

ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ:

• Φυλάσσεται κλειδωμένο και μακριά από παιδιά. • Μην τρώτε, πίνετε, ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν. • Μην αναπνέετε σταγονίδια. • Πλύνετε το δέρμα σχολαστικά μετά τον χειρισμό. • Να φοράτε προστατευτικά γάντια / προστατευτικά ενδύματα / μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια / πρόσωπο. • Διάθεση περιεχομένου/περιέκτη σύμφωνα με την εθνική νομοθεσία. • Φοράτε ολόσωμη προστατευτική ενδυμασία, μπότες και γάντια κατά την ανάμιξη / φόρτωση και τον ψεκασμό. • Φοράτε ολόσωμη φόρμα εργασίας κατά την επανεισσοδο στην καλλιέργεια πριν στεγνώσει το ψεκαστικό υγρό.

ΠΡΩΤΕΣ ΒΟΗΘΕΙΕΣ - ΑΝΤΙΔΟΤΟ:

Γενικά: Συμβουλευθείτε / Επισκεφθείτε γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία. 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 επαφής με τα μάτια: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλύνετε. Εάν δεν υποχωρεί ο οφθαλμικός ερεθισμός: Συμβουλευθείτε / Επισκεφθείτε γιατρό.

Σε περίπτωση κατάποσης: Μην προκαλέσετε εμετό. Καλέστε γιατρό και δείξτε του την ετικέτα.

Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα: Αφαιρέστε τα μολυσμένα ρούχα και ξεπλύνετε καλά τα προσβεβλημένα μέρη του σώματος με νερό. Αν ο ερεθισμός επιμένει καλέστε γιατρό. Πλύνετε τα μολυσμένα ρούχα πριν τα ξαναφορέσετε. **ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ:** Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή. Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΩΝ ή έναν γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.

Αντιδοτό: • Δεν υπάρχει γνωστό αντιδοτό. Ακολουθείστε συμπτωματική θεραπεία. Να αποφεύγεται η χορήγηση βαρβιτουρικών, βενζοδιαζεπινών και βαλπροϊκού οξέος. • Σε περίπτωση κατάποσης, να χορηγηθούν 2-3 ποτήρια νερό και να προκληθεί εμετός, μόνο εάν ο παθών έχει τις αισθήσεις του, με ερεθισμό του φάρυγγα.

ΤΗΛ. ΚΕΝΤΡΟΥ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΩΝ: 210 7793777.

Μην μολύνετε το νερό με το προϊόν ή τη συσκευασία του.
Να μην πλύνετε τον εξοπλισμό εφαρμογής κοντά σε επιφανειακά ύδατα.

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



Vertimec®
1,8 EC

syngenta®

GROUP 6 INSECTICIDE

UFI: G2K4-000G-R00V-U78D

Abamectin (χημική ομάδα: avermectins)

Γαλακτωματοποιήσιμο υγρό (EC)

ΕΓΓΥΗΜΕΝΗ ΣΥΝΘΕΣΗ: Abamectin 1,8% β/ο

Βοηθητικές ουσίες 97,96% β/β

(περιέχει Cyclohexanol)

Αριθμός Άδειας Διάθεσης στην Αγορά (ΑΑΔΑ):
14423/08-04-13

**Εντομοκτόνο – ακαρεοκτόνο
στομάχου και επαφής.
Προκαλεί παράλυση στα έντομα
με αποτέλεσμα το θάνατό τους
από αστία.**

**ΦΥΛΑΣΣΕΤΑΙ ΚΛΕΙΔΩΜΕΝΟ ΚΑΙ ΜΑΚΡΙΑ
ΑΠΟ ΠΑΙΔΙΑ.**

Προορίζεται μόνο για επαγγελματίες χρήστες.

