

# Fendona® Top

Alpha-cypermethrin (άλφα-συπερμεθρίν)  
Πυκνό Εναιώρημα (SC)

Εντομοκτόνο για εφαρμογές υγειονομικής σημασίας σε αστικές περιοχές (σπίτια/νοικοκυριά/ιδιωτικούς χώρους) και σε κτηνοτροφικές εγκαταστάσεις/καταφύγια ζώων

Περιεχόμενο:

**100 κ.εκ.**

Αρ. Παρτίδας: Ως άνω μέρος συσκευασίας.  
Ημ. Παραγωγής: Ως άνω μέρος συσκευασίας.  
Ημ. Λήξης: Ως άνω μέρος συσκευασίας.



Εγγυημένη σύνθεση: alphacypermethrin 1.58 % β/β,  
Βοηθητικές ουσίες 98.42 % β/β

**ΦΥΛΑΞΤΕ ΤΟ ΚΛΕΙΔΩΜΕΝΟ, ΜΑΚΡΙΑ ΑΠΟ ΠΑΙΔΙΑ**

- Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.
  - Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
  - Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.
  - Μαζέψτε την ουσία ή το προϊόν που χύθηκε.
  - Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σύμφωνα με τις τοπικές/περιφερειακές/εθνικές/διεθνείς διατάξεις.
  - Περιέχει 1,2-Βενζισοθειαζολιν-3-όνη.
- Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.

*Προορίζεται για χρήση από το ευρύ κοινό.*

Αρ. Έγκρ. Κυκλ.: ΤΠ18-0345

© Σήμα κατατεθέν BASF

**ΕΝΤΟΜΟΚΤΟΝΟ - ΠΑΡΑΣΙΤΟΚΤΟΝΟ ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ**

ΚΑΤΟΧΟΣ ΤΗΣ ΕΓΚΡΙΣΗΣ – ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΤΕΛΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΚΑΙ ΣΗΜΑΝΣΗ: BASF Ελλάς Μονοπρόσωπη Α.Β.Ε.Ε., Παραδείσου 2 & Κηφισίας, 151 25 Μαρούσι, τηλ.: 210-6860130, [www.pestcontrol.basf.gr](http://www.pestcontrol.basf.gr)



**ΠΡΟΣΟΧΗ**

ΑΝΟΙΞΤΕ ΕΔΩ



• **ΧΡΗΣΗ Α:** Εφαρμογή υγειονομικής σημασίας σε αστικές περιοχές (Σπίτια/Νοικοκυριά /Ιδιωτικούς χώρους) - Ευρύ κοινό

**ΣΤΟΧΟΣ (ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ ΚΑΙ ΤΟΥ ΣΤΑΔΙΟΥ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ):**

Γερμανικές κατσαρίδες (*Blattella germanica*) - νύμφες και ενήλικα

Μυρμήγκια (*Lasius niger*) - ενήλικα

Κουνούπια (*Culex spp.*) - ενήλικα

Σφήκες (*Vesputula spp.*) - ενήλικα

Μύγες (*Musca domestica*)

Κοριοί (*Cimex lectularius*) - νύμφες και ενήλικα

**ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ:** Εσωτερικοί χώροι σε σπίτια, νοικοκυριά, ιδιωτικούς χώρους. Το προϊόν είναι ένα υγρό συμπύκνωμα που χρησιμοποιείται σε κατευθυνόμενες εφαρμογές σε σχισμές & ρωγμές και/ή εντοπισμένες εφαρμογές.

**ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ:** Ψεκασμός.

Η εφαρμογή γίνεται με τη χρήση οποιουδήποτε συμβατικού χειροκίνητου ψεκαστήρα ή ψεκαστήρα με σκανδάλη. Ο κατάλληλος όγκος του προϊόντος προστίθεται στην απαιτούμενη ποσότητα καθαρού νερού και ανακινείται. Εάν υπάρξει καθυστέρηση μεταξύ των εφαρμογών απαιτείται εκ νέου ανακίνηση πριν την επαναχρησιμοποίηση. Για τις γερμανικές κατσαρίδες, τα μυρμήγκια και τους κοριοίς, το προϊόν θα πρέπει να εφαρμόζεται σε όλη την προσβεβλημένη περιοχή ως κατευθυνόμενος ψεκασμός σε σχισμές και ρωγμές και/ή σε εντοπισμένα σημεία ή επιφάνειες όπου τα έντομα βαδίζουν ή κρύβονται. Για τα ιπτάμενα έντομα, το προϊόν θα πρέπει να εφαρμόζεται σε ολόκληρη την προσβεβλημένη περιοχή με κατευθυνόμενο ψεκασμό σε στοχευμένα σημεία ή περιοχές όπου τα έντομα μπορεί να εγκατασταθούν.

**ΔΟΣΗ ΚΑΙ ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ:**

1.5 SC (mL) ΧΑΜΗΛΗ ΔΟΣΟΛΟΓΙΑ	Όγκος νερού για αραιώση (L)	Επιφάνεια εφαρμογής (m <sup>2</sup> )
20	1	20
10	0.5	10
5	0.25	5

π.χ., Για παράδειγμα, 20 mL προϊόντος διαλύονται σε 1 λίτρο νερού και εφαρμόζεται σε 20 m<sup>2</sup> επιφανείας (1:50, συγκέντρωση ψεκαστικού διαλύματος: 2.0% ο/ο).

