

Περίληψη των χαρακτηριστικών του προϊόντος για βιοκτόνο

Όνομασία προϊόντος: Sumilarv® 0.5G

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

Αριθμός άδειας: KY-0126

**Αριθ. αναφ. στοιχείου στο
μητρώο βιοκτόνων R4BP 3:** CY-0019309-0000

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	6
5.2. Μέτρα μετριασμού κινδύνου	6
5.3. Ειδικές πιθανές άμεσες ή έμμεσες επιδράσεις και οδηγίες α' βοήθειών	6
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

Sumilarv® 0.5G

1.2. Κάτοχος άδειας

Επωνυμία και διεύθυνση του κατόχου άδειας	Επωνυμία	Sumitomo Chemical Agro Europe SAS
	Διεύθυνση	Parc d' Affaires de Crécy 10A, rue de la Voie Lactée 69370 Saint Didier au Mont d'Or Γαλλία
Αριθμός άδειας	KY-0126	
Αριθ. αναφ. στοιχείου στο μητρώο βιοκτόνων R4BP 3	CY-0019309-0000	
Ημερομηνία έκδοσης της άδειας	28/03/2018	
Ημερομηνία λήξης της άδειας	28/03/2028	

1.3. Παρασκευαστής(ές) βιοκτόνων

Όνομα του παρασκευαστή	SC Environmental Science Co., Ltd
Διεύθυνση του παρασκευαστή	2-8 Doshomachi 2-chome, Chuo-ku 541-0045 Osaka Ιαπωνία
Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής	312 Aza-Hirose, Aoyama, Yoka-cho, Yabu City 667-0001 Hyogo Ιαπωνία

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

Δραστηκής ουσίας	61 - Pyriproxyfen
Όνομα του παρασκευαστή	Sumitomo Chemical Co. Ltd
Διεύθυνση του παρασκευαστή	27-1 Shinkawa 2-chome Chuo-ku 104-8260 Tokyo Ιαπωνία
Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής	Misawa Works, Aza-Sabishirotaira, Oaza-Misawa 033-0022 Misawa, Aomori Ιαπωνία

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 (%)
Pyriproxyfen	4-phenoxyphenyl (RS)-2-(2-pyridyloxy)propyl ether	Ενεργός Ουσία	95737-68-1	429-800-1	0,51

2.2. Είδος τυποποίησης

GR - Κόκκοι

3. Δηλώσεις επικινδυνότητας και προφύλαξης

Δηλώσεις επικινδυνότητας	Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
Δηλώσεις προφύλαξης	<p>Διαβάστε προσεκτικά και ακολουθήστε όλες τις οδηγίες</p> <p>Μην αναπνέετε σκόνη.</p> <p>Πλύνετε το μολυσμένο δέρμα σχολαστικά μετά το χειρισμό.</p> <p>Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.</p> <p>Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.</p> <p>Να φοράτε προστατευτικά γάντια.</p> <p>Να φοράτε προστατευτικά ενδύματα.</p> <p>Να φοράτε μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια.</p>

Να φοράτε πρόσωπο.

Repealed by R487/2013. ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ έκθεσης:Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή συμβουλευθείτε ιατρό..

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ έκθεσης ή πιθανής έκθεσης:Συμβουλευθείτε γιατρό.

Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα.

Φυλάσσεται κλειδωμένο.

Διάθεση του περιεχομένου σε εθνικούς κανονισμούς..

