελική διάθεση στην αγορά:

**HELLAFARM**

ΠΡΟΟΡΙΖΕΤΑΙ ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΣ ΧΡΗΣΤΕΣ

1<sup>ο</sup> χλμ. Λ. Παιανίας Μαρκοπούλου, Τ.Θ.100, 19002, Παιανία, Τηλ.: 2106800900, www.hellafarm.gr

Περιεχόμενο: 200 κ.εκ.

ΑΝΟΙΞΤΕ ΕΔΩ ΚΡΑΤΩΝΤΑΣ ΜΕ ΤΟ ΕΝΑ ΧΕΡΙ ΣΤΑΘΕΡΗ ΤΗ ΒΑΣΗ ΤΗΣ ΕΤΙΚΕΤΑΣ ΓΙΑ ΣΥΝΗΜΜΕΝΕΣ ΟΔΗΓΙΕΣ

**Δηλώσεις προφύλαξης:** Φυλάσσεται κλειδωμένο, μακριά από παιδιά. Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν. Μην αναπνέετε εκνεφώματα. Πλυθείτε σχολαστικά μετά το χειρισμό. Να φοράτε προστατευτικά γάντια. Διάθεση περιεχομένου/περιέκτη σύμφωνα με την εθνική νομοθεσία. **Για να αποφύγετε τους κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης.** **Υπαίθριες καλλιέργειες:** - Κατά την εφαρμογή με τρακτέρ φοράτε ολόσωμη φόρμα εργασίας και γάντια κατά την ανάμιξη/φόρτωση και εφαρμογή του σκευάσματος. - Κατά την χρήση ψεκαστικού μηχανήματος με εκτόξευση υποβοηθούμενη από ρεύμα αέρος (τουρμπίνα), πρέπει να χρησιμοποιείται τρακτέρ με κλειστή καμπίνα. - Όταν η καλλιέργεια γειτνιάζει με κατοικημένη περιοχή κατά την εφαρμογή με τρακτέρ με φερόμενα ή συρόμενα μέσα να χρησιμοποιείτε ακροφύσια μείωσης διασποράς κατά 50% για την προστασία των κατοίκων. - Κατά την χρήση με ψεκαστικά μέσα χειρός (αυλός) σε χαμηλού ύψους καλλιέργειες στον αγρό, φοράτε ολόσωμη φόρμα εργασίας και γάντια κατά την ανάμιξη/φόρτωση και εφαρμογή του σκευάσματος. - Κατά την χρήση με ψεκαστικά μέσα χειρός (αυλός) σε ψηλές καλλιέργειες φοράτε γάντια, μέσα ατομικής προστασίας για την αναπνοή (τύπου FP2) κατά την ανάμιξη/φόρτωση και γάντια, μέσα ατομικής προστασίας για την αναπνοή (τύπου FP2), αδιάβροχη φόρμα εργασίας και μέσα ατομικής προστασίας για το κεφάλι/ μάτια και πρόσωπο κατά την εφαρμογή. - Δεν επιτρέπεται η χρήση επινώτιου ψεκαστήρα στον αγρό. - Σε περίπτωση επανεισόδου στη καλλιέργεια μετά τον ψεκασμό φοράτε μακρυμάνικο πουκάμισο, μακρύ παντελόνι και γάντια. - **Κατά τον δολωματικό ψεκασμό στην καλλιέργεια της ελιάς με ψεκαστικά μέσα χειρός (αυλός):** - φοράτε ολόσωμη φόρμα εργασίας, γάντια και μέσα ατομικής προστασίας για την αναπνοή (τύπου FP2) κατά την ανάμιξη/φόρτωση του σκευάσματος και ολόσωμη φόρμα εργασίας και γάντια κατά την εφαρμογή. - όταν η καλλιέργεια γειτνιάζει με κατοικημένη περιοχή να χρησιμοποιείτε ακροφύσια μείωσης διασποράς κατά 50% για την προστασία των κατοίκων. - Δεν επιτρέπεται