**Υπολειμματική διάρκεια δράσης:** Η υπολειμματική διάρκεια ζωής του προϊόντος διαφέρει, ανάλογα με την καθαριότητα και τη φύση της επιφάνειας στην οποία εφαρμόζεται, αλλά και από το βαθμό κατά τον οποίο τα υπολείμματά του παραμένουν αδιατάρακτα.

Το προϊόν παρουσιάζει διαρκή υπολειμματική δράση, στα μέρη που τα υπολείμματα του προϊόντος παραμένουν αδιατάρακτα, έως και 1 μήνα κατά των μυρμηγκιών (*Lasius niger*) και έως 3 μήνες κατά των κοριών (*Cimex lectularius*). Η δράση του ενάντια στις γερμανικές κατσαρίδες (*Blattella germanica*) επιτυγχάνεται μόνο με προϊόν που έχει μόλις εφαρμοστεί.

Η δράση του εναντίον των κουνουπιών (*Culex spp.*), επιτυγχάνεται με προϊόν που μόλις έχει εφαρμοστεί σε μη πορώδεις επιφάνειες (όχι σε πορώδεις επιφάνειες).

Η υπολειμματική του δράση ενάντια στις μύγες (*Musca domestica*) είναι έως και 3 μήνες.

Η υπολειμματική δράση ενάντια στις σφήκες (*Vesputula spp.*) επιτυγχάνεται μόνο σε μη πορώδεις επιφάνειες (όχι σε πορώδεις επιφάνειες) για διάστημα έως και 3 μήνες.

**Συχνότητα εφαρμογής:** 1-2 εφαρμογές το χρόνο.

**ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ Α:** • Διαβάστε την ετικέτα πριν από τη χρήση και ακολουθήστε τις πληροφορίες για το προϊόν καθώς και τις πληροφορίες που συνοδεύουν το προϊόν ή που παρέχονται στο σημείο πώλησης, πριν το χρησιμοποιήσετε. • Υπολογίστε την έκταση της επιφάνειας που χρειάζεται εφαρμογή. • Ετοιμάστε το ψεκαστικό υγρό προσθέτοντας την απαραίτητη ποσότητα του προϊόντος στην απαιτούμενη ποσότητα από καθαρό νερό και ανακινήστε. • Η απαιτούμενη ποσότητα του προϊόντος υπολογίζεται με τη χρήση του δοσομετρητή που εμπεριέχεται στη συσκευασία. • Όταν αδειάσει, ξεπλύνετε τον περιέκτη τρεις φορές και χρησιμοποιήστε τα νερά του ξεπλύματος για την παρασκευή του ψεκαστικού υγρού της εφαρμογής. • Η απαιτούμενη ποσότητα του προϊόντος υπολογίζεται με τη χρήση του δοσομετρητή που εμπεριέχεται, σύμφωνα με τον παραπάνω πίνακα (βλ. Δόση(-εις) και συχνότητα εφαρμογής). • Η εφαρμογή γίνεται με τη χρήση οποιουδήποτε συμβατικού χειροκίνητου ψεκαστήρα ή ψεκαστήρα με σκανδάλη. • Εάν υπάρξει καθυστέρηση μεταξύ των εφαρμογών ανακινήστε εκ νέου πριν την επαναχρησιμοποίηση.

Μετά την εφαρμογή, τα έντομα που έχουν έρθει σε επαφή με το προϊόν θα πρέπει να δείξουν σημάδια κατάρριψης εντός 30-60 λεπτών, ενώ αναμένεται εμφανής μείωση του αριθμού των εντόμων εντός λίγων ημερών.

Η θνησιμότητα των Γερμανικών κατασαρίδων επιτυγχάνεται εντός 1 εβδομάδας από την έκθεση των εντόμων στις ψεκασμένες επιφάνειες.

Εμφανή σημάδια κατάρριψης για τους κοριούς αναμένεται να εμφανιστούν 24 ώρες από την έκθεση των εντόμων στις ψεκασμένες επιφάνειες και η θνησιμότητά τους επιτυγχάνεται μια εβδομάδα μετά. Η θνησιμότητα των κουνουπιών (*Culex spp.*) επιτυγχάνεται 2 έως 4 ημέρες μετά την έκθεση των εντόμων στις ψεκασμένες επιφάνειες.

Εμφανή σημάδια κατάρριψης για τις μύγες (*Musca domestica*) αναμένεται να εμφανιστούν 6 ώρες

από την έκθεση των εντόμων στις ψεκασμένες επιφάνειες και η θνησιμότητά τους επιτυγχάνεται 24-72 ώρες μετά.

Εμφανή σημάδια κατάρριψης για τις σφήκες (*Vesprula spp.*) αναμένεται να εμφανιστούν 6 ώρες από την έκθεση των εντόμων στις ψεκασμένες επιφάνειες και η θνησιμότητά τους επιτυγχάνεται 24 ώρες μετά.

