

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ
ΚΑΙ ΤΡΟΦΙΜΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΑΣ
Δ/ΝΣΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΦΥΤ. ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΒΙΟΚΤΟΝΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ

Αθήνα 28/3/2018
Αριθ. πρωτ.: 2645/36814

Ταχ. Δ/ση: Λ. Συγγρού 150
Ταχ. Κώδικας: 176 71 – ΑΘΗΝΑ
TELEFAX: 210 92 12 090
Πληροφορίες: Β. Βάγιας
Τηλέφωνο: 210 928 72 41

ΠΡΟΣ: Sumitomo Chemical (U.K.) Plc
Hythe House, 200 Shepherds Bush Road,
London W6 7NL,
United Kingdom

**ΘΕΜΑ: «Χορήγηση οριστικής έγκρισης
διάθεσης στην αγορά του
βιοκτόνου (εντομοκτόνου)
σκευάσματος SUMILARV 0.5G»**

ΑΠΟΦΑΣΗ
Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΤΡΟΦΙΜΩΝ

Έχοντας υπόψη:

1. Τον Κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 528/2012 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 22^{ας} Μαΐου 2012 σχετικά με τη διάθεση στην αγορά και τη χρήση βιοκτόνων και συγκεκριμένα τα άρθρα 19 και 29 αυτού.
2. Τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 16^{ης} Δεκεμβρίου 2008, «για την ταξινόμηση, την επισήμανση και τη συσκευασία των ουσιών και των μειγμάτων, την τροποποίηση και την κατάργηση των οδηγιών 67/548/ΕΟΚ και την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
3. Τις διατάξεις της ΚΥΑ 4616/52519 (ΦΕΚ 1367/Β/16-5-2016) «Καθορισμός συμπληρωματικών μέτρων για την εφαρμογή του Κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 528/2012 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 22^{ας} Μαΐου 2012, σχετικά με τη διάθεση στην αγορά και τη χρήση βιοκτόνων».
4. Τροποποίηση και συμπλήρωση διατάξεων του Π.Δ. 205/2001 (Α' 160) «Έγκριση, διάθεση στην αγορά και έλεγχος βιοκτόνων προϊόντων, σε συμμόρφωση προς την Οδηγία 98/8/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου» όπως ισχύει, σε συμμόρφωση προς τις Οδηγίες 2013/3/ΕΕ, 2013/4/ΕΕ, 2013/5/ΕΕ, 2013/6/ΕΕ, 2013/7/ΕΕ και 2013/27/ΕΕ της Επιτροπής» σύμφωνα με το οποίο καταχωρήθηκε στα Παραρτήματα Ι και ΙΑ του Π.Δ. 205/2001 η δραστική ουσία pyriproxyfen.
5. Τη με αριθ. 1606/16641 (ΦΕΚ 629/Β/1-03-2017) Απόφαση του Υπουργού και Υφυπουργού ΥΠΑΑΤ «Μεταβίβαση του δικαιώματος υπογραφής «με εντολή Υπουργού και

Υφυπουργού» στους: Γενικό Γραμματέα, Γενικό Γραμματέα Αγροτικής Πολιτικής και Διαχείρισης Κοινοτικών Πόρων, Προϊσταμένου Γενικής Διεύθυνσης, Προϊσταμένου Διεύθυνσης, Προϊσταμένου Τμήματος και Υπεύθυνους Γραφείου του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων».

6. Τα με αρ. πρωτ 13372/ 130526/5-12-2017, 13912/135550/15-12-2017 και 1769/25456/15-2-2018 εισηγητικά σημειώματα του Μπενακείου Φυτοπαθολογικού Ινστιτούτου.
7. Τη με αρ. BC-TF014831 αίτηση στο μητρώο βιοκτόνων (R4BP3) της ενδιαφερόμενης εταιρίας, καθώς και τις με αρ. πρωτ 1043/13534/4-2-2015 και 2645/36814/9-3-2018 αιτήσεις της ενδιαφερόμενης εταιρίας.