η χρήση επινώτιων ψεκαστήρων. **Θερμοκηπιακές καλλιέργειες:** - Κατά την εφαρμογή του σκευάσματος σε καλλιέργειες χαμηλής ανάπτυξης με ψεκαστικά μέσα χειρός (αυλός) φοράτε αδιάβροχο παντελόνι, σακάκι από βαμβάκι/πολυέστερα και γάντια. - Κατά την εφαρμογή του σκευάσματος σε καλλιέργειες υψηλής ανάπτυξης με ψεκαστικά μέσα χειρός (αυλός) φοράτε αδιάβροχη ολόσωμη προστατευτική ενδυμασία και γάντια. - Σε περίπτωση επανεισόδου στο θερμοκήπιο μετά τον ψεκασμό φοράτε μακρυμάνικο πουκάμισο, μακρύ παντελόνι και γάντια. ΜΗ ΡΥΠΑΙΝΕΤΕ ΤΑ ΝΕΡΑ ΜΕ ΤΟ ΣΚΕΥΑΣΜΑ Ή ΤΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΤΟΥ. Μην πλένετε τον εξοπλισμό εφαρμογής κοντά σε επιφανειακά ύδατα. Να αποφευχθεί η ρύπανση μέσω των συστημάτων αποχέτευσης από τις λιθόστρωτες επιφάνειες και τους δρόμους. **Για να προστατέψετε τους υδρόβιους οργανισμούς:** - Στο αμπέλι και το μύρτιλλο-πρώιμη εφαρμογή: Να αφήσετε μια απέκαστη ζώνη προστασίας 30 μέτρων, εκ των οποίων 20 μέτρα ζώνη φυτικής ανάσχεσης ή μία ζώνη φυτικής ανάσχεσης 20 μέτρων με ταυτόχρονη χρήση ακροφύσιων μείωσης διασποράς του ψεκαστικού υγρού κατά 50%. - Στο αμπέλι και το μύρτιλλο- όψιμη εφαρμογή: Να αφήσετε μία ζώνη φυτικής ανάσχεσης 20 μέτρων με ταυτόχρονη χρήση ακροφύσιων μείωσης διασποράς του ψεκαστικού υγρού κατά 90% .

- Σε μηλιά, αχλαδιά, ροδακινιά αμυγδαλιά, φυσιτιά, καρυδιά, κερασιά, δαμασκηλιά, λεμονιά, γκρέιπφρουτ: Να αφήσετε μια απέκαστη ζώνη προστασίας 25 μέτρων, εκ των οποίων τα 20 μέτρα να είναι ζώνη φυτικής ανάσχεσης και με ταυτόχρονη χρήση ακροφύσιων μείωσης διασποράς του ψεκαστικού υγρού κατά 90%. - Στην ελιά: Να αφήσετε μια ζώνη φυτικής ανάσχεσης 20 μέτρων με ταυτόχρονη χρήση ακροφύσιων μείωσης διασποράς του ψεκαστικού υγρού κατά 90%. - Στο βαμβάκι: Να αφήσετε μια απέκαστη ζώνη προστασίας 20 μέτρων με ταυτόχρονη χρήση ακροφύσιων μείωσης διασποράς του ψεκαστικού υγρού κατά 75%. - Σε λοιπές υπαίθριες καλλιέργειες (πατάτα, τομάτα, πιπεριά, μελιτζάνα, αγγούρι, κολοκυθάκι, φακή, λάχανο, μπρόκολο, κολοκύθα, μπάμια, κουνουπίδι): Να αφήσετε μια απέκαστη ζώνη προστασίας 40 μέτρων εκ των οποίων 20 μέτρα ζώνη φυτικής ανάσχεσης ή να αφήσετε μια ζώνη φυτικής ανάσχεσης 20 μέτρων με ταυτόχρονη χρήση ακροφύσιων μείωσης διασποράς του ψεκαστικού υγρού κατά 50%. - Σε καλλιέργειες θερμοκηπίου (τομάτα, πιπεριά, μελιτζάνα, αγγούρι, κολοκυθάκι) που γειτνιάζουν με υδάτινες επιφάνειες: Να αφήσετε μια απέκαστη ζώνη προστασίας 40 μέτρων, εκ των οποίων 20 μέτρα ζώνη φυτικής ανάσχεσης ή να αφήσετε μια ζώνη φυτικής ανάσχεσης 20 μέτρων με ταυτόχρονη χρήση ακροφύσιων μείωσης διασποράς κατά 50%. **Να να προστατέψετε τα αρθρόποδα μη στόχους:** - Σε δενδρώδεις καλλιέργειες: Να αφήσετε μια απέκαστη ζώνη προστασίας 10 μέτρων με ταυτόχρονη χρήση ακροφύσιων μείωσης διασποράς του ψεκαστικού υγρού κατά 90%. - Στο αμπέλι και το μύρτιλλο: Να αφήσετε μια απέκαστη ζώνη προστασίας 10 μέτρων ή να αφήσετε μια απέκαστη ζώνη προστασίας 5 μέτρων με ταυτόχρονη χρήση ακροφύσιων μείωσης διασποράς του ψεκαστικού υγρού κατά 60% ή χρησιμοποιείτε ακροφύσια μείωσης διασποράς κατά 90%. - Στο βαμβάκι: Να αφήσετε μια απέκαστη ζώνη προστασίας 5 μέτρων ή χρησιμοποιείτε ακροφύσια μείωσης διασποράς του ψεκαστικού υγρού κατά 70%. - Σε λοιπές καλλιέργειες υπαίθρου (πατάτα, τομάτα, πιπεριά, μελιτζάνα, αγγούρι, κολοκυθάκι, φακή, λάχανο, μπρόκολο, κολοκύθα, μπάμια, κουνουπίδι): Να αφήσετε μια απέκαστη ζώνη προστασίας 5 μέτρων ή χρησιμοποιείτε ακροφύσια μείωσης διασποράς του ψεκαστικού υγρού κατά 30%. - Στις καλλιέργειες θερμοκηπίου (τομάτα, πιπεριά, μελιτζάνα, αγγούρι, κολοκυθάκι) με ύψος <50 εκ.: Να αφήσετε μια απέκαστη ζώνη προστασίας 10 μέτρων ή να χρησιμοποιείτε ακροφύσια μείωσης διασποράς του ψεκαστικού υγρού κατά 50%. - Στις καλλιέργειες θερμοκηπίου (τομάτα, πιπεριά, μελιτζάνα, αγγούρι, κολοκυθάκι) με ύψος >50 εκ.: Να αφήσετε μια απέκαστη ζώνη προστασίας 10 μέτρων ή να χρησιμοποιείτε ακροφύσια μείωσης διασποράς του ψεκαστικού υγρού κατά 90%. Επικίνδυνο για τις μέλισσες. Μην το χρησιμοποιείτε όταν υπάρχουν ζιζάνια σε ανθοφορία (απομακρύνετε ή/και καταστρέψτε τα ζιζάνια πριν την ανθοφορία τους). Για να προστατέψετε τις μέλισσες και άλλα έντομα επικονίασης μην χρησιμοποιείτε το προϊόν κατά την ανθοφορία της καλλιέργειας ή κατά την περίοδο που οι μέλισσες συλλέγουν. Πολύ τοξικό σε βομβίνους και ωφέλιμα έντομα και ακάρεα που χρησιμοποιούνται σε θερμοκήπια.

**ΦΑΣΜΑ ΔΡΑΣΗΣ:** Μηλιά: για Φυλλορύκτη και Σποντόπερα\* (*Spodoptera frugiperda*), Ανατολική μύγα των καρπών\* (*Bactrocera dorsalis*), Μύγα των ροδακινιών\* (*Bactrocera zonata*) με δόση 10 κ.εκ./στρ. και όγκο ψεκ. υγρού 100-150 λίτρα/στρ. Ψεκασμός φυλλώματος με την εμφάνιση των προσβολών από το στάδιο της πλήρους ανάπτυξης των πρώτων φύλλων έως και την συγκομιδή (BBCH 19-89).

