



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ
ΤΡΟΦΙΜΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΒΙΩΣΙΜΗΣ ΦΥΤΙΚΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ
Δ/ΝΣΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΦΥΤΙΚΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ
ΤΜΗΜΑ: ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΦΥΤΩΝ
Πληροφορίες: Α. Αλεξόπουλος
Τηλέφωνο: 210 928 7209, 7220
Ταχ. Δ/ση: Λ. Συγγρού 150
Ταχ. Κωδ.: 176 71 – ΑΘΗΝΑ
TELEFAX: 210 - 92 12 090
E-mail: aalexopoulos@minagric.gr

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

Αθήνα, 01-08-2017

Αριθ. πρωτ.: 8675/83137

ΠΡΟΣ:

KOPPERT B.V. HELLAS MON. Ε.Π.Ε.
Ανθέων 26
Κορωπί, 19400

ΚΟΙΝ:

1. Δ/σης Συστημάτων Ποιότητας,
Βιολογικής Παραγωγής και Γεωγραφικών
Ενδείξεων
Τμήμα Βιολογικών Προϊόντων
Φυτικής Προέλευσης
Αχαρνών 2
2. Μπενάκειο Φυτοπαθολογικό Ινστιτούτο
Εργαστήριο Βιολογικής Καταπολέμησης
Στ. Δέλτα 8, 14561 Κηφισιά

ΘΕΜΑ: «Εγγραφή του σκευάσματος φυτοπροστασίας που περιέχει μακρο-οργανισμούς **SWIRSKII-MITE PLUS** στον Εθνικό Κατάλογο Σκευασμάτων Φυτοπροστασίας που περιέχουν Μακρο-οργανισμούς».

Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΦΥΤΙΚΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ

Έχοντας υπόψη

1. Το νόμο 4036/2012 (Α'8) «Διάθεση γεωργικών φαρμάκων στην αγορά, ορθολογική χρήση αυτών και συναφής διατάξεις»
2. Το Π.Δ. 107/2014 (Α'174) «Οργανισμός Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων»
3. Την με αρθ. 10522/114908/22-9-2014 (Β'2622) απόφαση του Υπουργού Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων «Κατάρτιση Εθνικού Καταλόγου των Σκευασμάτων Φυτοπροστασίας που περιέχουν Μακρο-οργανισμούς και αδειοδότηση εγχώριων μονάδων παρασκευής Σκευασμάτων Φυτοπροστασίας που περιέχουν μακρο-οργανισμούς».
4. Την με αριθ. πρωτοκόλλου ΥΠΑΑΤ 10744/122765/10-11-2015 αίτηση της εταιρίας KOPPERT HELLAS όπως συμπληρώθηκε με τις αριθ. πρωτοκόλλου ΥΠΑΑΤ 1939/22132/22-2-2016 και 2890/33607/17-3-2016 αιτήσεις.
5. Το με αριθ.502/29004/10-03-2016 έγγραφο της Δ/σης Συστημάτων Ποιότητας, Βιολογικής Παραγωγής και Γεωγραφικών Ενδείξεων.
6. Τα με αριθ πρωτοκόλλου ΥΠΑΑΤ. 10187/110831/06-10-2016, 574/6951/20-01-2017 και 4985/48800/04-5-2017 έγγραφα του Εργαστηρίου Βιολογικής Καταπολέμησης του Μπενάκειου Φυτοπαθολογικού Ινστιτούτου.

ΑΠΟΦΑΣΙΖΟΥΜΕ

Την εγγραφή του σκευάσματος φυτοπροστασίας που περιέχει μακρο-οργανισμούς **SWIRSKII-MITE PLUS** της εταιρίας KOPPERT B.V. HELLAS MON. Ε.Π.Ε. στον Εθνικό Κατάλογο Σκευασμάτων Φυτοπροστασίας που περιέχουν Μακροοργανισμούς (Ε.Κ.Σ.Φ.Μ).