Οι ψεκασμένες επιφάνειες θα πρέπει να επιθεωρούνται εκ νέου μετά από 2-3 εβδομάδες. Σε σημεία όπου η αρχική προσβολή ήταν σοβαρή ή παρατηρήθηκε νέα προσβολή, μπορεί να απαιτείται και μια δεύτερη εφαρμογή ιδιαίτερα εάν η πρώτη έχει διαταραχθεί ή κάποια σημεία που συνήθως καταφεύγουν τα έντομα, έχουν ξεφύγει της πρώτης εφαρμογής. Για τον έλεγχο των κοριών απαιτείται τουλάχιστον μια επαναληπτική εφαρμογή.

Αφήστε το ψεκαστικό υγρό να στεγνώσει εντελώς πριν εισέλθουν άνθρωποι ή ζώα στις ψεκασμένες περιοχές.

Στρατηγικές για τη διαχείριση ανάπτυξης ανθεκτικότητας :

• Όπου αυτό είναι εφικτό, οι εφαρμογές θα πρέπει να συνιστάται να συνδυάζονται με μη χημικά μέτρα. • Προκειμένου να αποφευχθεί η πιθανή ανθεκτικότητα των εντόμων στο προϊόν, οι εφαρμογές θα πρέπει εναλλάσσονται με εντομοκτόνα προϊόντα, με διαφορετικό τρόπο δράσης. • Εάν επιβεβαιωθεί η ανθεκτικότητα, σταματήστε αμέσως τη χρήση του προϊόντος και αντικαταστήστε το με ένα εντομοκτόνο με διαφορετικό τρόπο δράσης. Διακόπτοντας την επιλεκτική πίεση των πληθυσμών των εντόμων, τα λιγότερο ευαίσθητα άτομα θα εξαλειφθούν σταδιακά και ο πληθυσμός θα επανέλθει στα αρχικά επίπεδα ευαισθησίας. • Εφαρμόστε την δόσολογία που συνιστάται στην ετικέτα τη σωστή χρονική στιγμή, προκειμένου να εξασφαλίσετε ολοκληρωμένο έλεγχο των παρασίτων. Προκειμένου να επιβραδυνθεί η εξάπλωση των ανθεκτικών εντόμων, φροντίστε να αφήσετε να επιβιώ-

σουν όσο το δυνατό λιγότερα έντομα. • Χρησιμοποιήστε ορθές τεχνικές εφαρμογής προκειμένου να μεγιστοποιήσετε τη δραστηριότητα του προϊόντος. Ανεπαρκείς εφαρμογές με δόσολογία χαμηλότερη από τη συνιστώμενη από την ετικέτα θα επιτρέψει στα εναπομείναντα έντομα να ανακτήσουν τον πληθυσμό τους, αυξάνοντας το μέγεθος της προσβολής εναντίον του προϊόντος, γεγονός που πιθανόν να πυροδοτήσει προβλήματα ανθεκτικότητας στο μέλλον. • Καθορίστε ένα σημείο αναφοράς και παρακολουθήστε τα επίπεδα αποτελεσματικότητας σε πληθυσμούς που βρίσκονται στα πιο βασικά σημεία, προκειμένου να εντοπίσετε τυχόν σημαντικές αλλαγές στην ευαισθησία ως προς τη δραστική ουσία. Οι πληροφορίες από προγράμματα παρακολούθησης ανθεκτικότητας επιτρέπουν το γρήγορο εντοπισμό των προβλημάτων και παρέχουν κατευθυντήριες γραμμές για τη σωστή λήψη αποφάσεων. • Εάν η εφαρμογή είναι αναποτελεσματική, οι χρήστες θα πρέπει να ενημερώνουν και να το αναφέρουν άμεσα στον κάτοχο της έγκρισης. Οποιαδήποτε περιστατικά ανθεκτικότητας παρατηρούνται θα πρέπει να αναφέρονται από τον κάτοχο της έγκρισης στις Αρχές ή σε άλλους φορείς που σχετίζονται με τη διαχείριση ανθεκτικότητας.

**ΜΕΤΡΑ ΜΕΤΡΙΑΣΜΟΥ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΧΡΗΣΗΣ Α:** • Μετρήστε τον κατάλληλο όγκο του προϊόντος χρησιμοποιώντας τη συσκευή δόσομέτρησης που παρέχεται στο πακέτο προϊόντων. • Η εφαρμογή γίνεται με τη χρήση οποιουδήποτε συμβατικού χειροκίνητου ψεκαστήρα ή ψεκαστήρα με σκανδάλη. • Συχνότητα: 1-2 εφαρμογές το χρόνο. • Αφήστε το ψεκαστικό υγρό να στεγνώσει εντελώς πριν την είσοδο ανθρώπων ή ζώων στις ψεκασμένες περιοχές. • Το προϊόν να μην χρησιμοποιείται απευθείας σε τρόφιμα, ζωοτροφές και ποτά ή κοντά σε αυτά, ή σε επιφάνειες και εργαλεία που είναι πιθανόν να έρθουν σε άμεση επαφή με τρόφιμα, ζωοτροφές, ποτά και ζώα. • Να μη ρυπαίνετε τα τρόφιμα, τα σκεύη φαγητού ή τις επιφάνειες που έρχονται σε επαφή με τα τρόφιμα. • Να μην

εφαρμόζετε το προϊόν σε περιοχές που υπόκεινται σε υγρό καθάρισμα. • Να αποφεύγετε την παρατεταμένη επαφή των κατοικίδιων ζώων και ειδικότερα των γατών με τις ψεκασμένες επιφάνειες.