Αποφασίζουμε

- I. Χορηγούμε οριστική έγκριση με αριθμό **ΤΠ18-0307** στο βιοκτόνο (εντομοκτόνο) με τα ακόλουθα στοιχεία:
 1. **Εμπορικό όνομα:** SUMILARV 0.5G
 2. **Μορφή:** Κοκκώδες (GR)
 3. **Εγγυημένη σύνθεση:** pyriproxyfen 0,51 % β/β
βοηθητικές ουσίες: 99,475% β/β
 4. **Ελάχιστη περιεκτικότητα της τεχνικά καθαρής δραστικής ουσίας, σε καθαρή δραστική ουσία:** 97.0 %
 5. **Παρασκευαστής της δ.ο** Sumitomo Chemical Co. Ltd, Ιαπωνία.
 6. **α. Κάτοχος της έγκρισης:** Sumitomo Chemical (U.K.) Plc, Hythe House, 200 Shepherds Bush Road, London W6 7NL, Ηνωμένο Βασίλειο
β. Υπεύθυνος για την διάθεση στην Ελληνική αγορά: Ο κάτοχος της έγκρισης
 7. **Παρασκευαστής του σκευάσματος:** SC Environmental Science Co., Ltd (Ιαπωνία)
 8. **Εργοστάσιο παρασκευής του σκευάσματος:** SC Environmental Science Co., Ltd (Ιαπωνία)
 9. **Εργοστάσιο συσκευασίας του σκευάσματος:** SC Environmental Science Co., Ltd (Ιαπωνία)
- II. Εγκρίνουμε την συνημμένη Περίληψη Χαρακτηριστικών Προϊόντος, όπως αυτή επισυνάπτεται και αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της παρούσης απόφασης

III. Καταστήματα πώλησης

Επιτρέπεται η πώληση μόνο από καταστήματα εμπορίας γεωργικών φαρμάκων.
Το προϊόν θα πρέπει να πωλείται μόνο σε συνεργεία απεντομώσεων-μυοκτονιών που έχουν άδεια από το Υπ. Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων.

IV. ΗΜ . ΛΗΞΗΣ – ΟΡΟΙ ΑΝΑΚΛΗΣΗΣ – ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ

- α. Η παρούσα έγκριση ισχύει μέχρι **28/3/2028**.
- β. Πριν τη λήξη της παρούσας έγκρισης, υποβάλλεται από τον κάτοχο αυτής, εφ' όσον ενδιαφέρεται, αίτηση ανανέωσης, σύμφωνα με το άρθρο 31 του Κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 528/2012 και σύμφωνα με τον κατ'εξουσιοδότηση Κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 492/2014.
- γ. Για την προστασία και κοινοχρησία των δεδομένων εφαρμόζονται τα άρθρα 59 έως και 64 του Κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 528/2012.
- δ. Η παρούσα έγκριση μπορεί να ανακληθεί οποιαδήποτε στιγμή εάν οι όροι για την απόκτηση της έγκρισης δεν πληρούνται ή έπαψαν να πληρούνται ή παρασχέθηκαν πλαστά ή παραπλανητικά στοιχεία βάσει των οποίων χορηγήθηκε αυτή.

V. ΓΕΝΙΚΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ

1. Ο κάτοχος της έγκρισης είναι υποχρεωμένος σε οποιαδήποτε χρονική στιγμή να ενημερώνει την Αρμόδια Αρχή για οποιεσδήποτε δυσμενείς επιδράσεις στον άνθρωπο ή/ και το περιβάλλον που περιήλθαν σε γνώση του από την χρήση του προϊόντος. Τυχόν απόκρυψη μιας τέτοιας πληροφορίας αποτελεί αδίκημα και διώκεται ποινικά ενώ παράλληλα ανακαλείται η έγκριση.
2. Ο κάτοχος της έγκρισης θα πρέπει να διατηρεί συνεχώς ενημερωμένους τους φακέλους του σκευάσματος που τηρούνται στην Αρμόδια Αρχή με βάση τα νεότερα επιστημονικά δεδομένα για οποιαδήποτε μελλοντική επανεξέταση.
3. Η διαφήμιση του σκευάσματος επιτρέπεται μόνο εφόσον είναι σύμφωνη με τους όρους της έγκρισης του σκευάσματος και την ισχύουσα νομοθεσία.
4. Η ετικέτα θα πρέπει να είναι σύμφωνη με το άρθρο 69 του Κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 528/2012 και με την συνημμένη Περίληψη Χαρακτηριστικών Προϊόντος που αποτελεί αναπόσπαστο κομμάτι της παρούσας απόφασης.

Στους παραβάτες της παρούσας επιβάλλονται οι ποινικές και διοικητικές κυρώσεις που προβλέπονται από τα άρθρα 8 και 9 της ΚΥΑ 4616/52519 (ΦΕΚ 1367/Β/16-5-2016).

Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΗΣ Δ/ΝΣΗΣ

Δρ Α. ΜΑΥΡΙΔΟΥ

Περίληψη Χαρακτηριστικών Προϊόντος

SUMILARV 0.5G

Στην παράγραφο 1.1 μπορεί να αναφέρονται περισσότερες εμπορικές ονομασίες

1. Διοικητικές πληροφορίες**1.1 Εμπορική ονομασία του προϊόντος**

Εμπορική ονομασία	Χώρα (κατά περίπτωση)
SUMILARV 0.5G	ΕΛΛΑΔΑ

1.2 Κάτοχος της άδειας

Όνομα και διεύθυνση του κατόχου της έγκρισης	Όνομα	Sumitomo Chemical (U.K.) Plc
	Διεύθυνση	Hythe House, 200 Shepherds Bush Road, London W6 7NL, Ηνωμένο Βασίλειο
Αριθμός έγκρισης	ΤΠ18-0307	
Ημερομηνία έκδοσης	28/3/2018	
Ημερομηνία λήξης έγκρισης	28/3/2028	

1.3 Παρασκευαστής του προϊόντος

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

1.4 Παρασκευαστής (ές) της (των) δραστηκής (ών) ουσίας (ιών)

Δραστηκή ουσία	Pyriproxyfen
Όνομα παρασκευαστή	Sumitomo Chemical Co. Ltd
Διεύθυνση παρασκευαστή	27-1 Shinkawa 2-chome Chuo-ku, 104-8260 Tokyo, Ιαπωνία
Διεύθυνση εργοστασίου παρασκευής	Misawa Works, Aza-Sabishirotaira, Oaza-Misawa, 033-0022 Misawa, Aomori, Ιαπωνία

2. Σύνθεση προϊόντος και τύπος σκευάσματος

2.1 Ποιοτικές και ποσοτικές πληροφορίες για την σύνθεση του προϊόντος

Κοινό όνομα	Ονομασία κατά IUPAC	Δράση	CAS number	EC number	Περιεκτικότητα (%)
Pyriproxyfen	4-phenoxyphenyl (RS)-2-(2-pyridyloxy) propyl ether	Δραστική ουσία	95737-68-1	429-800-1	0.51

2.2 Τύπος σκευάσματος

Κοκκώδες (GR)