4. Εγκεκριμένες χρήσεις

4.1 Περιγραφή χρήσης

Χρήση 1 - Εγκαταστάσεις ζώων και χώροι σωρών κοπριάς

Τύπος προϊόντος	PT18 - Εντομοκτόνα, ακαρεοκτόνα και προϊόντα για την καταπολέμηση άλλων αρθροπόδων
Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται	Έλεγχος μυγών σε κτηνοτροφικές εγκαταστάσεις όπως μάνδρες βοοειδών, χοιροστάσια και πτηνοτροφικές μονάδες. Το Sumilarn® 0.5G προορίζεται επίσης να χρησιμοποιείται σε εσωτερικούς χώρους σωρών κοπριάς.
Οργανισμός(οί)-στόχος(οι) (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)	επιστημονική ονομασία: Muscidae: Κοινή ονομασία: Μύγες στάδιο ανάπτυξης: Προνύμφες/Έντομα
Πεδίο χρήσης	Εσωτερικοί Χώροι Εσωτερικοί χώροι.
Μέθοδος/-οι εφαρμογής	Διασπορά - Εφαρμόζεται με το χέρι ή με μηχανικό εξοπλισμό διασποράς κόκκων. <ul style="list-style-type: none">• Για εφαρμογές σε εγκαταστάσεις ζώων: διασκορπισμός του Sumilarn® 0.5G όσο το δυνατόν πιο ομοιόμορφα επάνω στην επιφάνεια της κοπριάς. Δώστε ιδιαίτερη προσοχή γύρω από πυλώνες, στύλους, γωνίες όπου συσσωρεύεται εύκολα κόπρος.• Για εφαρμογές σε εσωτερικούς χώρους σωρών κοπριάς: διασκορπισμός του Sumilarn® 0.5G όσο το δυνατόν πιο ομοιόμορφα επάνω σε ολόκληρη την επιφάνεια του σωρού κοπριάς.
Δόση και συχνότητα εφαρμογής	10 γραμ. προϊόντος ανά τετραγ. μέτρο (υψηλής έντασης προσβολή) Ή 20 γραμ. προϊόντος ανά τετραγ. μέτρο (χαμηλής έντασης προσβολή). - 0 - Για χαμηλής έντασης προσβολές μύγας: Μία εφαρμογή με 20 γραμ. προϊόντος ανά τετραγ. μέτρο (2 κιλά/100 μ2) παρέχει επαρκή έλεγχο των προνυμφών μύγας 2 μήνες μετά την εφαρμογή.

	<ul style="list-style-type: none"> Μέγιστη δόση: 2 εφαρμογές ανά έτος με διάστημα 90 ημερών. <p><u>Για υψηλής έντασης προσβολές μύγας:</u> Τρεις επαναλαμβανόμενες εφαρμογές με 10 γραμ. προϊόντος ανά τετραγ. μέτρο (1 κιλό/100 μ²), με διάστημα 1 μηνός μεταξύ των εφαρμογών, παρέχουν επαρκή έλεγχο των προνυμφών μύγας 3 μήνες μετά την πρώτη εφαρμογή.</p> <ul style="list-style-type: none"> Μέγιστη δόση: 6 εφαρμογές ανά έτος με διάστημα 30 ημερών.
Κατηγορία/-ες χρηστών	<p>Εκπαιδευμένοι επαγγελματίες</p> <p>Επαγγελματίες</p>
Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας	<p>PET (polyethylene terephthalate) // PA (polyamide (nylon)) // M (aluminum foil) // PP (polypropylene) Πάχος αντίστοιχα: 12 // 16 // 9 // 60 μm. Μέγεθος: 5 κιλά.</p>

4.1.1 Οδηγίες χρήσης ανά χρήση

<p>Εφαρμόζεται με το χέρι ή με μηχανικό εξοπλισμό διασποράς κόκκων.</p> <ul style="list-style-type: none"> Για εφαρμογές σε εγκαταστάσεις ζώων: διασκορπισμός του Sumilarv® 0.5G όσο το δυνατόν πιο ομοιόμορφα επάνω στην επιφάνεια της κοπριάς. Δώστε ιδιαίτερη προσοχή γύρω από πυλώνες, στύλους, γωνίες όπου συσσωρεύεται εύκολα κόπρος. Για εφαρμογές σε εσωτερικούς χώρους σωρών κοπριάς: διασκορπισμός του Sumilarv® 0.5G όσο το δυνατόν πιο ομοιόμορφα επάνω σε ολόκληρη την επιφάνεια του σωρού κοπριάς. <p>Το προϊόν πρέπει να εφαρμόζεται στην αρχή της παρουσίας των μυγών και όταν οι θερμοκρασίες είναι ευνοϊκές για την εξάπλωσή τους.</p> <p>Για ταχύτερη δράση κατά των μυγών, ένα ακμαιοκτόνο προϊόν μπορεί να χρησιμοποιηθεί επιπροσθέτως αυτού του προϊόντος.</p> <p>Το Sumilarv® 0.5G είναι ένα προϊόν αποτελεσματικό στο στάδιο των προνυμφών των εντόμων. Μιμούμενο την ορμόνη νεότητας των εντόμων, ενεργεί στον φυσιολογικό κύκλο των εντόμων εμποδίζοντας την ανάπτυξη τους από το στάδιο της προνύμφης στο στάδιο του ενήλικου εντόμου. Ως προϊόν ρύθμισης ανάπτυξης εντόμων, θα παρατηρηθεί καθυστέρηση στην μείωση του αριθμού ενηλίκων εντόμων.</p> <p>Παρέχονται οι ακόλουθες στρατηγικές για την αποφυγή και/ή τη διαχείριση της ανάπτυξης ανθεκτικότητας:</p> <ul style="list-style-type: none"> Όπου απαιτείται παρατεταμένη περίοδος ελέγχου της μύγας, οι εφαρμογές πρέπει να εναλλάσσονται με προϊόντα με διαφορετικό τρόπο δράσης. Η προσβολή με μύγα σε εγκατάσταση ζώων μπορεί να εκτιμηθεί με μεθόδους παρακολούθησης (π.χ. παρακολούθηση (επαν)-εμφάνισης προνυμφών στον κόπρο ή πληθυσμού ενηλίκων μυγών με λωρίδες κόλλας) πριν από τη χημική αγωγή.