ΚΑΤΟΧΟΣ ΑΔΕΙΑΣ: Syngenta Hellas Μονοπρόσωπη ΑΕΒΕ
Λ. Ανθούσας, Ανθούσα Αττικής, 153 49
Τηλ.: 210 6666612-13 - www.syngenta.gr
ΘΕΣ/ΚΗ: ΒΙ.Π.Ε. Θ. Σίνδος, Τηλ.: 231 0796940-3

Product names marked ® or ™, the ALLIANCE FRAME
the SYNGENTA Logo and the PURPOSE ICON
are Trademarks of a Syngenta Group Company

1 lte

Για να προστατέψετε τους υδρόβιους οργανισμούς και τους οργανισμούς μη στόχους να εφαρμόζονται τα ακόλουθα μέτρα προστασίας: • Για τις εφαρμογές σε φυλλώδεις καλλιέργειες και κηπευτικά, να αφήνετε μίαν αψέκαστη ζώνη προστασίας **10 μέτρων** • Για τις εφαρμογές σε γηπέδα να αφήνετε αψέκαστη ζώνη **10 μέτρων** ή αναπνευστική αψέκαστη ζώνη **3 μέτρων** σε συνδυασμό με ακροφύσια χαμηλής διασποράς με τα οποία επιτυγχάνεται μείωση κατά 90% της διασποράς του ψεκαστικού υγρού • Για τις εφαρμογές στα εσπεριδοειδή να αφήνετε **20 μέτρων** ή αναπνευστική αψέκαστη ζώνη **10 μέτρων** σε συνδυασμό με ακροφύσια χαμηλής διασποράς με τα οποία επιτυγχάνεται μείωση κατά 75% της διασποράς του ψεκαστικού υγρού • Για τις εφαρμογές στις λιοπές καλλιέργειες, να αφήνετε μίαν αψέκαστη ζώνη προστασίας **30 μέτρων** ή αναπνευστική αψέκαστη ζώνη **15 μέτρων** σε συνδυασμό με ακροφύσια χαμηλής διασποράς με τα οποία επιτυγχάνεται μείωση κατά 90% της διασποράς του ψεκαστικού υγρού **Για να προστατέψετε τα αρθρόποδα μη στόχους να εφαρμόζονται τα ακόλουθα μέτρα προστασίας:** • Για τις εφαρμογές σε εσπεριδοειδή να αφήνετε μία αψέκαστη ζώνη **15 μέτρων** • Για τις εφαρμογές σε φυλλώδεις καλλιέργειες και κηπευτικά να αφήνετε μία αψέκαστη ζώνη **5 μέτρων** από ακαλλιέργητες εκτάσεις

Πιθανώς επικίνδυνο για τις μέλισσες.

Για να προστατέψετε τις μέλισσες και άλλα έντομα επικονίασης μην χρησιμοποιείτε το προϊόν σε καλλιέργειες κατά την ανθοφορία τους ή κατά την περίοδο ανθοφορίας των ζιζανίων. Μην χρησιμοποιείτε το προϊόν κατά την περίοδο που οι μέλισσες συλλέγουν.

Για την προστασία των μελισσών θα πρέπει οι μελισσοκόμοι της περιοχής να ενημερωθούν ώστε τα μελίσσια να απομακρυνθούν από την περιοχή για τουλάχιστον: • 39 ώρες από την ώρα εφαρμογής στις καλλιέργειες εσπεριδοειδών • 43 ώρες από την ώρα εφαρμογής στις καλλιέργειες τομάτες υπαίθρου • 96 ώρες από την ώρα εφαρμογής στις καλλιέργειες θερμοκηπίου για εξαπόλυση βομβινών/ μελισσών στα θερμοκήπια.

ΠΡΟΣΟΧΗ



Τρόπος εφαρμογής: Ψεκάσμός φυλλώματος.

Τρόπος παρασκευής ψεκαστικού υγρού:

Γεμίστε το δοχείο του ψεκαστικού με τη μισή ποσότητα νερού και προσθέστε την απαραίτητη ποσότητα σκευάσματος και όπου συνιστάται λαδιού ανακατεύοντας. Συμπληρώστε το υπόλοιπο νερό ανακατεύοντας.

