

Περίληψη των χαρακτηριστικών του προϊόντος για βιοκτόνο

Όνομασία προϊόντος: MASINA

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

Αριθμός άδειας: KY-0205

Αριθ. αναφ. στοιχείου στο
μητρώο βιοκτόνων R4BP 3: CY-0027352-0000

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	4
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	8
6. Άλλες πληροφορίες	8

Διοικητικές πληροφορίες

1.1. Εμπορική ονομασία του προϊόντος

MASINA
TELOS

1.2. Κάτοχος άδειας

Επωνυμία και διεύθυνση του κατόχου άδειας	Επωνυμία	FARMA-CHEM SA
	Διεύθυνση	SINDOS 57022 THESSALONIKI Ελλάδα
Αριθμός άδειας	KY-0205	
Αριθ. αναφ. στοιχείου στο μητρώο βιοκτόνων R4BP 3	CY-0027352-0000	
Ημερομηνία έκδοσης της άδειας	11/10/2021	
Ημερομηνία λήξης της άδειας	18/11/2029	

1.3. Παρασκευαστής(ές) βιοκτόνων

Όνομα του παρασκευαστή	Babolna Bio Ltd
Διεύθυνση του παρασκευαστή	Szállás u 6 1107 Budapest Ουγγαρία
Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής	Dr Köves János út 1-3 2943 Babolna 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		5,26
Polyethylene glycol (15)-hydroxystearate	Octadecanoic acid, 12-hydroxy-, polymer with .alpha.-hydro-.omega.-hydroxy poly(oxy-1,2-ethanediyl)	Μη δραστηκή ουσία	70142-34-6		11,58

2.2. Είδος τυποποίησης

ZW - Μικτή μορφή CS και EW

3. Δηλώσεις επικινδυνότητας και προφύλαξης

Δηλώσεις επικινδυνότητας	Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση. Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
Δηλώσεις προφύλαξης	Αποφεύγετε να αναπνέετε σταγονίδια. Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον. Να φοράτε προστατευτικά γάντια. ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύντε με άφθονο νερό. Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος ή εμφανιστεί εξάνθημα: Συμβουλευθείτε γιατρό.

Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος ή εμφανιστεί εξάνθημα:Επισκεφθείτε γιατρό.

Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα.

Διάθεση του περιεχομένου σε σύμφωνα με τοπικούς κανονισμούς.

Διάθεση του περιέκτη σε σύμφωνα με τοπικούς κανονισμούς.

4. Εγκεκριμένες χρήσεις

4.1 Περιγραφή χρήσης

Χρήση 1 - Χρήση από επαγγελματίες χρήστες

Τύπος προϊόντος

PT18 - Εντομοκτόνα, ακαρεοκτόνα και προϊόντα για την καταπολέμηση άλλων αρθροπόδων

Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται

Οργανισμός(οί)-στόχος(οι) (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)

Εντομοκτόνο που μειώνει σημαντικά τον αριθμό των Aedes and Culex spp . κουνουπιών στα διάφορα στάδια ανάπτυξης τους.

επιστημονική ονομασία: Culicidae:
Κοινή ονομασία: Aedes mosquitoes
στάδιο ανάπτυξης: Larvae (L3-L4)

επιστημονική ονομασία: Culicidae:
Κοινή ονομασία: Culex mosquitoes
στάδιο ανάπτυξης: Larvae (L3-L4)

Πεδίο χρήσης

Εξωτερικοί Χώροι

Το σκεύασμα χρησιμοποιείται για μικρής έκτασης στεκούμενα νερά τα οποία δε συνδέονται άμεσα με φυσικό υδροφόρο ορίζοντα ή STP όπως :

- Αχρησιμοποίητες πισίνες
- δεξαμενές
- βαρέλια συλλογής βρόχινου νερού

τα οποία δε χρησιμοποιούνται για την αποθήκευση πόσιμου νερού, άρδευση, νερό για ψάρια, και μπορεί να είναι κατάλληλα μόνιμα ή προσωρινά σημεία να αναπτυχθούν νύμφες κουνουπιών.

Μέθοδος/-οι εφαρμογής

Μέθοδος: Ψεκασμός
Λεπτομερής περιγραφή:

ΑΝΑΚΙΝΗΣΤΕ ΚΑΛΑ ΠΡΙΝ ΤΗ ΧΡΗΣΗ.

