

Περίληψη των χαρακτηριστικών του προϊόντος για βιοκτόνο

Όνομασία προϊόντος: Ghostex GR

Τύπος(οι) προϊόντος: PT18 - Εντομοκτόνα, ακαρεοκτόνα και προϊόντα για την καταπολέμηση άλλων αρθροπόδων

Αριθμός άδειας: ΤΠ18-0422

**Αριθ. αναφ. στοιχείου στο
μητρώο βιοκτόνων R4BP 3:** GR-0023864-0000

Πίνακας περιεχομένων

Διοικητικές πληροφορίες	1
1.1. Εμπορική ονομασία του προϊόντος	1
1.2. Κάτοχος άδειας	1
1.3. Παρασκευαστής(ές) βιοκτόνων	1
1.4. Παρασκευαστής/-ές της δραστικής ουσίας/-ών	1
2. Σύνθεση και τυποποίηση προϊόντος	2
2.1. Ποιοτικές και ποσοτικές πληροφορίες για τη σύνθεση του βιοκτόνου	2
2.2. Είδος τυποποίησης	2
3. Δηλώσεις επικινδυνότητας και προφύλαξης	2
4. Εγκεκριμένες χρήσεις	3
5. Γενικές οδηγίες χρήσης	5
5.1. Οδηγίες χρήσης	5
5.2. Μέτρα μετριασμού κινδύνου	7
5.3. Ειδικές πιθανές άμεσες ή έμμεσες επιδράσεις και οδηγίες α' βοήθειών	7
5.4. Οδηγίες για την ασφαλή διάθεση του προϊόντος και του περιέκτη του	7
5.5. Συνθήκες αποθήκευσης και διάρκειας ζωής του προϊόντος σε κανονικές συνθήκες αποθήκευσης	7
6. Άλλες πληροφορίες	7

Διοικητικές πληροφορίες

1.1. Εμπορική ονομασία του προϊόντος

Ghostex GR
Ghostex granulii

1.2. Κάτοχος άδειας

Επωνυμία και διεύθυνση του κατόχου άδειας	Επωνυμία	Vebi Istituto Biochimico s.r.l.
	Διεύθυνση	via Desman, 43 35010 Borgoricco Italia
Αριθμός άδειας	ΤΠ18-0422	
Αριθ. αναφ. στοιχείου στο μητρώο βιοκτόνων R4BP 3	GR-0023864-0000	
Ημερομηνία έκδοσης της άδειας	29/05/2020	
Ημερομηνία λήξης της άδειας	31/01/2030	

1.3. Παρασκευαστής(ές) βιοκτόνων

Όνομα του παρασκευαστή	Babolna Bio Ltd
Διεύθυνση του παρασκευαστή	Szállás utca 6 1107 Budapest Ουγγαρία
Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής	Köves J. u 1 2943 Bábolna Ουγγαρία

1.4. Παρασκευαστής/-ές της δραστικής ουσίας/-ών

Δραστηκής ουσίας	1386 - S-μεθοπρένιο
Όνομα του παρασκευαστή	Babolna Bio Ltd
Διεύθυνση του παρασκευαστή	Szállás u. 6 1107 Budapest Ουγγαρία
Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής	Szállás u 6 1107 Budapest Ουγγαρία

2. Σύνθεση και τυποποίηση προϊόντος

2.1. Ποιοτικές και ποσοτικές πληροφορίες για τη σύνθεση του βιοκτόνου

Κοινή ονομασία	Όνομασία κατά IUPAC	Λειτουργία	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ	Περιεκτικότητα (%)
S-μεθοπρένιο	Isopropyl-(2E,4E,7S)-11-methoxy-3,7,11-trimethyl-2,4-dodecadienoate	Ενεργός Ουσία	65733-16-6		0,421