Καθαρισμός ψεκαστικών μηχανημάτων:

Αδειάστε τελείως το ψεκαστικό βυτίο. Βεβαιωθείτε ότι έχουν απομακρυνθεί όλα τα ίχνη του σκευάσματος. Ξεπλύνετε το βυτίο και όλα τα εξαρτήματα του ψεκαστικού τρεις (3) φορές με καθαρό νερό.

Οδηγίες για την ασφαλή απόσυρση του φυτοπροστατευτικού προϊόντος και της συσκευασίας:

Τα κενά υλικά συσκευασίας ξεπλένονται υπό πίεση ή γίνεται τριπλό ξέπλυμα (τα νερά του ξεπλύματος ρίχνονται 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, φυτοϋγείας ή περιβαντολλογικές υπό τις οποίες το σκεύασμα μπορεί να χρησιμοποιηθεί ή να αποκλειστεί:

Το σκεύασμα δεν θα πρέπει να χρησιμοποιείται σε εδάμεις καλλιέργειες θερμοκηπίου κατά τους χειμερινούς μήνες (Νοέμβριο - Φεβρουάριο), εξαιρούνται οι καλλιέργειες της τομάτας και της μελιτζάνας.

Διαχείριση ανθεκτικότητας: Το σκεύασμα περιέχει τη δ.ο. abamectin, που ανήκει στην ομάδα 6 κατά IRAC. Για την αποφυγή ανάπτυξης ανθεκτικότητας συνιστάται εναλλαγή με εντομοκτόνα από άλλες ομάδες με διαφορετικό τρόπο δράσης.

Χρονικό διάστημα ασφαλείας μεταξύ εφαρμογής και της πρόσβασης του ανθρώπου ή των ζώων στην καλλιέργεια στην οποία έχει εφαρμοστεί το σκεύασμα:

Όταν έχει στεγνώσει το ψεκαστικό υγρό τελείως πάνω στα φυτά.

Φυτοτοξικότητα:

Δεν είναι φυτοτοξικό στις εγκεκριμένες καλλιέργειες και στις συνιστώμενες δόσεις εφαρμογής. Στην αχλαδιά να αποφεύγεται ο συνδυασμός Vertimec λάδι, 14 ημέρες πριν ή μετά την εφαρμογή του μυκητοκτόνου Captan.

Τελευταία επέμβαση πριν τη συγκομιδή:

Μήλα, αχλαδιά, κυδώνια, αμπέλι, δαμάσκηνα: 28 ημέρες.

Πορτοκάλια, λεμόνια, μανταρίνια: 10 ημέρες.

Ροδάκινα, νεκταρίνια, βερίκοκα, μαρούλι, μαϊντανός, άνθος: 14 ημέρες.

Τομάτα (Υ+Θ), μελιτζάνα (Υ+Θ), αγγούρι (Θ), κολακύθι (Θ), πιπεριά (Υ+Θ), πεπόνι (Υ+Θ), καρπούζι (Υ+Θ): 3 ημέρες. Καρύδια: 60 ημέρες.

Καλλωπιστικά θερμοκηπίου (φυτά, βομβοί και βομβώδη ανθικά φυτά, δένδρα, θάμνοι και φυτώρια δασικών δένδρων): Δεν ορίζεται.

ΦΑΣΜΑ ΔΡΑΣΗΣ:

Καλλωπιστικά θερμοκηπίου (φυτά – βομβοί και βομβώδη ανθικά φυτά – δένδρα θάμνοι και φυτώρια δασικών δένδρων): Για Τετράνυχος (*Tetranychus urticae*), Λυριόμυζα (*Liriomyza trifolii*), Θρίπα (*Frankliniella occidentalis*, *Eriophyes* spp.) και για Ψύλλα (*Psylla* spp) με δόση 100 κ.εκ.οκ./στρέμμα (max) ή 75-100 κ.εκ.οκ./100 λίτρα ψεκ. υγρού. Όγκος ψεκ. υγρού 100 λίτρα/στρέμμα. Ψεκάσμός φυλλώματος με την έναρξη των προσβολών. Μέχρι 4 εφαρμογές με 7 ημέρες μεσοδιάστημα.