• **ΧΡΗΣΗ Β: Εφαρμογή υγειονομικής σημασίας σε κτηνοτροφικές εγκαταστάσεις/καταφύγια ζώων - Ευρύ κοινό**

**ΣΤΟΧΟΣ (ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ ΚΑΙ ΤΟΥ ΣΤΑΔΙΟΥ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ):**

Οικιακή μύγα (*Musca domestica*) - ενήλικα

Μύγες των στάβλων (*Stomoxys calcitrans*) - ενήλικα

Γερμανικές κατσαρίδες (*Blattella germanica*) - νύμφες και ενήλικα

Μυρμήγκια (*Lasius niger*) - ενήλικα

Κουνούπια (*Culex* spp.) - ενήλικα

Σφήκες (*Vesprula* spp.) - ενήλικα

**ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ:** Εσωτερικοί χώροι:

Για χρήση εναντίον των οικιακών μυγών και των μυγών των στάβλων το σκεύασμα μπορεί να χρησιμοποιηθεί στις παρακάτω κατηγορίες κτηνοτροφικών εγκαταστάσεων:

- Μονάδες εκτροφής αγελάδων γαλακτοπαραγωγής
- Μονάδες εκτροφής αγελάδων κρεατοπαραγωγής και μοσχारीών
- Χοιροτροφικές μονάδες
- Οрниθοτροφικές μονάδες (ελευθέρας βοσκής ή σε κλωβοστοιχίες)
- Άλλες πτηνοτροφικές μονάδες (γαλοπούλες, πάπιες και χήνες)

Για χρήση ενάντια στις γερμανικές κατσαρίδες, τα μυρμήγκια, τα κουνούπια και τις σφήκες, το προϊόν μπορεί να εφαρμοστεί στην ακόλουθη κατηγορία κτηνοτροφικών εγκαταστάσεων:

• Ορνιθοτροφικές μονάδες (ελευθέρας βοσκής ή σε κλωβοστοιχίες)

Το προϊόν είναι ένα υγρό συμπύκνωμα και εφαρμόζεται με ψεκάσμο χαμηλής πίεσης για εφαρμογή επιφάνειας. Πρέπει να δοθεί ιδιαίτερη σημασία σε ρωγμές, χαραμάδες και σε οποιοδήποτε άλλο σημείο όπου θα μπορούσαν να κρύβονται τα έντομα και στις επιφάνειες όπου βαδίζουν ή εγκαθίστανται.

#### ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ:

Η εφαρμογή γίνεται με τη χρήση οποιοδήποτε συμβατικού χειροκίνητου ψεκαστήρα ή ψεκαστήρα ισχύος, εξοπλισμένο έτσι ώστε να παράγει ψεκάσμο χαμηλής πίεσης.

Η εφαρμογή διενεργείται με ψεκαστήρα προπιέσεως χειρός ή με ψεκαστήρι-βαποριζατέρ.

Ο κατάλληλος όγκος του προϊόντος προστίθεται στην απαιτούμενη ποσότητα καθαρού νερού και ανακινείται. Εάν υπάρξει καθυστέρηση μεταξύ των εφαρμογών απαιτείται εκ νέου ανακίνηση πριν την επαναχρησιμοποίηση. Το προϊόν θα πρέπει να εφαρμόζεται σε ολόκληρη την προσβεβλημένη περιοχή με ψεκάσμο χαμηλής πίεσης για εφαρμογή επιφάνειας. Πρέπει να δοθεί ιδιαίτερη σημασία σε ρωγμές, χαραμάδες και σε οποιοδήποτε άλλο σημείο όπου θα μπορούσαν να κρύβονται τα έντομα και στις επιφάνειες όπου βαδίζουν ή εγκαθίστανται.

#### ΔΟΣΗ ΚΑΙ ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ:

1.5 SC (mL) ΧΑΜΗΛΗ ΔΟΣΟΛΟΓΙΑ	1.5 SC (mL) ΥΨΗΛΗ ΔΟΣΟΛΟΓΙΑ	Όγκος νερού για αραιώση (L)	Επιφάνεια εφαρμογής (m <sup>2</sup> )
20	40	1	20
10	20	0.5	10
5	10	0.25	5

Για παράδειγμα, για ψεκάσμο σε επιφάνεια 20 m<sup>2</sup>, στη χαμηλή δοσολογία διαλύονται 20 mL προϊόντος σε 1 λίτρο νερού (1:50, 2.0% κ.ά.), ενώ, στην υψηλή δοσολογία: διαλύονται 40 mL προϊόντος σε 1 λίτρο νερού (1:25, 4.0% κ.ά.).