2.2. Είδος τυποποίησης

GR - Κόκκοι

3. Δηλώσεις επικινδυνότητας και προφύλαξης

Δηλώσεις επικινδυνότητας	<p>Περιέχει υδροξυστεατική πολυαιθυλενογλυκόλη-15. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.</p> <p>Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.</p>
Δηλώσεις προφύλαξης	<p>Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή, να έχετε μαζί σας τον περιέκτη του προϊόντος ή την ετικέτα.</p> <p>Μακριά από παιδιά.</p> <p>Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.</p> <p>Διάθεση του περιεχομένου σε σε σύμφωνα με την εθνική νομοθεσία.</p>

4. Εγκεκριμένες χρήσεις

4.1 Περιγραφή χρήσης

Χρήση 1 - Χρήση # 1 – Κατά των προνυμφών των μυγών. Χρήση από επαγγελματίες χρήστες και ευρύ κοινό.

Τύπος προϊόντος	PT18 - Εντομοκτόνα, ακαρεοκτόνα και προϊόντα για την καταπολέμηση άλλων αρθροπόδων
Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται	Εντομοκτόνο
Οργανισμός(οί)-στόχος(οι) (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)	επιστημονική ονομασία: <i>Musca domestica</i> Κοινή ονομασία: House fly στάδιο ανάπτυξης: Προνύμφες Έντομα επιστημονική ονομασία: <i>Stomoxys calcitrans</i> Κοινή ονομασία: Stable flies στάδιο ανάπτυξης: Προνύμφες Έντομα επιστημονική ονομασία: <i>Eristalis tenax</i> Κοινή ονομασία: Κοινή κηφηνόμυγα στάδιο ανάπτυξης: Προνύμφες Έντομα
Πεδίο χρήσης	Εσωτερικοί Χώροι Εξωτερικοί Χώροι Σε εσωτερικό χώρο: Σε κλειστού τύπου χοιροτροφικές, αγελαδοτροφικές και πτηνοτροφικές μονάδες, καθώς επίσης σε στάβλους και άλλα κτίρια εκτροφής ζώων. Δεν επιτρέπεται η χρήση του σε κοπριά αιγών σε μάντρες αιοπροβάτων. Σε εξωτερικό χώρο: σε στεγανό, μονωμένο λάκκο κοπριάς.
Μέθοδος/-οι εφαρμογής	Μέθοδος: Διασκορπισμός Λεπτομερής περιγραφή: Το προϊόν διασκορπίζεται πάνω στην κοπριά με το χέρι, χρησιμοποιώντας ένα ποτήρι-μεζούρα ή ένα κατάλληλο εργαλείο, π.χ. διασκορπιστή χειρός, σύμφωνα με την ακόλουθη δοσολογία:
Δόση και συχνότητα εφαρμογής	Δόση εφαρμογής: 30 g/m ² Αραίωση (%): 0 Αριθμός εφαρμογών και χρονos εφαρμογής: Χοιροτροφικές και αγελαδοτροφικές μονάδες: - Εκτροφή σε σανιδένιο δάπεδο: Εφαρμόστε το προϊόν την 3η ημέρα από τον ενσταβλισμό των νέων ζώων. Απλώστε το σε όλη την επιφάνεια του λάκκου κοπριάς. Η διαδικασία πρέπει να επαναληφθεί μετά από κάθε απομάκρυνση κοπριάς.

- Εκτροφή σε αχυρώνα: Εφαρμόστε το προϊόν πάνω σε κάθε νέο στρώμα στρωμνής και επαναλάβετε τη διαδικασία μετά από κάθε αύξηση κατά 8–10 cm του στρώματος.

Πτηνοτροφικές μονάδες:

- Εκτροφή σε κλωβοστοιχία: Απλώστε το προϊόν στην κοπριά που συγκεντρώνεται κάτω από τους κλωβούς (ανά στρώματα των 10 cm).

- Εκτροφή σε αχυρώνα: Εφαρμόστε το προϊόν πάνω σε κάθε νέο στρώμα στρωμνής και επαναλάβετε τη διαδικασία μετά από κάθε αύξηση κατά 10 cm του στρώματος.