Αναμίξτε το MASINA 50 LML σε τόσο νερό ώστε να πετύχετε την προτεινόμενη δοσολογία η οποία αναφέρεται στην ετικέτα

Δόση και συχνότητα εφαρμογής

Δόση εφαρμογής: Η δοσολογία εξαρτάται από τον τύπο του μέρους, την ποιότητα και το βάθος του νερού. Καθαρό νερό: 22 mL σκευάσματος ανά στρέμμα ή 0.022 mL σκευάσματος/m² (βάθος νερού >30 cm), 29 mL σκευάσματος ανά στρέμμα ή 0.029 mL σκευάσματος /m² (βάθος νερού >30 cm), Ελάχιστο μολυσμένο νερό: 290mL σκευάσματος ανά στρέμμα ή 0.029 mL σκευάσματος/m² (βάθος νερού >30 cm), 36 mL σκευάσματος ανά στρέμμα ή 0.036 mL σκευάσματος /m² (Βάθος νερού >30 cm). Η δοσολογία θα πρέπει να διαλύεται σε ελάχιστο όγκο νερού 5 L ανά στρέμμα ή 1000 m².

	Αραιώση (%): 0 Αριθμός εφαρμογών και χρόνος εφαρμογής: Χρησιμοποιήστε το σκεύασμα μετά από δέκα μέρες αν χρειάζεται.
Κατηγορία/-ες χρηστών	Εκπαιδευμένοι επαγγελματίες
Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας	Φιάλη: Coex PE/PA or HDPE (1 L έως 10 L) Μπιτόνι: Coex PE/PA or HDPE (1 L έως 10 L)

4.1.1 Οδηγίες χρήσης ανά χρήση

- Βλ. γενικές οδηγίες χρήσης.

4.1.2 Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση

- Βλ. γενικές οδηγίες χρήσης.

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

- Βλ. γενικές οδηγίες χρήσης.

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

- Βλ. γενικές οδηγίες χρήσης.

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

- Βλ. γενικές οδηγίες χρήσης.

5. Γενικές οδηγίες χρήσης

5.1. Οδηγίες χρήσης

Χρήση 1: Χρήση από επαγγελματίες χρήστες Εφαρμόστε δοκιμαστικά σε μικρή κλίμακα σε περιοχές διατήρησης νερού / υδρόβιες περιοχές που δε συνδέονται με το φυσικό υδάτινο τμήμα ή με εργοστάσια διαχείρισης λυμάτων (όπως αχρησιμοποίητες πισίνες, δεξαμενές γεώτρησης με γεωτρήσεις, βαρέλια που συγκρατούν το βρόχινο νερό), τα οποία δεν χρησιμοποιούνται για αποθήκευση πόσιμου νερού, άρδευση, για τη διατήρηση (καλλωπιστικών) ψαριών και τα οποία μπορεί να είναι κατάλληλα, προσωρινά ή μόνιμα, για την ανάπτυξη προνυμφών κουνουπιών.

Η δόση εφαρμογής εξαρτάται από τον τύπο του μέρους αναπαραγωγής και το βάθος του νερού.

Καθαρό νερό:

- 22 mL σκευάσματος ανά στρέμμα ή 0.022 mL σκευάσματος/m² (βάθος νερού 30 cm)
- 29 mL σκευάσματος ανά στρέμμα ή 0.029 mL σκευάσματος/m² (βάθος νερού > 30 cm)

Ελάχιστο μολυσμένο νερό:

- 29 mL σκευάσματος ανά στρέμμα ή 0.029 mL σκευάσματος/m² (βάθος νερού 30 cm)
- 36 mL σκευάσματος ανά στρέμμα ή 0.036 mL σκευάσματος/m² (βάθος νερού > 30 cm)

Η συγκεκριμένη δοσολογία θα πρέπει να διαλυθεί σε έναν ελάχιστο όγκο 5 λίτρων νερού ανά στρέμμα ή 1000 m².

Λεπτομερής περιγραφή της εφαρμογής:

ΑΝΑΚΙΝΗΣΤΕ ΚΑΛΑ ΠΡΙΝ ΤΗ ΧΡΗΣΗ. Το προϊόν μπορεί να διαχωρίζεται κατά την αποθήκευση του και πρέπει να αναδεύεται καλά πριν από την αραίωση. Ξεπλύνετε το κενό δοχείο τρεις φορές και προσθέστε ξεβγάλματα στο δοχείο ψεκασμού.