Για τις κατασιρίδες, ορίζεται η δοσολογία 15 mg δ.ο. /m<sup>2</sup> για μέρη καλών συνθηκών υγιεινής, αλλιώς να χρησιμοποιηθεί η δοσολογία 30 mg δ.ο. /m<sup>2</sup>.

Χρησιμοποιήστε τη χαμηλή δοσολογία όταν το επίπεδο της προσβολής είναι χαμηλό και οι συνθήκες υγιεινής είναι καλές.

Χρησιμοποιήστε την υψηλή δοσολογία όταν είναι υψηλό το επίπεδο της προσβολής και/ή οι συνθήκες υγιεινής είναι χαμηλές.

Υπολειμματική διάρκεια δράσης: Η υπολειμματική διάρκεια δράσης διαφέρει, ανάλογα με την καθαριότητα και τη φύση της επιφάνειας στην οποία εφαρμόζεται, αλλά και από το βαθμό διάσπασης των υπολειμμάτων του προϊόντος.

Το προϊόν παρουσιάζει διαρκή υπολειμματική δράση έως και 1 μήνα εναντίον των μυρμηγκιών (*Lasius niger*). Η δράση του ενάντια στις γερμανικές κατασιρίδες (*Blattella germanica*) επιτυγχάνεται όταν το προϊόν έχει μόλις εφαρμοστεί.

Η δράση του εναντίον των κουνουπιών (*Culex* spp.), επιτυγχάνεται όταν το προϊόν έχει μόλις εφαρμοστεί σε μη πορώδεις επιφάνειες στη χαμηλή δόση και σε πορώδεις και μη πορώδεις επιφάνειες στην υψηλή δόση. Η υπολειμματική δράση ενάντια στις σφήκες (*Vespa* spp.) επιτυγχάνεται μόνο σε μη πορώδεις επιφάνειες για διάστημα έως και 3 μήνες.

Η υπολειμματική δράση ενάντια στις οικιακές μύγες και τις μύγες των στάβλων (*Musca domestica*, *Stomoxys calcitrans*) επιτυγχάνεται σε πορώδεις και μη πορώδεις επιφάνειες για διάστημα έως και 3 μήνες.

Συχνότητα εφαρμογής: Έως 4 εφαρμογές ανά έτος.

**ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ Β:** • Διαβάστε την ετικέτα πριν τη χρήση. • Υπολογίστε την έκταση της επιφάνειας που χρήζει εφαρμογής. • Ετοιμάστε το ψεκαστικό υγρό προσθέτοντας την απαραίτητη ποσότητα του προϊόντος στην απαιτούμενη ποσότητα καθαρού νερού και ανακινήστε. • Η απαιτούμενη ποσότητα προϊόντος υπολογίζεται με τον δοσομετρητή που εμπεριέχεται στη συσκευασία. Όταν αδειάσει ο περιέκτης, ξεπλύνετε τον τρεις φορές και χρησιμοποιήστε τα νερά του ξεπλύματος για την παρασκευή του ψεκαστικού υγρού που θα εφαρμόσετε. • Η απαιτούμενη ποσότητα του προϊόντος υπολογίζεται με τη χρήση του δοσομετρητή που εμπεριέχεται, σύμφωνα με τον παραπάνω πίνακα (βλ. Δόση(-εις) και συχνότητα εφαρμογής). • Ειδικά για τις μύγες, μια εφαρμογή που θα καλύπτει το 60% του τοίχου και των άκρων, περιμετρικά της οροφής, θεωρείται επαρκής για τον έλεγχο του πληθυσμού. Η εφαρμογή θα πρέπει να είναι εστιασμένη μόνο στις συγκεκριμένες περιοχές όπου συγκεντρώνονται ή εγκαθίστανται μύγες (θερμές περιοχές τοίχων, χωρίσματα κελιών, στύλοι, κουφώματα παραθύρων, σωλήνες, εξωτερικό ταϊστρων, παράθυρα, πόρτες, δοκοί οροφής, άκρα δοκών, μαρκίζες, κουφώματα πορτών, ηλεκτρικούς αγωγούς, καταιονητήρες κ.λπ.). • Η αντιμετώπιση των μυγών θα πρέπει να θεωρείται μέρος μιας ολοκληρωμένης στρατηγικής διαχείρισης παρασίτων που περιλαμβάνει καλή υγιεινή, κατάλληλη διαχείριση των χώρων αναπαραγωγής (π.χ. κοπριά και άλλη οργανική ύλη σε αποσύνθεση) και μέτρα για την πρόληψη της πρόσβασης των μυγών σε εσωτερικές περιοχές (π.χ. κάλυψη των ανοιγμάτων με διχτυωτό κάλυμμα). • Το προϊόν προκαλεί τη μείωση του πληθυσμού των μυγών όταν εφαρμόζεται σε περιορισμένους χώρους των κτηνοτροφικών εγκαταστάσεων, οι οποίοι φέρουν διχτυωτά καλύμματα (π.χ. σίτες) στα ανοίγματά τους προκειμένου να αποτρέπουν την επανείσοδο των μυγών σε αυτούς. • Η εφαρμογή γίνεται με τη χρήση οποιουδήποτε συμβατικού χειροκίνητου ψεκαστήρα ή ψεκαστήρα με σκανδάλη. • Εάν υπάρξει καθυστέρηση μεταξύ των εφαρμογών ανακινήστε εκ νέου πριν την επαναχρησιμοποίηση. • Οι χαμηλές και υψηλές δόσεις εφαρμογής χρησιμοποιούνται για χαμηλά και υψηλά

επίπεδα προσβολής, αντίστοιχα.