Προκειμένου για πολύ ξηρό υπόστρωμα (π.χ. στρωμνή πουλερικών) το προϊόν ενδέχεται να αργεί κάπως να δράσει. Η προσθήκη 100–200 ml/m² νερού στο υπόστρωμα θα υποβοηθήσει την προνυμφοκτόνο δράση και σε περίπτωση εξαιρετικά ξηρών περιβαλλοντικών συνθηκών.

Κοπριά που αποθηκεύεται σε εξωτερικό χώρο :

Το προϊόν μπορεί να εφαρμοστεί μόνο σε περίπτωση που η κοπριά αποθηκεύεται σε στεγανό, μονωμένο λάκκο ο οποίος πληροί και τους λοιπούς όρους ασφαλούς αποθήκευσης. Για την κοπριά εξωτερικού χώρου εφαρμόστε δΟΣΟΛΟΓΙΑ 30 g/m² .

Σταματήστε την εφαρμογή προνυμφοκτόνου στην κοπριά τουλάχιστον δύο μήνες πριν από τη διασπορά / εφαρμογή της κοπριάς στους αγρούς.

Κατηγορία/-ες χρηστών

Εκπαιδευμένοι επαγγελματίες

Επαγγελματίες

Γενικοί χρήστες (μη επαγγελματίες)

Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας

Επαγγελματίες:

Χάρτινος σάκος με εσωτερική επένδυση LDPE 10, 15, 20, 25 kg

Σάκος/σακούλα PP ή HDPE 10, 15, 20, 25 kg

Κουτί από χαρτόνι με εσωτερική επένδυση LDPE 100, 200, 250, 500, 750, 1000, 1500, 2000 g

Δοχείο PP ή HDPE 0,5, 0,75, 1, 1,5, 2, 2,5, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 12,5, 15, 20, 25 kg

Κουτί ή φιάλη PP ή HDPE 100, 200, 250, 500, 1000g

Ευρύ κοινό:

Κουτί από χαρτόνι με εσωτερική επένδυση LDPE 100, 200, 250, 500, 750, 1000, 1500, 2000 g

Δοχείο PP ή HDPE 0,5, 0,75, 1, 1,5, 2, 2,5, 3, 4, 5 kg

Κουτί ή φιάλη PP ή HDPE 100, 200, 250, 500, 1000 g

4.1.1 Οδηγίες χρήσης ανά χρήση

-

4.1.2 Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση

-

4.1.3 Στοιχεία των πιθανών άμεσων ή έμμεσων επιπτώσεων, οδηγίες πρώτων βοηθειών και επείγοντα μέτρα για την προστασία του περιβάλλοντος που σχετίζονται με τη χρήση

-

4.1.4 Οδηγίες για την ασφαλή τελική διάθεση του προϊόντος και της συσκευασίας του που σχετίζονται με τη χρήση

-

4.1.5 Συνθήκες αποθήκευσης και τη διάρκεια ζωής του προϊόντος υπό κανονικές συνθήκες αποθήκευσης που σχετίζονται με τη χρήση

-

5. Γενικές οδηγίες χρήσης

5.1. Οδηγίες χρήσης

Να διαβάζετε πάντα την ετικέτα ή το ενημερωτικό έντυπο πριν από τη χρήση και να ακολουθείτε όλες τις παρεχόμενες οδηγίες.

Αποφύγετε τη συνεχή χρήση του προϊόντος.

Λάβετε υπόψη τον κύκλο ζωής και τα χαρακτηριστικά του εντόμου-στόχου και προσαρμόστε ανάλογα τις εφαρμογές. Συγκεκριμένα, στοχεύστε στο πιο ευαίσθητο στάδιο του στόχου, την περίοδο και τις περιοχές εφαρμογής.

Υιοθετήστε ολοκληρωμένες μεθόδους διαχείρισης επιβλαβών οργανισμών όπως τον συνδυασμό χημικών, φυσικών μεθόδων ελέγχου και άλλες μεθόδους δημόσιας υγείας, λαμβάνοντας υπόψη τοπικές ιδιαιτερότητες (κλιματικές συνθήκες, στόχοι, συνθήκες χρήσης, κτλ.).