**Αχλαδιά:** για Φυλλορύκτη, Ψύλλα και Σποντόπτερα\* (*Spodoptera frugiperda*), Ανατολική μύγα των καρπών\* (*Bactrocera dorsalis*), Μύγα των ροδάκινων\* (*Bactrocera zonata*) με δόση 10 κ.εκ./στρ. και όγκο ψεκ. υγρού 100-150 λίτρα/στρ. Ψεκάσμος φυλλώματος με την εμφάνιση των προσβολών από το στάδιο της πλήρους ανάπτυξης των πρώτων φύλλων έως και τη συγκομιδή (BBCH 19-87). **Ροδακινιά:** για Φυλλοδέτες και Σποντόπτερα\* (*Spodoptera frugiperda*), Ανατολική μύγα των καρπών\* (*Bactrocera dorsalis*), Μύγα των ροδάκινων\* (*Bactrocera zonata*) με δόση 10 κ.εκ./στρ. και όγκο ψεκ. υγρού 100-150 λίτρα/στρ. Ψεκάσμος 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 Ευδεμίδα, Κοχυλίδα και Σποντόπτερα\* (*Spodoptera frugiperda*), Ανατολική μύγα των καρπών\* (*Bactrocera dorsalis*), Μύγα των ροδάκινων\* (*Bactrocera zonata*) με δόση 10 κ.εκ./στρ. (10-25 κ.εκ./100 λιτ. ψεκ. υγρού) και όγκο ψεκ. υγρού 40-100 λίτρα/στρ. Ψεκάσμος φυλλώματος με την εμφάνιση των προσβολών από το στάδιο της έκπτυξης των βλαστοφόρων οφθαλμών έως τη συγκομιδή (BBCH 09-89). **Ελιά:** α) για Πυρηνοτρήτη και Σποντόπτερα\* (*Spodoptera frugiperda*), Ανατολική μύγα των καρπών\* (*Bactrocera dorsalis*), Μύγα των ροδάκινων\* (*Bactrocera zonata*) με δόση 10 κ.εκ./στρ. και όγκο ψεκ. υγρού 50-200 λίτρα/στρ. Ψεκάσμος φυλλώματος με την εμφάνιση των προσβολών και την εκκόλαση των ωών από το στάδιο όπου τα εξωτερικά μικρά φύλλα ανοίγουν και διασταυρώνονται κοντά στην κορυφή τους έως ότου ο καρπός έχει αποκτήσει το 50% του τελικού του μεγέθους (ξεκινάει η σκλήρυνση του πυρήνα) (BBCH 09-75). β) για Δάκο με δόση 3,75 κ.εκ./στρ. (125 κ.εκ./100 λιτ. ψεκ. υγρού) και όγκο ψεκ. υγρού 3 λίτρα/στρ. (Εφαρμογή 300 κ.εκ. ψεκ. υγρού/ δέντρο. Μέγιστος αριθμός ψεκ. δέντρων ανά στρέμμα: 10). Δολωματικοί ψεκάσμοι από το έδαφος σε συνδυασμό με ENTOMELA 50 SL ή ENTOMELA 75 SL ή DACUS BAIT 100 στις εγκεκριμένες δόσεις, σύμφωνα με τις συλλήψεις ακμαίων στις δακοπαγίδες. Να εφαρμόζεται σε μικρή επιφάνεια κάθε 2ου δέντρου του ελαιώνα. **Τομάτα (Υ +Θ), Πιπεριά (Υ +Θ), Μελιτζάνα (Υ +Θ):** για Αφίδες, Πράσινο Σκουλήκι, Σποντόπτερα και Δορυφόρο, Ανατολική μύγα των καρπών\* (*Bactrocera dorsalis*), Μύγα των ροδάκινων\* (*Bactrocera zonata*) με δόση 10 κ.εκ./στρ. (10-20 κ.εκ./100 λιτ. ψεκ. υγρού για τις καλλιέργειες Υπαίθρου) & (6,6-20 κ.εκ./100 λιτ. ψεκ. υγρού για τις καλλιέργειες Θερμοκηπίου) και όγκο ψεκ. υγρού 50-100 λίτρα/στρ. για τις καλλιέργειες Υπαίθρου και 50-150 λίτρα/στρ. για τις καλλιέργειες Θερμοκηπίου. Ψεκάσμος φυλλώματος με την εμφάνιση των προσβολών από το στάδιο της έκπτυξης των κοτυλιδόνων έως τη συγκομιδή (BBCH 09-89). **Αγγούρι (Υ + Θ), Κολοκύθι (Υ +Θ):** για Αφίδες, Πράσινο Σκουλήκι, Σποντόπτερα, Ανατολική μύγα των καρπών\* (*Bactrocera dorsalis*), Μύγα των ροδάκινων\* (*Bactrocera zonata*) με δόση 10 κ.εκ./στρ. (10-20 κ.εκ./100 λιτ. ψεκ. υγρού για τις καλλιέργειες Υπαίθρου) & (6,6-20 κ.εκ./100 λιτ. ψεκ. υγρού για τις καλλιέργειες Θερμοκηπίου) και όγκο ψεκ. υγρού 50-100 λίτρα/στρ. για τις καλλιέργειες Υπαίθρου και 50-150 λίτρα/στρ. για τις καλλιέργειες Θερμοκηπίου. Ψεκάσμος φυλλώματος με την εμφάνιση των προσβολών από το στάδιο της έκπτυξης των κοτυλιδόνων έως τη συγκομιδή (BBCH 09-89). **Λάχανο, Μπρόκολο:** για Πιερίδα, Μαμέστρα, Σποντόπτερα\* (*Spodoptera frugiperda*), με δόση 7,5-10 κ.εκ./στρ. και όγκο ψεκ. υγρού 50-100 λίτρα/στρ. Ψεκάσμος φυλλώματος με την εμφάνιση των προσβολών από το στάδιο της έκπτυξης των κοτυλιδόνων έως τη συγκομιδή (BBCH 09-49).