3. Εγκεκριμένες χρήσεις


Πίνακας 1. Χρήση #1 Εγκαταστάσεις ζώων και χώροι σωρών κοπριάς

Τύπος Προϊόντος	ΤΠ18 - Εντομοκτόνα, ακαρεοκτόνα και προϊόντα καταπολέμησης άλλων αρθροπόδων (Pest control)
Όπου είναι σχετικό, ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης	Έλεγχος μυγών σε κτηνοτροφικές εγκαταστάσεις όπως στάβλοι βοοειδών, χοιροστάσια και πτηνοτροφικές μονάδες (με την επιφύλαξη της παραγράφου 5.2. του παρόντος). Το Sumilarv® 0.5G προορίζεται να χρησιμοποιείται στους εσωτερικούς χώρους των κτηνοτροφικών εγκαταστάσεων, οι οποίοι μπορούν να έχουν και σωρούς κοπριάς.
Στόχοι-οργανισμοί (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)	Μύγες (Muscidae) - προνύμφες
Πεδίο εφαρμογής	Εσωτερικοί χώροι
Μέθοδος(οι) εφαρμογής	Διασπορά
Δόση και συχνότητα εφαρμογής	<u>Προσβολές χαμηλής έντασης:</u> 20 γραμ. προϊόντος ανά τετραγ. μέτρο (2 κιλά/100 μ ²). Μια εφαρμογή παρέχει επαρκή έλεγχο των προνυμφών των μυγών για 2 μήνες. - Μέγιστος αριθμός εφαρμογών: 2 εφαρμογές ανά έτος με διάστημα 90 ημερών μεταξύ των εφαρμογών. <u>Προσβολές υψηλής έντασης:</u> 10 γραμ. προϊόντος ανά τετραγ. μέτρο (1 κιλό/100 μ ²). Τρεις συνεχόμενες εφαρμογές, επαναλαμβανόμενες ανά μηνιαία χρονικά διαστήματα, παρέχουν επαρκή έλεγχο των προνυμφών μύγας για 3 μήνες μετά την πρώτη εφαρμογή. - Μέγιστος αριθμός εφαρμογών: 6 εφαρμογές ανά έτος με διάστημα 30 ημερών μεταξύ των εφαρμογών.

Κατηγορία(ες) χρηστών	Επαγγελματίες μόνο
Μέγεθος και υλικό συσκευασίας	PET (polyethylene terephthalate) // PA (polyamide (nylon)) // M (aluminum foil) // PP (polypropylene) Πάχος αντίστοιχα: 12 // 16 // 9 // 60 μm Μέγεθος: 5 κιλά

4. Δηλώσεις επικινδυνότητας και προφύλαξης

Ταξινόμηση και επισήμανση του προϊόντος σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) 1272/2008

Ταξινόμηση	
Κατηγορία κινδύνου	Χρόνια τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον (Κατ. 1)
Εικονόγραμμα	
Επισήμανση	
Προειδοποιητικές λέξεις	Προσοχή
Δηλώσεις επικινδυνότητας	H410: Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
Δηλώσεις προφύλαξης	P103 Διαβάστε την ετικέτα πριν από τη χρήση. P260 Μην αναπνέετε τη σκόνη. P264 Πλύνετε το μολυσμένο δέρμα σχολαστικά μετά το χειρισμό. P280* Να φοράτε προστατευτικά γάντια/προστατευτικά ενδύματα/μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια και το πρόσωπο. P308+313 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ έκθεσης ή ανησυχίας: Συμβουλευθείτε ιατρό. P405 Φυλάσσεται κλειδωμένο. <u>Συμπληρωματικές δηλώσεις προφύλαξης:</u> P270 Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν. P273 Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον. P307+311 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ έκθεσης: Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή συμβουλευθείτε ιατρό. P391 Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα. P501 Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σύμφωνα με τους τοπικούς/περιφερειακούς/εθνικούς/διεθνείς κανονισμούς.

	* Με βάση την αξιολόγηση κινδύνων για τον επαγγελματία χρήστη θα πρέπει να αναφέρεται στην ετικέτα του προϊόντος, η φράση P280c (Φοράτε κατάλληλα προστατευτικά ενδύματα και γάντια).
--	---

5. Οδηγίες για τη χρήση

5.1 Οδηγίες χρήσης

Εφαρμόζεται με το χέρι ή με μηχανικό εξοπλισμό διασποράς κόκκων.