Μήλιά, Αχλαδιά, Κυδωνιά: Για Ψύλλα (*Psylla pyri*, *Psylla mali*, *Cacopsylla pyri*, *Epitrimerus pyri*), Φυλλορύκτες (*Lithocolletis* sp.), Θρίπας (*Frankliniella occidentalis*, *Thrips* sp), Τετράνυχος (*Tetranychus urticae*), Πανόνυχος (*Panonychus ulmi*, *Aculus schlechtendali*, *Aculus* sp, *Eryophyes* spp) με δόση 112,5 κ.εκ.οκ./στρέμμα (max) ή 75 κ.εκ.οκ./100 λίτρα ψεκ. υγρού. Όγκος ψεκ. υγρού 100-150 λίτρα/στρέμμα. Ψεκάσμός φυλλώματος πριν την εκκόλαψη των αυγών, σε μίγμα με παραφινικό λάδι 0,25-0,3% ή άλλο προσκολλητικό. Οι μεγάλες δόσεις να εφαρμόζονται για την αντιμετώπιση μεγάλων πληθυσμών. Πριν την ανθοφορία (<BBCH60) ή μετά την ανθοφορία (>BBCH 70). Μέχρι 2 εφαρμογές με 7 ημέρες μεσοδιάστημα.

Ροδάκινα, Νεκταρίνια, Βερίκοκα: Για Ψύλλα (*Psylla pyri*, *Psylla mali*, *Cacopsylla pyri*, *Epitrimerus pyri*), Θρίπας (*Frankliniella occidentalis*, *Thrips* sp), Τετράνυχος (*Tetranychus urticae*), Πανόνυχος (*Panonychus ulmi*, *Aculus schlechtendali*, *Aculus* sp, *Eryophyes* spp) με δόση 100 κ.εκ.οκ./στρέμμα (max) ή 75-100 κ.εκ.οκ./100 λίτρα ψεκ. υγρού. Όγκος ψεκ. υγρού 100 λίτρα/στρέμμα. Ψεκάσμός φυλλώματος πριν την εκκόλαψη των αυγών, σε μίγμα με παραφινικό λάδι 0,25-0,3% ή άλλο προσκολλητικό. Οι μεγάλες δόσεις να εφαρμόζονται για την αντιμετώπιση μεγάλων πληθυσμών (BBCH 69-89). Μέχρι 2 εφαρμογές με 14 ημέρες μεσοδιάστημα.

Εσπεριδοειδή (πορτοκάλια, λεμόνια, μανταρίνια): •Για Φυλλόκνιστη (*Phyllocnistis citrella*) με δόση 60 κ.εκ.σκ./στρέμμα (max) ή 40 κ.εκ.σκ./100 λίτρα ψεκ. υγρού. •Για Πανόνυχχο (*Panonychus citri*), Τετράνυχος (*Tetranychus spp.*) με δόση 112,5 κ.εκ.σκ./στρέμμα (max) ή 75 κ.εκ.σκ./100 λίτρα ψεκ. υγρού. Όγκος ψεκ. υγρού 100-150 λίτρα/στρέμμα. Ψεκάσμος φυλλώματος με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων ή με την εμφάνιση των ακάρεων στους νεαρούς βλαστούς (όχι κατά την ανθοφορία) σε μίγμα με παραφινικό λάδι 0,25-0,3% ή άλλο μη ιοντικό προσκολλητικό (BBCH 09-89). Μέχρι 3 εφαρμογές με 10 ημέρες μεσοδιάστημα. **Αμπέλι:** Για Ακαρί της αμπέλου (*Eriophyes vitis*), Τετράνυχος (*Eotetranychus carpini*) με δόση 75 κ.εκ.σκ./στρέμμα (max) ή 50-75 κ.εκ.σκ./100 λίτρα ψεκ. υγρού. Όγκος ψεκ. υγρού 50-100 λίτρα/στρέμμα. Ψεκάσμος φυλλώματος με την εμφάνιση της προσβολής. Οι μεγάλες δόσεις να εφαρμόζονται για την αντιμετώπιση μεγάλων πληθυσμών. BBCH 13-79 (δεν θα πρέπει να εφαρμόζεται κατά την ανθοφορία). Μέχρι 2 εφαρμογές με 14-21 ημέρες μεσοδιάστημα.