Να εναλλάσσετε τη χρήση αυτού του προϊόντος με προϊόντα που περιέχουν δραστική ουσία με διαφορετικό τρόπο δράσης (για την απομάκρυνση των ανθεκτικών ατόμων από τον πληθυσμό).

Είναι σημαντικό να σκορπίσετε το προϊόν πάνω στην κοπριά εντός 3 ημερών από τον ενσταβλισμό των νέων ζώων και να επαναλάβετε τη διαδικασία μετά από κάθε νέο στρώμα των 10 cm. Σκορπίστε ομοιόμορφα το προϊόν πάνω στην εναπομένουσα κοπριά μετά από κάθε απομάκρυνση της κοπριάς. Το προϊόν σκορπίζεται πάνω στην κοπριά με ένα ποτήρι-μεζούρα ή ένα κατάλληλο εργαλείο, π.χ. διασκορπιστή χειρός, σύμφωνα με την ακόλουθη δοσολογία:

Χοιροτροφικές και αγελαδοτροφικές μονάδες:

Εκτροφή σε σανιδένιο δάπεδο: Εφαρμόστε το προϊόν την 3η ημέρα από τον ενσταβλισμό των νέων ζώων. Απλώστε το σε όλη την επιφάνεια του λάκκου κοπριάς. Η διαδικασία πρέπει να επαναληφθεί μετά από κάθε απομάκρυνση κοπριάς.

Εκτροφή σε αχυρώνα: Εφαρμόστε το προϊόν πάνω σε κάθε νέο στρώμα στρωμνής και επαναλάβετε τη διαδικασία μετά από κάθε αύξηση κατά 8–10 cm του στρώματος.

Πτηνοτροφικές μονάδες:

Εκτροφή σε κλωβοστοιχία: Απλώστε το προϊόν στην κοπριά που συγκεντρώνεται κάτω από τους κλωβούς (ανά στρώματα των 10 cm).

Εκτροφή σε αχυρώνα: Εφαρμόστε το προϊόν πάνω σε κάθε νέο στρώμα στρωμνής και επαναλάβετε τη διαδικασία μετά από κάθε αύξηση κατά 10 cm του στρώματος.

Προκειμένου για πολύ ξηρό υπόστρωμα (π.χ. στρωμνή πουλερικών) το προϊόν ενδέχεται να αργεί κάπως να δράσει. Η προσθήκη 100–200 ml/m² νερού στο υπόστρωμα θα υποβοηθήσει την προνυμφοκτόνο δράση και σε περίπτωση εξαιρετικά ξηρών περιβαλλοντικών συνθηκών.

Δεν επιτρέπεται η χρήση του σε κοπριά αιγών σε μάντρες αιγοπροβάτων.

Κοπριά που αποθηκεύεται σε εξωτερικό χώρο:

Το προϊόν μπορεί να εφαρμοστεί μόνο σε περίπτωση που η κοπριά αποθηκεύεται σε στεγανό, μονωμένο λάκκο ο οποίος πληροί και τους λοιπούς όρους ασφαλούς αποθήκευσης. Για την κοπριά εξωτερικού χώρου εφαρμόστε δοσολογία 30 g/m².

Σταματήστε την εφαρμογή προνυμφοκτόνου στην κοπριά τουλάχιστον δύο μήνες πριν από τη διασπορά / εφαρμογή της κοπριάς στους αγρούς.

Μετά την εφαρμογή του το προϊόν μπορεί να ελέγχει το πολύ για 12 εβδομάδες τον αριθμό των πρόσφατα εκκολαφθεισών μυγών, εφόσον τηρούνται οι ως άνω οδηγίες χρήσης..