Συνδυαστικότητα:

ΜΗΝ το αναμιγνύετε με λάδι. Πάντα διατηρήστε καθαρό τον εξοπλισμό. Γεμίστε μέχρι τη μέση με νερό, μετά προσθέστε την απαιτούμενη ποσότητα προϊόντος, ανακινήστε καλά και συμπληρώστε το υπόλοιπο νερό. Όταν είναι δυνατόν χρησιμοποιήστε το διάλυμα την ημέρα της ανάμιξης. Κατά την εφαρμογή είναι επιθυμητή μέτρια ανάδευση.

Αναμίξτε το προϊόν σε τόσο νερό ώστε να πετύχετε την προτεινόμενη δοσολογία. Για διαφορετικό όγκο ψεκαστικού μηχανήματος ή επιφάνειας, προσαρμόστε την αναλογία σκευάσματος/νερού ανάλογα.

Προτείνονται ψεκαστήρες μεγάλης επιφάνειας σταγονιδίων (coarse sprayers).

Γενικά η υπολειμματική διάρκεια δράσης του προϊόντος είναι 10 ημέρες. Χρησιμοποιήστε το προϊόν ξανά μόνο μετά από 10 ημέρες, αν χρειαστεί. Λάβετε υπόψη ότι η έντονη βροχή μπορεί να επηρεάσει την αποτελεσματικότητα του προϊόντος.

Πάντα να διαβάζετε την ετικέτα πριν από τη χρήση και να ακολουθείτε τις οδηγίες χρήσης. Αποφύγετε τη συνεχή χρήση του προϊόντος.

Να λαμβάνετε υπόψη τον κύκλο ζωής και τα χαρακτηριστικά του εντόμου-στόχου. Πιο συγκεκριμένα, στοχεύετε στο πλέον ευαίσθητο στάδιο του εντόμου για το χρονοδιάγραμμα των εφαρμογών και τις περιοχές που πρέπει να αντιμετωπιστούν.

Υιοθετήστε μια ολοκληρωμένη διαχείριση αντιμετώπισης κουνουπιών όπως ο συνδυασμός χημικών, φυσικών μεθόδων ελέγχου και άλλων μέτρων δημόσιας υγείας, λαμβάνοντας υπόψη τις τοπικές ιδιαιτερότητες (κλιματολογικές συνθήκες, είδη-στόχοι, συνθήκες χρήσης κ.λπ.).

Κάνετε εναλλαγή με προϊόντα που περιέχουν δραστικές ουσίες με διαφορετικό τρόπο δράσης (για να μειωθεί ο κίνδυνος ανάπτυξης ανθεκτικότητας)

Παρακολουθήστε τα επίπεδα αποτελεσματικότητας (τουλάχιστον μία φορά ετησίως) προκειμένου να εντοπιστούν τυχόν σημαντικές μεταβολές στην ευαισθησία των κουνουπιών στην δραστική ουσία. Οι πληροφορίες από τα προγράμματα παρακολούθησης της

αποτελεσματικότητας, επιτρέπουν την έγκαιρη ανίχνευση προβλημάτων και παρέχουν πληροφορίες για τη σωστή λήψη αποφάσεων.

Οι χρήστες θα πρέπει να ενημερώσουν τον κάτοχο της άδειας για τυχόν μη αποτελεσματική εφαρμογή.

Μην το χρησιμοποιείτε σε νερό που προορίζεται για άρδευση.

Μην το χρησιμοποιείται αν υπάρχει περίπτωση να μολύνετε φαγητό, ζωοτροφές, πόσιμο νερό ή νερό για ψάρια.

5.2. Μέτρα μετριασμού κινδύνου

Η επαναλαμβανόμενη έκθεση μπορεί να προκαλέσει αλλεργικές διαταραχές, συνεπώς θα πρέπει να αποφεύγεται η επαφή με τα μάτια και το δέρμα.