Τομάτα (Α/Θ): Για Τετράνυχος (*Tetranychus urticae*), Λυριόμυζα (*Liriomyza sp.*), Θρίπας (*Frankliniella occidentalis*, *Thrips sp*) με δόση 120 κ.εκ.σκ./στρέμμα (max) ή 80-100 κ.εκ.σκ./100 λίτρα ψεκ. υγρού 50-120 λίτρα/στρέμμα. Ψεκάσμος φυλλώματος με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων BBCH 12-89 (δεν θα πρέπει να εφαρμόζεται κατά την ανθοφορία στον αγρό). Μέχρι 4 εφαρμογές με 7 ημέρες μεσοδιάστημα.

Μελιτζάνα (Α/Θ), Πιπεριά (Α/Θ): Για Τετράνυχος (*Tetranychus urticae*), Λυριόμυζα (*Liriomyza sp.*), Θρίπας (*Frankliniella occidentalis*, *Thrips sp*) με δόση 120 κ.εκ.σκ./στρέμμα (max) ή 80-100 κ.εκ.σκ./100 λίτρα ψεκ. υγρού. Όγκος ψεκ. υγρού 50-120 λίτρα/στρέμμα. Ψεκάσμος φυλλώματος με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων BBCH 12-89 (δεν θα πρέπει να εφαρμόζεται κατά την ανθοφορία στον αγρό). Μέχρι 4 εφαρμογές με μεσοδιάστημα 7 ημέρες (θερμοκηπίου). Μέχρι 3 εφαρμογές με μεσοδιάστημα 7 ημέρες (αγρού).

Αγγούρι (Θ), Κολλοκύθι (Θ), Πεπόνι (Θ), Καρπούζι (Θ): Για Τετράνυχος (*Tetranychus urticae*), Λυριόμυζα (*Liriomyza sp.*), Θρίπας (*Frankliniella occidentalis*, *Thrips sp*) με δόση 120 κ.εκ.σκ./στρέμμα (max) ή 80-100 κ.εκ.σκ./100 λίτρα ψεκ. υγρού. Όγκος ψεκ. υγρού 50-120 λίτρα/στρέμμα. Ψεκάσμος φυλλώματος με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων και των πρώτων ακάρεων. Οι μεγάλες δόσεις να εφαρμόζονται για την αντιμετώπιση των μεγάλων πληθυσμών (BBCH 10-89). Μέχρι 4 εφαρμογές με 7 ημέρες μεσοδιάστημα για **Αγγούρι (Θ) και Κολλοκύθι (Θ)**. Μέχρι 3 εφαρμογές με 7 ημέρες μεσοδιάστημα για **Πεπόνι (Θ) και Καρπούζι (Θ)**.

Πεπόνι (Α), Καρπούζι (Α): Για Τετράνυχος (*Tetranychus urticae*) με δόση 120 κ.εκ.σκ./στρέμμα (max) ή 80-100 κ.εκ.σκ./100 λίτρα ψεκ. υγρού. Όγκος ψεκ. υγρού 50-120 λίτρα/στρέμμα. Ψεκάσμος φυλλώματος με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων και των πρώτων ακάρεων. Οι μεγάλες δόσεις να εφαρμόζονται για την αντιμετώπιση των μεγάλων πληθυσμών (BBCH 10-89) (δεν θα πρέπει να εφαρμόζεται κατά την ανθοφορία στον αγρό). Μέχρι 3 εφαρμογές με 7 ημέρες μεσοδιάστημα.