Μετά την εφαρμογή, τα έντομα που έχουν έρθει σε επαφή με το προϊόν θα πρέπει να δείξουν σημάδια κατάρριψης εντός 30-60 λεπτών, ενώ αναμένεται εμφανής μείωση του αριθμού των εντόμων εντός λίγων ημερών.

Η θνησιμότητα των Γερμανικών κατσαριδών (*Blattella germanica*) επιτυγχάνεται εντός 1 εβδομάδας από την έκθεση των εντόμων στις ψεκασμένες επιφάνειες.

Η θνησιμότητα των κουνουπιών (*Culex spp.*) επιτυγχάνεται εντός 48 ωρών από την έκθεση των εντόμων στις ψεκασμένες επιφάνειες.

Στη χαμηλή δόση εφαρμογής, η θνησιμότητα των οικιακών μυγών επιτυγχάνεται εντός 48 ωρών, μετά από την έκθεση τους σε πρόσφατα εφαρμοσμένο προϊόν. Εμφανής μείωση του πληθυσμού των μυγών επιτυγχάνεται 3-4 εβδομάδες μετά την εφαρμογή με τη χαμηλή δόση και 2 εβδομάδες μετά την εφαρμογή με την υψηλή δόση.

Εμφανή αποτελέσματα κατάρριψης στις σφήκες αναμένονται εντός 6 ωρών μετά την επαφή των εντόμων με μη πορώδεις επιφάνειες, ενώ η θνησιμότητα επιτυγχάνεται εντός 24 ωρών. Οι ψεκασμένες επιφάνειες θα πρέπει να επιθεωρούνται εκ νέου μετά από 2-3 εβδομάδες. Σε σημεία όπου η αρχική προσβολή ήταν σοβαρή ή παρατηρήθηκε νέα προσβολή, μπορεί να απαιτείται και μια δεύτερη εφαρμογή ιδιαίτερα εάν η πρώτη έχει διαταραχθεί ή κάποια σημεία που συνήθως καταφεύγουν τα έντομα, έχουν ξεφύγει της πρώτης εφαρμογής. Αφήστε το ψεκαστικό υγρό να στεγνώσει εντελώς πριν εισέλθουν άνθρωποι ή ζώα στις ψεκασμένες περιοχές.

Στρατηγικές για τη διαχείριση ανάπτυξης ανθεκτικότητας:

- Όπου αυτό είναι εφικτό, οι εφαρμογές θα πρέπει να συνιστάται να συνδυάζονται με μη χημικά μέτρα.
- Προκειμένου να αποφευχθεί η πιθανή ανθεκτικότητα των εντόμων στο προϊόν, οι εφαρμογές θα πρέ-

παι να εναλλάσσονται με εντομοκτόνα προϊόντα, με διαφορετικό τρόπο δράσης. • Εάν επιβεβαιωθεί η ανθεκτικότητα, σταματήστε αμέσως τη χρήση του προϊόντος και αντικαταστήστε το με ένα εντομοκτόνο με διαφορετικό τρόπο δράσης. Διακόπτοντας την επιλεκτική πίεση των πληθυσμών των εντόμων, τα λιγότερο ευαίσθητα άτομα θα εξαλειφθούν σταδιακά και ο πληθυσμός θα επανέλθει στα αρχικά επίπεδα ευαισθησίας. • Εφαρμόστε την δοσολογία που συνιστάται στην ετικέτα τη σωστή χρονική στιγμή, προκειμένου να εξασφαλίσετε ολοκληρωμένο έλεγχο των παρασίτων. Προκειμένου να επιβραδυνθεί η εξάπλωση των ανθεκτικών εντόμων, φροντίστε να αφήσετε να επιβιώσουν όσο το δυνατό λιγότερα έντομα. • Χρησιμοποιήστε ορθές τεχνικές εφαρμογής προκειμένου να μεγιστοποιήσετε τη δραστηριότητα του προϊόντος. Ανεπαρκείς εφαρμογές με δοσολογία χαμηλότερη από τη συνιστώμενη από την ετικέτα θα επιτρέψει στα εναπομείναντα έντομα να ανακτήσουν τον πληθυσμό τους, αυξάνοντας το μέγεθος της προσβολής εναντίον του προϊόντος, γεγονός που πιθανόν να πυροδοτήσει προβλήματα ανθεκτικότητας στο μέλλον. • Καθορίστε ένα σημείο αναφοράς και παρακολουθήστε τα επίπεδα αποτελεσματικότητας σε πληθυσμούς που βρίσκονται στα πιο βασικά σημεία, προκειμένου να εντοπίσετε τυχόν σημαντικές αλλαγές στην ευαισθησία ως προς τη δραστηρική ουσία. Οι πληροφορίες από προγράμματα παρακολούθησης ανθεκτικότητας επιτρέπουν το γρήγορο εντοπισμό των προβλημάτων και παρέχουν κατευθυντήριες γραμμές για τη σωστή λήψη αποφάσεων. • Εάν η εφαρμογή είναι αναποτελεσματική, οι χρήστες θα πρέπει να ενημερώνουν και να το αναφέρουν άμεσα στον κάτοχο της έγκρισης. Οποιαδήποτε περιστατικά ανθεκτικότητας παρατηρούνται θα πρέπει να αναφέρονται από τον κάτοχο της έγκρισης στις Αρμόδιες Αρχές ή σε άλλους φορείς που σχετίζονται με τη διαχείριση ανθεκτικότητας.