Ταυτότητα σκευάσματος

1. Αριθμός εγγραφής στον Ε.Κ.Σ.Φ.Μ : **ΕΚΣΦΜ 01027**

2. Εμπορικό όνομα σκευάσματος : **SWIRSKII-MITE PLUS**

3. Μακρο-οργανισμός που περιέχεται στο σκεύασμα:

Κλάση	Arachnida
Τάξη	Mesostigmata
Οικογένεια	Phytoseiidae
Γένος	<i>Amblyseius</i>
Είδος	<i>Amblyseius swirskii</i>

4. Εταιρεία που διακινεί το σκεύασμα – κάτοχος σκευάσματος :

Ονομασία Επιχείρησης/Οργανισμού	KOPPERT B.V. HELLAS MON. Ε.Π.Ε.
ΑΦΜ επιχείρησης	800418812
Διεύθυνση της έδρας της επιχείρησης	Ανθέων 26
ΤΚ	19400
Πόλη	Κορωπί
Χώρα	ΕΛΛΑΔΑ
Τηλέφωνο	211 182 8080
Fax	211 182 9198
E-mail	gagelis@koppert.gr
Ιστοσελίδα	www.koppert.gr

5. Παρασκευαστής Σκευάσματος :

Ονομασία Επιχείρησης/Οργανισμού	KOPPERT B.V.
Διεύθυνση της έδρας της επιχείρησης	P.O. BOX 155
ΤΚ	2651
Πόλη	Berkel en Rodenrijs
Χώρα	The NETHERLANDS
Τηλέφωνο	+31(0)10 5140444
E-mail	info@koppert.nl
Ιστοσελίδα	www.koppert.com

6. Τόπος παρασκευής του σκευάσματος

Χώρα	Ολλανδία
Πόλη	Berkel en Rodenrijs

7. Εχθρός-στόχος πεδίο εφαρμογής (καλλιέργειες)

Πεδίο εφαρμογής (καλλιέργειες)	Καλλιέργειες (Επιστημονική ονομασία)	Εχθρός στόχος	Κοινή Ονομασία Εχθρού Στόχου
Πορτοκαλιά	<i>Citrus sinensis</i>	<i>Frankliniella occidentalis</i>	Θρίπας της Καλιφόρνιας
		<i>Tetranychus</i> spp	Τετράνυχτοι
		<i>Polyphagotarsonemus latus</i>	Άκαρι της πιπεριάς
Λεμονιά	<i>Citrus limon</i>	<i>Tetranychus</i> spp	Τετράνυχτοι
		<i>Polyphagotarsonemus latus</i>	Άκαρι της πιπεριάς