- Εφαρμογή στο εσωτερικό των κτηνοτροφικών εγκαταστάσεων: διασκορπισμός του Sumilarv® 0.5G όσο το δυνατόν πιο ομοιόμορφα στην επιφάνεια του χώρου. Δώστε ιδιαίτερη προσοχή γύρω από πυλώνες, στύλους και γωνίες όπου παρατηρείται συσσώρευση κοπριάς.
- Εφαρμογή σε σωρούς κοπριάς: διασκορπισμός του Sumilarv® 0.5G όσο το δυνατόν πιο ομοιόμορφα επάνω σε ολόκληρη την επιφάνεια του σωρού κοπριάς.

Το προϊόν πρέπει να εφαρμόζεται στην αρχή της παρουσίας των μυγών και όταν οι θερμοκρασίες είναι ευνοϊκές για την εξάπλωσή τους.

Για ταχύτερη δράση κατά των μυγών, μπορεί να χρησιμοποιηθεί επιπρόσθετα και ένα ακμαιοκτόνο προϊόν.

Το Sumilarv® 0.5G δρα στο στάδιο της προνύμφης των εντόμων. Ως ρυθμιστής ανάπτυξης εντόμων που μιμείται την ορμόνη νεότητας, επηρεάζει τον φυσιολογικό βιολογικό κύκλο των εντόμων εμποδίζοντας την μεταμόρφωση τους από τα ατελή στάδια στο στάδιο του ακμαίου. Ως αποτέλεσμα της εφαρμογής του εν λόγω προϊόντος, παρατηρείται ελάττωση του αριθμού των ακμαίων εντόμων.

Στρατηγικές για την αποφυγή και/ή τη διαχείριση της ανάπτυξης ανθεκτικότητας:

- Όπου απαιτείται παρατεταμένη περίοδος ελέγχου του πληθυσμού των μυγών, οι εφαρμογές πρέπει να εναλλάσσονται με προϊόντα διαφορετικού τρόπου δράσης.
- Πριν από κάθε επέμβαση με χημικά μέσα, θα πρέπει να εκτιμηθεί το μέγεθος προσβολής των μυγών σε κτηνοτροφικές εγκαταστάσεις με μεθόδους παρακολούθησης πληθυσμών (π.χ. παρακολούθηση (επαν)-εμφάνισης προνυμφών στον κόπρο ή πληθυσμού ενηλίκων μυγών με λωρίδες κόλλας).
- Η χρήση του προϊόντος μπορεί να συνδυαστεί και με άλλα μέτρα υγιεινής (π.χ. συχνή αφαίρεση κοπριάς) ή μη χημικά μέσα ελέγχου (για παράδειγμα, βιολογικός έλεγχος συμπεριλαμβανομένης της χρήσης ακμαιοκτόνων) στα πλαίσια ενός ολοκληρωμένου προγράμματος αντιμετώπισης των 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 ανάπτυξη

ανθεκτικότητας.

- Οι χρήστες πρέπει να παρακολουθούν τα επίπεδα αποτελεσματικότητας των εφαρμογών και να ενημερώνουν τον κάτοχο της έγκρισης σε περίπτωση που παρατηρηθεί μειωμένη αποτελεσματικότητα.
- Ο κάτοχος της έγκρισης θα πρέπει να αναφέρει τυχόν παρατηρούμενα περιστατικά ανθεκτικότητας στις αρμόδιες αρχές ή άλλους εξουσιοδοτημένους οργανισμούς που εμπλέκονται σε διαχείριση ανθεκτικότητας.

5.2 Αναλυτικά στοιχεία για τις πιθανές άμεσες ή έμμεσες παρενέργειες και για τις οδηγίες πρώτων βοηθειών καθώς και για έκτακτα μέτρα προστασίας του περιβάλλοντος

Γενικά Μέτρα Μετριασμού Κινδύνων

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

Αποφύγετε την ελευθέρωση του Sumilarv® 0.5G στο περιβάλλον.