Φοράτε προστατευτικά χημικά ανθεκτικά γάντια (υλικό για γάντια που καθορίζεται από τον κάτοχο της άδειας στο πλαίσιο των πληροφοριών για το προϊόν) και τις φόρμες εργασίας (προδιαγραφές που καθορίζονται από τον κάτοχο της άδειας μέσα στις πληροφορίες του προϊόντος) κατά τη φάση χειρισμού του προϊόντος και του καθαρισμού του εξοπλισμού ψεκασμού.

Φοράτε γάντια / φόρμες εργασίας μίας χρήσης όταν χρησιμοποιείται το προϊόν αλλά και κατά τον καθαρισμό του εξοπλισμού ψεκασμού.

Πλύνετε τα χέρια μετά από τη χρήση.

Το προϊόν δε μπορεί να χρησιμοποιηθεί για το νερό πισίνας.

Μην εφαρμόζετε το προϊόν σε υδάτινα μέρη που επικοινωνούν με φυσικό / γλυκό νερό (π.χ. ρυάκι, ποτάμι, λίμνη κλπ.)

Οι υδατοσυλλογές στις οποίες εφαρμόζεται το προϊόν δεν θα πρέπει να συνδέονται με εργοστάσια διαχείρισης λυμάτων (STP).

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

Πιθανές άμεσες ή έμμεσες ανεπιθύμητες ενέργειες: Αλλεργική δερματική αντίδραση.

Πρώτες βοήθειες:

Μετακινήστε το άτομο από την πηγή έκθεσης και αφαιρέστε τυχόν μολυσμένα ρούχα.

Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια: Αφαιρέστε τυχόν φακούς επαφής και πλύνετε τα μάτια με ανοιχτά βλέφαρα για τουλάχιστον 15 λεπτά.

Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα: Πλύνετε τη μολυσμένη περιοχή με νερό και σαπούνι.

Σε περίπτωση επαφής με το στόμα ή κατάποσης: ΜΗΝ προκαλείτε εμετό, εκτός αν σας έχουν ενημερώσει σχετικά από το κέντρο Δηλητηριάσεων ή από γιατρό, ξεπλύνετε το στόμα, πιείτε μερικά ποτήρια νερό. Κρατήστε τον ασθενή σε ήρεμη θέση, διατηρήστε τη θερμοκρασία του σώματος του και την αναπνοή σταθερή. Ελέγξτε τυχόν ανάγκη για τεχνητή αναπνοή. Αν είναι απαραίτητο μεταφέρετε τον ασθενή σε κέντρο υγείας ή νοσοκομείο έχοντας μαζί σας τον περιέκτη ή την ετικέτα αν είναι εφικτό.

ΜΗΝ ΑΦΗΝΕΤΕ ΠΟΤΕ ΑΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΟ ΤΟ ΑΤΟΜΟ.

Πληροφορίες για το γιατρό: Παρακολουθήστε τα ζωτικά σήματα και παρέχετε συμπτωματική και υποστηρικτική αγωγή. Αν ζητήσετε ιατρική συμβουλή να έχετε μαζί σας τον περιέκτη ή την ετικέτα.

Μέτρα έκτακτης ανάγκης: Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα, καλέστε ιατρική βοήθεια σε περίπτωση που δεν αισθάνεστε καλά ή τα συμπτώματα επιμένουν.

Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων: 1401

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

Ο περιέκτης και το περιεχόμενο θα πρέπει να αποσύρονται σαν επικίνδυνα υλικά σύμφωνα με την τοπική νομοθεσία. Μαζέψτε τυχόν χυμένη ποσότητα. Μην αδειάζετε τυχόν αχρησιμοποίητο διάλυμα στο έδαφος, σε ρεύματα νερού, σωλήνες, αποχετεύσεις, φρεάτια.

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

Το σκεύασμα παραμένει σταθερό για 30 μήνες τουλάχιστον όταν αποθηκεύεται, στην αρχική σφραγισμένη συσκευασία του σε χώρο ξηρό, δροσερό και καλά αεριζόμενο σε κανονικές συνθήκες μακριά από το άμεσο ηλιακό φως, και όχι κάτω από 5°C. μακριά από παιδιά και κατοικίδια.

6. Άλλες πληροφορίες

Περιέχει: octadecanoic acid, 12-hydroxy-, polymer με .alpha.-hydro-.omega.- hydroxypoly(oxy-1,2-ethanediyl) και προϊόν αντίδρασης 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one και 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1).