Μαρούλι (Θ), Άνιθος (Θ): Για Θρίπας (*Frankliniella occidentalis*) με δόση 50 κ.εκ.σκ./στρέμμα (max) ή 75-100 κ.εκ.σκ./100 λίτρα ψεκ. υγρού. Όγκος ψεκ. υγρού 50 λίτρα/στρέμμα. Ψεκάσμος φυλλώματος με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων και των πρώτων ακάρεων. Οι μεγάλες δόσεις να εφαρμόζονται για την αντιμετώπιση μεγάλων πληθυσμών (BBCH 12-55). Μέχρι 4 εφαρμογές με μεσοδιάστημα 7 ημέρες.

Μαϊντανός (Θ): Για Θρίπας (*Frankliniella occidentalis*) και Τετράνυχος (*Tetranychus urticae*) (χρήση ήσσονος σημασίας) με δόση 50 κ.εκ.σκ./στρέμμα (max) ή 75-100 κ.εκ.σκ./100 λίτρα ψεκ. υγρού. Όγκος ψεκ. υγρού 50 λίτρα/στρέμμα. Ψεκάσμος φυλλώματος με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων και των πρώτων ακάρεων. Οι μεγάλες δόσεις να εφαρμόζονται για την αντιμετώπιση μεγάλων πληθυσμών (BBCH 12-55). Μέχρι 4 εφαρμογές με μεσοδιάστημα 7 ημέρες.

Δαμάσκηνα: Για Τετράνυχος (*Tetranychus urticae*), Πανόνυχχο (*Panonychus ulmi*, *Aculus schlechtendali*, *Aculus sp*, *Eryophyes spp*) με δόση 100 κ.εκ.σκ./στρέμμα (max) ή 75-100 κ.εκ.σκ./100 λίτρα ψεκ. υγρού. Όγκος ψεκ. υγρού 100 λίτρα/στρέμμα. Ψεκάσμος φυλλώματος πριν την εκκόλαψη των αυγών, σε μίγμα με παραφινικό λάδι 0,25-0,3% ή άλλο προσκολλητικό. Οι μεγάλες δόσεις να εφαρμόζονται για την αντιμετώπιση μεγάλων πληθυσμών (BBCH 69-75). Μέχρι 1 εφαρμογή.

Καρυδιά: Για Τετράνυχος (*Tetranychus urticae*), Πανόνυχχο (*Panonychus ulmi*, *Aculus schlechtendali*, *Aculus sp*, *Eryophyes spp*) με δόση 75 κ.εκ.σκ./στρέμμα (max) ή 75 κ.εκ.σκ./100 λίτρα ψεκ. υγρού. Όγκος ψεκ. υγρού 100 λίτρα/στρέμμα. Ψεκάσμος φυλλώματος με την εμφάνιση της προσβολής (πριν την ανθοφορία <BBCH60 ή μετά την ανθοφορία >BBCH70). Μέχρι 1 εφαρμογή.

Παρατηρήσεις:

Υπεύθυνος σε σχέση με τις αποτυχίες όσον αφορά την αποτελεσματικότητα του προϊόντος για τη χρήση ήσσονος σημασίας (αντιμετώπιση του Τετράνυχου σε μαϊντανό θερμοκηπίου), είναι το πρόσωπο που χρησιμοποιεί το φυτοπροστατευτικό προϊόν.

Χρονική σταθερότητα του σκευάσματος – Συνθήκες αποθήκευσης:

Παραμένει σταθερό για δύο (2) χρόνια τουλάχιστον, εάν διατηρηθεί στην αρχική του κλειστή συσκευασία μακριά από φωτιά ή άλλες πηγές θερμότητας σε ξηρό, δροσερό και καλά αεριζόμενο χώρο.