**Φακή:** για Βρούχο και Σποντόπερα\* (*Spodoptera frugiperda*) με δόση 10 κ.εκ./στρ. (10 κ.εκ./100 λίτ. ψεκ. υγρού) και όγκο ψεκ. υγρού 100 λίτρα/στρ. Ψεκασμός φυλλώματος με την εμφάνιση των προσβολών από το στάδιο της έκπτυξης των κοτυλυδόνων έως τη συγκομιδή (BBCH 09-89). **Πατάτα:** για Δορυφόρο και Σποντόπερα\* (*Spodoptera frugiperda*) με δόση 10 κ.εκ./στρ. και όγκο ψεκ. υγρού 50-80 λίτρα/στρ. Ψεκασμός φυλλώματος με την εμφάνιση των προσβολών από το στάδιο της έκπτυξης των κοτυλυδόνων έως τη συγκομιδή (BBCH 09-49). **Βαμβάκι:** δόση 15 κ.εκ./στρ. και όγκος ψεκ. υγρού 50-80 λίτρα/στρ. Για Πράσινο σκουλήκι και Ρόδινο σκουλήκι ψεκασμός φυλλώματος από την έναρξη της άνθησης έως την έναρξη ανοίγματος των καρυδιών (BBCH 60-81). Για Αφίδες και Σποντόπερα\* (*Spodoptera frugiperda*) ψεκασμός φυλλώματος όταν ο πληθυσμός αρχίζει και αυξάνει σε επίπεδο προβλήματος από το στάδιο της εμφάνισης του 1ου πρώτου αληθινού φύλλου έως την έναρξη ανοίγματος των καρυδιών (BBCH 11-81). **Καστανιά\*\* (χρήση ήσσονος σημασίας):** για Καρπόκαψα και Σποντόπερα με δόση 10 κ.εκ./στρ. και όγκο ψεκ. υγρού 100-200 λίτρα/στρ. Ψεκασμός φυλλώματος με την εμφάνιση των προσβολών από το στάδιο της εμφάνισης των πράσινων κορυφών έως και τη συγκομιδή (BBCH 09-89). **Μέγιστος αριθμός εφαρμ. ανά καλλιεργητική περίοδο:** Για την καταπολέμηση του Δάκου στην Ελιά: 2 εφαρμ. με μεσοδιάστημα 14 ημέρες. Για όλες τις υπόλοιπες καλλιέργειες 1 εφαρμογή. **Αμυγδαλιά\*\*\*, Φυστικιά\*\*\*, Καρυδιά\*\*\* (χρήση ήσσονος σημασίας):** για Καρπόκαψα, Σποντόπερα, Ευρύτομο, Ψύλλα της φυστικιάς, Καφέ Βρωμούσα, Δροσόφιλα, Ανατολική μύγα των καρπών (*Bactrocera dorsalis*) και Μύγα των ροδάκινων (*Bactrocera zonata*) με δόση 10 κ.εκ./στρ. και όγκο ψεκ. υγρού 100-200 λίτρα/στρ. Ψεκασμός φυλλώματος με την εμφάνιση των προσβολών από το στάδιο της πλήρους ανάπτυξης των πρώτων φύλλων έως και τη συγκομιδή (BBCH 19-89). **Κερασιά\*\*, Δαμασκηλιά\*\* (χρήση ήσσονος σημασίας):** για Αφίδες, Μύγα της Μεσογείου, Ραγολέτιδα, (Ραγολέτιδα\* για την Δαμασκηλιά) Θρίπας\*, Ανάρσια\*, Καρπόκαψα\*, Λιριόμιζα\*, Φυλλορύκτης\*, Σποντόπερα\*, Καφέ Βρωμούσα\*, Δροσόφιλα\*, Ανατολική μύγα των καρπών\* (*Bactrocera dorsalis*) και Μύγα των ροδάκινων\* (*Bactrocera zonata*) με δόση 10 κ.