5.2. Μέτρα μετριασμού κινδύνου

Κατά την εφαρμογή τηρείτε τους σχετικούς κανονισμούς για να αποφύγετε τη διακινδύνευση του περιβάλλοντος και της ανθρώπινης υγείας.
Μην αφήνετε τα ζώα να έρθουν σε επαφή με το προϊόν. Αν αυτό δεν είναι εφικτό, απομακρύνετε τα ζώα για όσο διάστημα διαρκεί η εφαρμογή. Εφαρμόστε το προϊόν στην κοπριά που έχει συγκεντρωθεί κάτω από το σανιδένιο δάπεδο, τη μεταλλική σχάρα, το σύστημα βαθιάς στρωμνής ή την κλωβοστοιχία.
Μη σκορπίσετε το προϊόν στο άμεσο περιβάλλον τόπων ταΐσματος και ποτίσματος ή όπου τα ζώα μπορούν να το φάνε.
Σε περίπτωση που η τροφή ή το πόσιμο νερό των ζώων μπορούν να μολυνθούν, αδειάστε ή σκεπάστε την ταΐστρα και την ποτίστρα πριν εφαρμόσετε το προϊόν στον χώρο.
Να φυλάσσεται μακριά από παιδιά και κατοικίδια.
Να φυλάσσεται μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.
ΝΑ ΜΗΝ αποθηκεύεται μαζί με τρόφιμα, ζωοτροφές, σπόρους προς σπορά και λιπάσματα.
Να μη χρησιμοποιείται σε χώρους σταβλισμού ζώων όπου δεν μπορεί να προληφθεί η έκλυση σε εγκατάσταση επεξεργασίας λυμάτων ή η απευθείας έκλυση σε επιφανειακά ύδατα.
Διαχείριση ανθεκτικότητας
Για την πρόληψη της ανάπτυξης ανθεκτικότητας συνιστάται η χρήση και άλλων εντομοκτόνων, με διαφορετικό τρόπο δράσης, στο πρόγραμμα καταπολέμησης ζημιογόνων εντόμων. Στην περίπτωση του συγκεκριμένου προϊόντος, συνιστάται η χρήση ακμαιοκτόνου, αυτοκόλλητων παγίδων και εντομοπαγίδων με λάμπα UV μετά από μερικές εφαρμογές του προνυμφοκτόνου. Οι αυτοκόλλητες παγίδες μπορούν να χρησιμοποιηθούν και για παρακολούθηση της αποτελεσματικότητας.

5.3. Ειδικές πιθανές άμεσες ή έμμεσες επιδράσεις και οδηγίες α' βοήθειών

Πιθανές άμεσες και έμμεσες επιπτώσεις:

- Επανελημμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει αλλεργικές διαταραχές.

Μέτρα πρώτων βοηθειών:

- ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για 15 λεπτά. Αφαιρέστε φακούς επαφής, αν υπάρχουν και μπορούν να αφαιρεθούν εύκολα.
- ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ (ή τα μαλλιά): Αφαιρέστε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα. Ξεπλύνετε το δέρμα με νερό / στο ντους.
- ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ έκθεσης ή πιθανής έκθεσης: Ζητήστε ιατρική συμβουλή/φροντίδα.

5.4. Οδηγίες για την ασφαλή διάθεση του προϊόντος και του περιέκτη του

Οι άδειοι περιέκτες και τα υπολείμματα του προϊόντος πρέπει να διατεθούν ως επικίνδυνα απόβλητα.

5.5. Συνθήκες αποθήκευσης και διάρκειας ζωής του προϊόντος σε κανονικές συνθήκες αποθήκευσης

Να αποθηκεύεται στην αρχική κλειστή συσκευασία, σε ξηρό και δροσερό χώρο, προφυλαγμένο από ακτινοβολούσα θερμότητα, στους 35 C° το πολύ.
Να αποθηκεύεται το αχρησιμοποίητο προϊόν σε καλά αεριζόμενο χώρο και μακριά από το άμεσο ηλιακό φως.
Διάρκεια ζωής: 3 έτη.

6. Άλλες πληροφορίες

συσκευασίας:

1. Vebi Istituto Biochimico s.r.l. Via Desman, 43 - 35010 Borgoricco (PD) Ιταλία
2. Babolna Bio Ltd, Köves J. u 1 2943 Bábolna Ουγγαρία