Μανταρινιά	<i>Citrus rediculata</i>	<i>Tetranychus</i> spp	Τετράνυχτοι
		<i>Polyphagotarsonemus latus</i>	Άκαρι της πιπεριάς
Νεραντζιά	<i>Citrus aurantium</i>	<i>Tetranychus</i> spp	Τετράνυχτοι
		<i>Polyphagotarsonemus latus</i>	Άκαρι της πιπεριάς
Γκρέιπφρουτ	<i>Citrus paradisi</i>	<i>Frankliniella occidentalis</i>	Θρίπας της Καλιφόρνιας
		<i>Tetranychus</i> spp	Τετράνυχτοι
Κουμκουάτ	<i>Fortunella margarita</i>	<i>Tetranychus</i> spp	Τετράνυχτοι
Ροδακινιά	<i>Prunus persica</i>	<i>Frankliniella occidentalis</i>	Θρίπας της Καλιφόρνιας
		<i>Thrips fuscipennis</i>	Θρίπας
		<i>Tetranychus</i> spp	Τετράνυχτοι
Νεκταρινιά	<i>Prunus sp</i>	<i>Frankliniella occidentalis</i>	Θρίπας της Καλιφόρνιας
		<i>Tetranychus</i> spp	Τετράνυχτοι
Κερασιά	<i>Prunus avium</i>	<i>Tetranychus</i> spp	Τετράνυχτοι
Βυσσινιά		<i>Tetranychus</i> spp	Τετράνυχτοι
Βερικοκιά	<i>Prunus armeniaca</i>	<i>Frankliniella occidentalis</i>	Θρίπας της Καλιφόρνιας
		<i>Tetranychus</i> spp	Τετράνυχτοι
Κορομηλιά	<i>Prunus cerasifera</i>	<i>Tetranychus</i> spp	Τετράνυχτοι
Αμυγδαλιά	<i>Prunus dilcis</i> (syn. <i>P. amygdalus</i>)	<i>Thrips fuscipennis</i>	Θρίπας
		<i>Tetranychus</i> spp	Τετράνυχτοι
Δαμασκηνιά	<i>Prunus domestica</i>	<i>Frankliniella occidentalis</i>	Θρίπας της Καλιφόρνιας
		<i>Tetranychus</i> spp	Τετράνυχτοι
Μηλιά	<i>Malus domestica</i>	<i>Frankliniella occidentalis</i>	Θρίπας της Καλιφόρνιας
		<i>Thrips fuscipennis</i>	Θρίπας
		<i>Tetranychus</i> spp	Τετράνυχτοι
Αχλαδιά	<i>Pyrus communis</i>	<i>Tetranychus</i> spp	Τετράνυχτοι
Κυδωνιά	<i>Cydonia oblonga</i>	<i>Tetranychus</i> spp	Τετράνυχτοι
Αμπέλι	<i>Vitis vinifera</i>	<i>Thrips tabaci</i>	Θρίπας
		<i>Frankliniella occidentalis</i>	Θρίπας της Καλιφόρνιας
		<i>Tetranychus</i> spp	Τετράνυχτοι
		<i>Polyphagotarsonemus latus</i>	Άκαρι της πιπεριάς
Αγγούρι	<i>Cucumis sativus</i>	<i>Thrips tabaci</i>	Θρίπας
		<i>Frankliniella occidentalis</i>	Θρίπας της Καλιφόρνιας
		<i>Thrips fuscipennis</i>	Θρίπας
		<i>Trialeurodes vaporariorum</i>	Αλευρώδης
		<i>Bemisia tabaci</i>	Αλευρώδης
		<i>Tetranychus</i> spp	Τετράνυχτοι
		<i>Polyphagotarsonemus latus</i>	Άκαρι της πιπεριάς
Πιπεριά	<i>Capsicum annuum</i>	<i>Frankliniella occidentalis</i>	Θρίπας της Καλιφόρνιας
		<i>Thrips fuscipennis</i>	Θρίπας
		<i>Trialeurodes vaporariorum</i>	Αλευρώδης
		<i>Bemisia tabaci</i>	Αλευρώδης
		<i>Tetranychus</i> spp	Τετράνυχτοι
		<i>Polyphagotarsonemus latus</i>	Άκαρι της πιπεριάς
Κολοκύθι	<i>Curcubita pepo</i> <i>Zucchini</i>	<i>Thrips tabaci</i>	Θρίπας
		<i>Frankliniella occidentalis</i>	Θρίπας της Καλιφόρνιας
		<i>Trialeurodes vaporariorum</i>	Αλευρώδης
		<i>Bemisia tabaci</i>	Αλευρώδης
		<i>Tetranychus</i> spp	Τετράνυχτοι
Μελιτζάνα	<i>Solanum melogena</i>	<i>Frankliniella occidentalis</i>	Θρίπας της Καλιφόρνιας
		<i>Trialeurodes vaporariorum</i>	Αλευρώδης
		<i>Bemisia tabaci</i>	Αλευρώδης