εκ./στρ. και όγκο ψεκ. υγρού 50-100 λίτρα/στρ. Ψεκασμός φυλλώματος με την εμφάνιση των προσβολών από το στάδιο της πλήρους ανάπτυξης των πρώτων φύλλων έως και τη συγκομιδή (BBCH 19-89). **Λεμονιά\*\*\*, Γκρέιπφρουτ\*\*\* (χρήση ήσσονος σημασίας):** για Κοκκοειδή, Πράσινη Βρωμούσα, Προνούμφες λεπιδοπτέρων- Μετκάλλα, Αφίδες, Μύγα της Μεσογείου, Καφέ Βρωμούσα, Δροσόφιλα, Φυλλορύκτης, Σποντόπερα και Ανατολική μύγα των καρπών\* (*Bactrocera dorsalis*), Μύγα των ροδάκινων\* (*Bactrocera zonata*) με δόση 10 κ.εκ./στρ. και όγκο ψεκ. υγρού 100-200 λίτρα/στρ. Ψεκασμός φυλλώματος με την εμφάνιση των προσβολών από το στάδιο εμφάνισης των πράσινων κορυφών των φύλλων έως και τη συγκομιδή (BBCH 09-89). **Μύρτιλλο\*\* (χρήση ήσσονος σημασίας):** για Ευδεμίδα, Δροσόφιλα, Κοχυλίδα\*, Σποντόπερα\*, Καφέ Βρωμούσα\*, Ανατολική μύγα των καρπών\* (*Bactrocera dorsalis*) και Μύγα των ροδάκινων\* (*Bactrocera zonata*) με δόση 10 κ.εκ./στρ. (10-25 κ.εκ./100 λίτρα ψεκ. υγρού) και όγκο ψεκ. υγρού 40-100 λίτρα/στρ. Ψεκασμός φυλλώματος με την εμφάνιση των προσβολών από το στάδιο της έκπτυξης των κοτυληδόνων έως την ωρίμανση των καρπών (BBCH 09-89). **Κολοκύθα (Υ)\*\* (χρήση ήσσονος σημασίας):** για Αφίδες, Προνούμφες λεπιδοπτέρων- Πράσινο σκουλήκι\*, Σποντόπερα\*, Δορυφόρος της πατάτας\*, Αλευρώδης\*, Ανατολική μύγα των καρπών\* (*Bactrocera dorsalis*) και Μύγα των ροδάκινων\* (*Bactrocera zonata*) με δόση 10 κ.εκ./στρ. και όγκο ψεκ. υγρού 50-100 λίτρα/στρ.

Ψεκασμός φυλλώματος με την εμφάνιση των προσβολών από το στάδιο της έκπτυξης των κοτυληδόνων έως τη συγκομιδή (BBCH 09-89). **Κουνουπίδι\*\* (χρήση ήσσονος σημασίας):** για Πιερίδα, Μαμέστρα, Υπονομευτής των σταυρανθών\*, Σποντόπτερα\*, Κοιφτοσκούληκα\*, Μυζητικά ημίπτερα- Ετερόπτερα\*, Αλευρώδης\*, Αφίδες\*, Δορυφόρος της πατάτας\*, Θρίπας\* με δόση 10 κ.εκ./στρ. και όγκο ψεκ. υγρού 50-100 λίτρα/στρ. Ψεκασμός φυλλώματος με την εμφάνιση των προσβολών από το στάδιο της έκπτυξης των κοτυληδόνων έως και τη συγκομιδή (BBCH 09-89). **Μπάμια (Υ)\*\* (χρήση ήσσονος σημασίας):** για Αφίδες, Πράσινο σκουλήκι, Σποντόπτερα, Δορυφόρος της πατάτας, Ανατολική μύγα των καρπών (*Bactrocera dorsalis*) και Μύγα των ροδάκινων (*Bactrocera zonata*) με δόση 10 κ.εκ./στρ. (10-20 κ.εκ./100 λίτρα ψεκ. υγρού) και όγκο ψεκ. υγρού 50-100 λίτρα/στρ. Ψεκασμός φυλλώματος με την εμφάνιση των προσβολών από το στάδιο της έκπτυξης των κοτυληδόνων έως και τη συγκομιδή (BBCH 09-89). **Παρατηρήσεις:** 1. Να ρυθμίσετε τη δόση στο εκατόλιτρο ώστε να μην υπερβάνει την μέγιστη δόση σκευάσματος ανά στρέμμα. 