**ΜΕΤΡΑ ΜΕΤΡΙΑΣΜΟΥ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΧΡΗΣΗΣ Β:** • Αφήστε το ψεκαστικό υγρό να στεγνώσει εντελώς πριν την είσοδο ανθρώπων ή ζώων στις ψεκασμένες περιοχές. • Το προϊόν δεν θα πρέπει να εφαρμόζεται παρουσία των ζώων. • Αποφύγετε την παρατεταμένη επαφή των κατοικίδιων ζώων

και ειδικότερα των γατών με τις ψεκασμένες επιφάνειες. • Να μη χρησιμοποιείται σε κτηνοτροφικές εγκαταστάσεις που έχουν απ' ευθείας έκθεση σε STP και/ή απευθείας διάχυση σε επιφανειακά ύδατα δεν μπορεί να αποφευχθεί. • Το προϊόν να μην χρησιμοποιείται απευθείας σε τρόφιμα, ζωοτροφές και ποτά ή κοντά σε αυτά, ή σε επιφάνειες και εργαλεία που είναι πιθανόν να έρθουν σε άμεση επαφή με τρόφιμα, ζωοτροφές, ποτά και ζώα. • Μη ρυπαίνετε τα τρόφιμα, τα σκεύη φαγητού ή τις επιφάνειες επαφής με τα τρόφιμα. • Μην εφαρμόζετε σε περιοχές που υπόκεινται σε υγρό καθαρισμό. Μόνο για χρήση σε κτηνοτροφικές εγκαταστάσεις. • Το προϊόν πρέπει να εφαρμόζεται μακριά από τα ζώα και ΜΗΝ ΕΦΑΡΜΟΖΕΤΕ απ' ευθείας στα ζώα.

**ΟΔΗΓΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΣΦΑΛΗ ΔΙΑΘΕΣΗ ΤΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ ΤΟΥ:** Οι άδειοι περιέκτες, τυχόν αχρησιμοποίητο προϊόν και άλλα απόβλητα που παρήχθησαν κατά την εφαρμογή θεωρούνται επικίνδυνα απόβλητα. Διαθέστε αυτά τα απόβλητα σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία. Μην ρίχνετε σε μη ασφαλοστρωμένες επιφάνειες, υδατορεύματα, στο νεροχύτη ή στον υπόνομο. Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σε ένα σημείο συλλογής επικίνδυνων ή ειδικών αποβλήτων. **ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΧΡΟΝΟΣ ΖΩΗΣ ΤΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ ΥΠΟ ΚΑΝΟΝΙΚΕΣ ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ:**

- Εξασφαλίστε τον επαρκή αερισμό των σημείων αποθήκευσης και εφαρμογής.
- Διατηρήστε μόνο στον αρχικό περιέκτη.
- Να διατηρείται ο περιέκτης ερμητικά κλειστός.
- Διατηρείται σε ασφαλή τοποθεσία.
- Διάρκεια ζωής: Το προϊόν παραμένει σταθερό για 3 χρόνια όταν αποθηκεύεται στον αρχικό του, σφραγισμένο περιέκτη, σε δροσερό και ξηρό περιβάλλον, σε καλά αεριζόμενο μέρος.

**ΆΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ:** Το προϊόν περιέχει: alpha-cypermethrin. Μπορεί να προκαλέσει παραισθησία.

**ΠΙΘΑΝΕΣ ΑΜΕΣΕΣ Ή ΕΜΜΕΣΕΣ ΠΑΡΕΝΕΡΓΕΙΕΣ - ΟΔΗΓΙΕΣ ΠΡΩΤΩΝ ΒΟΗΘΕΙΩΝ - ΕΚΤΑΚΤΑ ΜΕΤΡΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΤΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ:**

Το προϊόν περιέχει μείγμα ισοθειαζολινονών. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.

**ΠΡΩΤΕΣ ΒΟΗΘΕΙΕΣ:**

Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα, πλύνετε την προσβεβλημένη περιοχή με άπλετο νερό και σαπούνι και χωρίς να τρίβετε. Εάν ο ερεθισμός/η ευαισθητοποίηση του δέρματος επιμένει ή εντείνεται, ζητήστε ιατρική συμβουλή.