- Η χρήση του προϊόντος μπορεί να συνδυαστεί με άλλα μέτρα υγιεινής (π.χ. συχνή αφαίρεση κοπριάς) ή μη χημικά μέσα ελέγχου (για παράδειγμα, βιολογικός έλεγχος συμπεριλαμβανομένης της χρήσης παρασιτοκτόνων) στο πλαίσιο ενός ολοκληρωμένου προγράμματος ελέγχου μυγών.

- Θα πρέπει να παρακολουθούνται τα επίπεδα αποτελεσματικότητας και να εξετάζονται περιπτώσεις μειωμένης αποτελεσματικότητας για πιθανή ένδειξη ανθεκτικότητας, σημειώνοντας ότι οι υγειονομικές συνθήκες και η εγγύτητα μη υποβληθέντων σε αγωγή χώρων μπορούν να συμβάλουν στον κίνδυνο επανεμφάνισης της προσβολής.

- Ελέγξτε την αποτελεσματικότητα του προϊόντος επί τόπου: εάν είναι απαραίτητο, πρέπει να διερευνηθούν τα αίτια μειωμένης αποτελεσματικότητας για να διασφαλιστεί ότι δεν υπάρχει ανθεκτικότητα ή να εντοπιστεί πιθανή ανθεκτικότητα.

- Οι χρήστες πρέπει να ενημερώσουν εάν η αγωγή είναι αναποτελεσματική και να το αναφέρουν ευκρινώς στον κάτοχο της έγκρισης.

- Ο κάτοχος της έγκρισης θα πρέπει να αναφέρει τυχόν παρατηρούμενα περιστατικά ανθεκτικότητας στις αρμόδιες αρχές (CA) ή άλλους εξουσιοδοτημένους οργανισμούς που εμπλέκονται σε διαχείριση ανθεκτικότητας.

Μην αναπνέετε τη σκόνη. Να φοράτε προστατευτικά ενδύματα, γάντια, μέσα ατομικής προστασίας ματιών και προσώπου. Πλύνετε σχολαστικά το μολυσμένο δέρμα μετά τον χειρισμό.

4.1.2 Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση

Καμία συγκεκριμένη για αυτή τη συγκεκριμένη χρήση. Ανατρέξτε στις 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

Καμία συγκεκριμένη για αυτή τη συγκεκριμένη χρήση. Ανατρέξτε στις γενικές οδηγίες χρήσης.

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

Καμία συγκεκριμένη για αυτή τη συγκεκριμένη χρήση. Ανατρέξτε στις γενικές οδηγίες χρήσης.

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

Καμία συγκεκριμένη για αυτή τη συγκεκριμένη χρήση. Ανατρέξτε στις γενικές οδηγίες χρήσης.

5. Γενικές οδηγίες χρήσης

5.1. Οδηγίες χρήσης

Ανατρέξτε στις οδηγίες χρήσης που αφορούν τη συγκεκριμένη χρήση.

5.2. Μέτρα μετριασμού κινδύνου

Αποφύγετε την ελευθέρωση του Sumilarv® 0.5G στο περιβάλλον.

Το προϊόν δεν πρέπει να εφαρμόζεται ταυτόχρονα σε εγκαταστάσεις ζώων και σωρούς κοπριάς.