2. Η χρήση στη ροδακινιά περιλαμβάνει και τη νεκταρινιά. \*«Δεν έχει τεκμηριωθεί η αποτελεσματικότητα κατά:- της ανατολικής μύγας των καρπών και της μύγας των ροδάκινων στις καλλιέργειες στις καλλιέργειες μηλιάς,αχλαδιάς, ροδακινιάς, νεκταρινιάς, αμπελιού, ελιάς, τομάτας, πιπεριάς, μελιτζάνας, αγγουριού και κολοκυθίου. - του *Sprodoptera frugiperda* στις καλλιέργειες μηλιάς, αχλαδιάς, ροδακινιάς, νεκταρινιάς, αμπελιού, ελιάς, λάχανου, μπρόκολου, φακής, πατάτας και βαμβακιού - του θρίπα, της ανάρσιας, της καρπόκαψας, της λιριόμιζας, του φυλλορόκτη, της σποντόπτερας, της καφέ βρωμούσας, της δροσόφιλας, της ανατολικής μύγας των καρπών και της μύγας των ροδάκινων στην καλλιέργεια της κερασιάς - της ραγολέτιδας, του θρίπα, της ανάρσιας, της καρπόκαψας, της λιριόμιζας, του φυλλορόκτη, της σποντόπτερας, της καφέ βρωμούσας, της δροσόφιλας, της ανατολικής μύγας των καρπών και της μύγας των ροδάκινων στην καλλιέργεια της δαμασκηνιάς- της κοχυλίδας, της σποντόπτερας, της καφέ βρωμούσας, της ανατολικής μύγας των καρπών και της μύγας των ροδάκινων στην καλλιέργεια του μύρτιλλου- του πράσινο σκουληκιού, της σποντόπτερας, του δορυφόρου της πατάτας, του αλευρώδη, της ανατολικής μύγας των καρπών και της μύγας των ροδάκινων στην καλλιέργεια της κολοκύθας - του υπονομευτή των σταυρανθών, της σποντόπτερας, των κοιφτοσκούληκων, των ετερόπτερων, του αλευρώδη, των αφίδων, του δορυφόρου της πατάτας και του θρίπα στην καλλιέργεια του κουνουπιδιού. Για τις χρήσεις αυτές, ο κάτοχος της άδειας δεν φέρει ευθύνη για πιθανές αποτυχίες που αφορούν την αποτελεσματικότητα από τη χρήση του σκευάσματος» \*\*«Δεν έχει γίνει έλεγχος για ενδεχόμενες αρνητικές επιπτώσεις στις καλλιέργειες κερασιάς, δαμασκηνιάς, μύρτιλλου, κολοκύθας και κουνουπιδιού από τη χρήση του σκευάσματος. Για τις χρήσεις αυτές ο κάτοχος της άδειας δεν φέρει ευθύνη για πιθανές αποτυχίες που αφορούν τη φυτοτοξικότητα από τη χρήση του». \*\*\*«Δεν έχει τεκμηριωθεί η αποτελεσματικότητα και δεν έχει γίνει έλεγχος για ενδεχόμενες αρνητικές επιπτώσεις στις καλλιέργειες καστανιάς, αμυγδαλιάς, φιστικιάς, καρυδιάς, λεμονιάς, γκρέιπφρουτ και μπάμιας από τη χρήση του σκευάσματος. Για τις χρήσεις αυτές ο κάτοχος της άδειας δεν φέρει ευθύνη για πιθανές αποτυχίες που αφορούν την αποτελεσματικότητα ή τη φυτοτοξικότητα από τη χρήση του». **Τρόπος δράσης:** Δρα διά επαφής και διά στομάχου επιδρώντας στο νευρικό σύστημα των εντόμων, παρεμποδίζοντας το κλείσιμο των διαύλων Na<sup>+</sup> στους νευράξονες των νευρικών κυττάρων. Αυτό έχει ως αποτέλεσμα μία συνεχή νευρομυϊκή μεταφορά μηνυμάτων, που οδηγεί σε υπερδιέγερση, παράλυση και θάνατο των εντόμων.