Σε περίπτωση έκθεσης των ματιών, ελέγξτε εάν υπάρχουν φακοί επαφής και αφαιρέστε τους, πλύνετε τα μάτια με άφθονο νερό για τουλάχιστον 15 λεπτά κρατώντας τα βλέφαρα ανοιχτά.

Σε περίπτωση εισπνοής, διατηρήστε τον παθόντα ήρεμο και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε καθιστή θέση, διατηρώντας τη θερμοκρασία του σώματος και ελέγχοντας την αναπνοή. Εφόσον απαιτείται, χορηγήστε τεχνητή αναπνοή.

Σε περίπτωση κατάποσης, ξεπλύνετε το στόμα με άφθονο νερό, ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό και ΜΗΝ χορηγήσετε τίποτα από το στόμα σε άτομο που δεν έχει τις αισθήσεις του. Εάν νιώθετε έντονο κοιλιακό πόνο ή αισθάνεστε αδιαθεσία, ζητήστε άμεσα ιατρική συμβουλή. Εάν είναι απαραίτητο μεταφέρετε τον πάσχοντα σε ένα κέντρο υγείας και εφόσον είναι πιθανό, δείξτε τη συσκευασία ή την ετικέτα.

ΠΟΤΕ ΜΗΝ ΑΦΗΝΕΤΕ ΕΝΑΝ ΠΑΣΧΟΝΤΑ ΑΒΟΗΘΗΤΟ.

**Συμβουλές για ιατρικό και νοσηλευτικό προσωπικό:** Χορηγήστε συμπτωματική και υποστηρικτική θεραπεία.

ΟΤΑΝ ΖΗΤΑΤΕ ΙΑΤΡΙΚΗ ΣΥΜΒΟΥΛΗ ΕΧΕΤΕ ΜΑΖΙ ΣΑΣ ΤΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ Ή ΤΗΝ ΕΤΙΚΕΤΑ ΚΑΙ ΚΑΛΕΣΤΕ ΤΟ ΤΟΠΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ.

**Άλλες προειδοποιήσεις:**

Χρησιμοποιείτε εξοπλισμό ατομικής προστασίας.

Μην εισπνέετε ατμό/εκνεφώματα.

Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα, τα μάτια και τα ρούχα.

Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή, να έχετε μαζί σας τον περιέκτη του προϊόντος ή την ετικέτα.

Κρατήστε το προϊόν μακριά από παιδιά.

Κρατήστε το προϊόν μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.

Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε κατά τη χρήση του προϊόντος.

Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.

Μαζέψτε την ουσία ή το προϊόν που χύθηκε.

**ΤΗΛ. ΚΕΝΤΡΟΥ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ: 210-77 93 777.**

# Fendona® Top

032406a  
Alpha-cypermethrin (άλφα-συπερμεθρίν)  
Πυκνό Εναιώρημα (SC)

Εντομοκτόνο για εφαρμογές υγειονομικής σημασίας σε αστικές περιοχές (σπίτια/νοικοκυριά/ιδιωτικούς χώρους) και σε κτηνοτροφικές εγκαταστάσεις/καταφύγια ζώων

Περιεχόμενο:

**100 κ.εκ.**

Αρ. Παρτίδας: Ως άνω μέρος συσκευασίας.  
Ημ. Παραγωγής: Ως άνω μέρος συσκευασίας.  
Ημ. Λήξης: Ως άνω μέρος συσκευασίας.



Εγγυημένη σύνθεση: alphacypermethrin 1.58 % β/β,  
Βοηθητικές ουσίες 98.42 % β/β

**ΦΥΛΑΞΤΕ ΤΟ ΚΛΕΙΔΩΜΕΝΟ, ΜΑΚΡΙΑ ΑΠΟ ΠΑΙΔΙΑ**

- Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.
- Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
- Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.
- Μαζέψτε την ουσία ή το προϊόν που χύθηκε.
- Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σύμφωνα με τις τοπικές/περιφερειακές/εθνικές/διεθνείς διατάξεις.
- Περιέχει 1,2-Βενζισοθειαζολιν-3-όνη. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.

*Προορίζεται για χρήση από το ευρύ κοινό.*

Αρ. Έγκρ. Κυκλ.: ΤΠ18-0345

® Σήμα κατατεθέν BASF

**ΕΝΤΟΜΟΚΤΟΝΟ - ΠΑΡΑΣΙΤΟΚΤΟΝΟ ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ**

ΚΑΤΟΧΟΣ ΤΗΣ ΕΓΚΡΙΣΗΣ – ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΤΕΛΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΚΑΙ ΣΗΜΑΝΣΗ: BASF Ελλάς Μονοπρόσωπη Α.Β.Ε.Ε., Παραδείσου 2 & Κηφισίας, 151 25 Μαρούσι, τηλ.: 210-6860130, [www.pestcontrol.basf.gr](http://www.pestcontrol.basf.gr)