Το Sumilarv® 0.5G σε 10 γραμ. δ.ο. / μ2 κάθε μήνα δεν θα πρέπει να χρησιμοποιείται στις ακόλουθες υποκατηγορίες ζώων και τύπων αποθήκευσης:

- Μοσχαραίων πόδια (3)
- Ωοτόκος όρνιθα, διευθετημένες κλωβοστοιχίες με εξαερισμό (8)
- Ωοτόκος όρνιθα, ελεύθερη σειρά με πάτωμα απορριμάτων (11)
- Πουλερικά, ελεύθερη σειρά με πάτωμα απορριμάτων (12)
- Γαλοπούλα, ελεύθερη σειρά με πάτωμα απορριμάτων (16)
- Πάπια, ελεύθερη σειρά με πάτωμα απορριμάτων (17)
- Χήνες, ελεύθερη σειρά με πάτωμα απορριμάτων (18)

Το Sumilarv® 0.5G σε 20 γραμ. δ.ο. / μ2 κάθε 2 μήνες δεν θα πρέπει να χρησιμοποιείται στις ακόλουθες υποκατηγορίες ζώων και τύπων αποθήκευσης:

- Ωοτόκος όρνιθα, διευθετημένες κλωβοστοιχίες με εξαερισμό (8)
- Ωοτόκος όρνιθα, ελεύθερη σειρά με πάτωμα απορριμάτων (11)
- Πουλερικά, ελεύθερη σειρά με πάτωμα απορριμάτων (12)
- Γαλοπούλα, ελεύθερη σειρά με πάτωμα απορριμάτων (16)
- Πάπια, ελεύθερη σειρά με πάτωμα απορριμάτων (17)
- Χήνες, ελεύθερη σειρά με πάτωμα απορριμάτων (18)

Για τους επαγγελματίες χρήστες έχουν εντοπιστεί ασφαλείς χρήσεις για τη φόρτωση του εξοπλισμού εφαρμογής και/ή την εφαρμογή του Sumilarv® 0.5G σύμφωνα με την λίστα των προβλεπόμενων χρήσεων, εφόσον ληφθούν υπόψη τα μέσα ατομικής προστασίας. Ο συνιστώμενος τύπος μέσων ατομικής προστασίας για κάθε σενάριο εφαρμογής είναι ο εξής:

- Ενιαίας στρώσης ενδύματα και γάντια, για χειροκίνητη εφαρμογή με το χέρι,
- Ενιαίας στρώσης ενδύματα, για μηχανική εφαρμογή με χειροκίνητο εξοπλισμό διασποράς κόκκων,
- Φόρμες πάνω από ενιαίας στρώσης ενδύματα και γάντια για μηχανική εφαρμογή από φυσητήρα με ακροφύσιο κόκκων,
- Χωρίς μέσα ατομικής προστασίας για μηχανική εφαρμογή με χρήση ερπυστριοφόρου υδραυλικού τροφοδότη κόκκων.

Για τους επαγγελματίες χρήστες, επιδεικνύεται ένας αποδεκτός κίνδυνος με την πλύση των Sumilarv® 0.5G μολυσμένων ρούχων.

Για τη συνδυασμένη έκθεση των επαγγελματιών χρηστών, έχουν εντοπιστεί ασφαλείς χρήσεις για τη φόρτωση του εξοπλισμού εφαρμογής και/ή την εφαρμογή του Sumilarv® 0.5G, ακολουθούμενες από την πλύση των μολυσμένων ενδυμάτων, όταν λαμβάνονται υπόψη τα μέσα ατομικής προστασίας, όπως προαναφέρθηκε.

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

Μέτρα πρώτης βοήθειας:

- Εισπνοή: Απομακρύνετε αμέσως το θύμα από την πηγή έκθεσης.
- Κατάποση: Ξεπλύνετε σχολαστικά το στόμα. Λάβετε ιατρική βοήθεια.
- Επαφή με το δέρμα: Πλύνετε αμέσως το δέρμα με σαπούνι και νερό.
- Επαφή με τα μάτια: Μη σχετικό.

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

Μέθοδοι επεξεργασίας αποβλήτων:

- Απορρίψτε τα απόβλητα και τα υπολείμματα σύμφωνα με τις απαιτήσεις της τοπικής αρχής.
- Μην επιτρέπετε την απορροή σε υπονόμους, υδάτινες οδούς ή το έδαφος.

Τα υπολείμματα και οι άδειοι περιέκτες πρέπει να ληφθούν ως επικίνδυνα απόβλητα σύμφωνα με τις τοπικές και εθνικές διατάξεις.

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

Το προϊόν παραμένει σταθερό για 2 χρόνια όταν φυλάσσεται στον αρχικό του, μη ανοιγμένο περιέκτη σε δροσερές, ξηρές και καλά αεριζόμενες συνθήκες.

Συνθήκες για ασφαλή αποθήκευση, συμπεριλαμβάνονται τυχόν ασυμβατότητες: Μην αποθηκεύετε κοντά σε πηγές θερμότητας ή σε μέρη που εκτίθενται σε υψηλές θερμοκρασίες.

6. Άλλες πληροφορίες

-