**Τρόπος εφαρμογής:** Ψεκασμός φυλλώματος διαφόρων καλλιεργειών και δολωματικός ψεκασμός στην ελιά. **Τρόπος παρασκευής ψεκαστικού υγρού:** Γεμίζετε το ψεκαστικό δοχείο με τη μισή ποσότητα νερού από την απαιτούμενη. Αραιώνετε την απαιτούμενη δόση σκευάσματος με μία μικρή ποσότητα νερού αναδεύοντας και κατόπιν ρίχνετε το διάλυμα στο ψεκαστικό δοχείο. Συμπληρώνετε με το υπόλοιπο νερό ενώ αναδεύετε συνεχώς. **Καθαρισμός ψεκαστικών μηχανημάτων:** 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 ίχνη του προϊόντος. **Οδηγίες για την ασφαλή απόσυρση του φ.π. και της συσκευασίας:** Τα υλικά 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, για τη διασφάλιση της μη περαιτέρω χρήσης, εναποτίθενται σε σημεία συλλογής για ανακύκλωση ή ανάκτηση ενέργειας. **Συνδυαστικότητα: --. Ειδικές συνθήκες γεωργικές, φυτογείας ή περιβαλλοντικές υπό τις οποίες το σκεύασμα μπορεί να χρησιμοποιηθεί ή να αποκλειστεί:** Απαγορεύεται η εφαρμογή του σκευάσματος με επινώπιους ψεκαστήρες σε αγρό και θερμοκήπιο. - Μην το εφαρμόζεται σε περίπτωση που υπάρχει μεγάλη ποσότητα μελιτώματος αφίδων στην περιοχή εφαρμογής. **Διαχείριση ανθεκτικότητας:** Το σκεύασμα περιέχει τη δραστική ουσία lambda-cyhalothrin, η οποία ανήκει στην **ομάδα 3** κατά IRAC. **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 εφαρμόζετε το σκεύασμα σε προγράμματα ελέγχου που περιλαμβάνουν χημικές και βιολογικές μεθόδους, ωφέλιμα έντομα, καλλιεργητικές πρακτικές, εντομοελκυστικά κ.α. - Χρήση καλλιεργητικών πρακτικών ή και πρακτικών βιολογικού ελέγχου. - Χρήση ανθεκτικών ή πρώιμων ποικιλιών ώστε να περιορίζεται ο πληθυσμός των εντόμων. - Να ρυθμίζετε τον εξοπλισμό εφαρμογής και να χρησιμοποιείτε 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 σκεύασμα:** Μην εισέρχεστε στη ψεκασμένη ζώνη πριν στεγνώσει το ψεκαστικό διάλυμα στη φυλλική επιφάνεια. Η επανείσοδος στον αμπελώνα και την καλλιέργεια του μύρτιλλου επιτρέπεται μόνο αφού περάσουν **4 ημέρες από την εφαρμογή του σκευάσματος φορώντας γάντια. Στοιχεία φυτοτοξικότητας, ευαισθησίας ποικιλιών και κάθε άλλης παρενέργειας στα φυτά ή τα προϊόντα τους:** Δεν είναι φυτοτοξικό στις προτεινόμενες καλλιέργειες και δόσεις εφαρμογής. **Τελευταία επέμβαση πριν τη συγκομιδή (σε ημέρες):** Μηλιά, Αχλαδιά, Ροδακινιά -Νεκταρινιά, Πατάτα, Ελιά επιτραπέζια, Ελιά ελαιοποιήσιμη, Λάχανο, Μπρόκολο, Καστανιά, Αμυγδαλιά, Καρυδιά, Φιστικιά, Λεμονιά, Γκρέιπφρουτ, Κερασιά, Δαμασκηνιά, Κουνουπίδι : 7 ημέρες. Τομάτα (Y + Θ), Μελιτζάνα (Y + Θ), Πιπεριά (Y + Θ), Αγγούρι (Y + Θ), Κολοκύθι (Y + Θ), Μπάμια (Y), Κολοκύθα (Y): 3 ημέρες. Βαμβάκι, Φακή, Αμπέλι επιτραπέζιο, Αμπέλι οиноποιήσιμο, Μύρτιλλο: 14 ημέρες. **Συνθήκες αποθήκευσης, χρονική σταθερότητα του σκευάσματος:** Το σκεύασμα παραμένει σταθερό έως 2 (δύο) χρόνια στην αρχική σφραγισμένη συσκευασία του, σε χώρο ξηρό, δροσερό και καλά αεριζόμενο μακριά από την άμεση ηλιακή ακτινοβολία και σε θερμοκρασία μικρότερη των 40°C.