Το προϊόν δεν πρέπει να εφαρμόζεται ταυτόχρονα στις εγκαταστάσεις που διαβιούν τα ζώα και στους σωρούς κοπριάς.

Το Sumilarv® 0.5G στη δοσολογία 10 γραμ. δ.ο. / μ² κάθε μήνα δεν θα πρέπει να χρησιμοποιείται σε πηνοτροφικές - κτηνοτροφικές εκμεταλλεύσεις, που ανήκουν στις παρακάτω κατηγορίες:

- Μόσχοι πάχυνσης
- Ωτόκες όρνιθες, σε κλωβοστοιχίες με εξαερισμό
- Ωτόκες όρνιθες, ελεύθερης βοσκής σε δάπεδο με στρωμνή
- Ορνίθια κρεοπαραγωγής, ελεύθερης βοσκής σε δάπεδο με στρωμνή
- Γαλοπούλες, ελεύθερης βοσκής σε δάπεδο με στρωμνή
- Πάπιες, ελεύθερης βοσκής σε δάπεδο με στρωμνή
- Χήνες, ελεύθερης βοσκής σε δάπεδο με στρωμνή

Το Sumilarv® 0.5G στη δοσολογία 20 γραμ. δ.ο. / μ² κάθε 2 μήνες δεν θα πρέπει να χρησιμοποιείται σε πηνοτροφικές - κτηνοτροφικές εκμεταλλεύσεις που ανήκουν στις παρακάτω κατηγορίες:

- Ωτόκες όρνιθες, σε κλωβοστοιχίες με εξαερισμό
- Ωτόκες όρνιθες, ελεύθερης βοσκής σε δάπεδο με στρωμνή
- Ορνίθια κρεοπαραγωγής, ελεύθερης βοσκής σε δάπεδο με στρωμνή
- Γαλοπούλες, ελεύθερης βοσκής σε δάπεδο με στρωμνή
- Πάπιες, ελεύθερης βοσκής σε δάπεδο με στρωμνή
- Χήνες, ελεύθερης βοσκής σε δάπεδο με στρωμνή

Ο συνιστώμενος τύπος μέσων ατομικής προστασίας για τους επαγγελματίες χρήστες περιγράφεται παρακάτω:

- 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, ο κίνδυνος για το περιβάλλον μετά την πλύση ρούχων που έχουν μολυνθεί με Sumilarv® 0.5G είναι αποδεκτός.

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 προαναφερθέντα μέσα ατομικής προστασίας.

Μέτρα α' βοηθειών:

- 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.

Μπορεί να απαιτηθούν μέτρα πρώτων βοηθειών σε περίπτωση ακούσιας έκθεσης, εισπνοής ή κατάποσης του προϊόντος. Σε περίπτωση αμφιβολίας, ζητήστε ιατρική βοήθεια.

Τηλ κέντρου δηλητηριάσεων: **210 7793777**

Περιβαλλοντικές προφυλάξεις:

- Μην μολύνετε με το προϊόν αποχετεύσεις, υπονόμους ή υδάτινα ρεύματα.

Μέθοδοι και υλικά περιορισμού και καθαρισμού:

Φράξτε και απορροφήστε τη χυμένη ποσότητα με άμμο, χώμα ή άλλο μη εύφλεκτο υλικό. Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα σε δοχεία, σφραγίστε με ασφάλεια και παραδώστε για απόρριψη σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς. Μην μολύνετε πηγές νερού ή υπονόμους.

5.3 Οδηγίες για την ασφαλή διάθεση του προϊόντος και της συσκευασίας 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.

5.4 Συνθήκες αποθήκευσης και χρόνος ζωής του προϊόντος υπό 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

-