		<i>Tetranychus</i> spp	Τετράνυχτοι
		<i>Polyphagotarsonemus latus</i>	Άκαρι της πιπεριάς
Φασόλι	<i>Phaseolus vulgaris</i>	<i>Thrips tabaci</i>	Θρίπας
		<i>Frankliniella occidentalis</i>	Θρίπας της Καλιφόρνιας
		<i>Trialeurodes vaporariorum</i>	Αλευρώδης
		<i>Bemisia tabaci</i>	Αλευρώδης
		<i>Tetranychus</i> spp	Τετράνυχτοι
		<i>Polyphagotarsonemus latus</i>	Άκαρι της πιπεριάς
Πεπόνι	<i>Cucumis melo</i>	<i>Thrips tabaci</i>	Θρίπας
		<i>Frankliniella occidentalis</i>	Θρίπας της Καλιφόρνιας
		<i>Trialeurodes vaporariorum</i>	Αλευρώδης
		<i>Bemisia tabaci</i>	Αλευρώδης
		<i>Tetranychus</i> spp	Τετράνυχτοι
Καρπούζι	<i>Citrullus vulgaris</i>	<i>Thrips tabaci</i>	Θρίπας
		<i>Trialeurodes vaporariorum</i>	Αλευρώδης
		<i>Tetranychus</i> spp	Τετράνυχτοι
Μαρούλι	<i>Lactuca sativa</i>	<i>Thrips tabaci</i>	Θρίπας
Λάχανο	<i>Brassica oleracea</i>	<i>Frankliniella occidentalis</i>	Θρίπας της Καλιφόρνιας
Κουνουπίδι	<i>Brassica oleracea</i> var. <i>botrytis</i>	<i>Trialeurodes vaporariorum</i>	Αλευρώδης
Μπρόκολο	<i>Brassica oleracea</i> var. <i>italica</i>	<i>Bemisia tabaci</i>	Αλευρώδης
		<i>Tetranychus</i> spp	Τετράνυχτοι
Φράουλα	<i>Fragaria L.</i>	<i>Thrips tabaci</i>	Θρίπας
		<i>Frankliniella occidentalis</i>	Θρίπας της Καλιφόρνιας
		<i>Thrips fuscipennis</i>	Θρίπας
		<i>Trialeurodes vaporariorum</i>	Αλευρώδης
		<i>Tetranychus</i> spp	Τετράνυχτοι
		<i>Tarsonemus pallidus</i>	Άκαρι του κυκλάμινου
Βατόμουρο	<i>Rubus fruticosus</i>	<i>Thrips tabaci</i>	Θρίπας
		<i>Thrips fuscipennis</i>	Θρίπας
		<i>Trialeurodes vaporariorum</i>	Αλευρώδης
		<i>Tetranychus</i> spp	Τετράνυχτοι
		<i>Polyphagotarsonemus latus</i>	Άκαρι της πιπεριάς
Σμέουρο	<i>Rubus ideaus</i>	<i>Thrips fuscipennis</i>	Θρίπας
		<i>Trialeurodes vaporariorum</i>	Αλευρώδης
		<i>Tetranychus</i> spp	Τετράνυχτοι
		<i>Polyphagotarsonemus latus</i>	Άκαρι της πιπεριάς
Μουριά	<i>Morus sp.</i>	<i>Tetranychus</i> spp	Τετράνυχτοι
		<i>Polyphagotarsonemus latus</i>	Άκαρι της πιπεριάς
Κρασιά	<i>Cornus mas</i>	<i>Tetranychus</i> spp	Τετράνυχτοι
Τριανταφυλλιά	<i>Rosa sp</i>	<i>Thrips tabaci</i>	Θρίπας
		<i>Frankliniella occidentalis</i>	Θρίπας της Καλιφόρνιας
		<i>Thrips fuscipennis</i>	Θρίπας
		<i>Trialeurodes vaporariorum</i>	Αλευρώδης
		<i>Tetranychus</i> spp	Τετράνυχτοι
Γαρφαλλιά	<i>Dianthus caryophyllus</i>	<i>Thrips tabaci</i>	Θρίπας
		<i>Frankliniella occidentalis</i>	Θρίπας της Καλιφόρνιας
		<i>Tetranychus</i> spp	Τετράνυχτοι
Χρυσάνθεμο	<i>Chrysanthemum indicum</i>	<i>Frankliniella occidentalis</i>	Θρίπας της Καλιφόρνιας
Ζέρμπερα	<i>Gerbera sp.</i>	<i>Echinothrips americanus</i>	Θρίπας
		<i>Trialeurodes vaporariorum</i>	Αλευρώδης
		<i>Bemisia tabaci</i>	Αλευρώδης
			Τετράνυχτοι

		<i>Tetranychus</i> spp <i>Polyphagotarsonemus latus</i> <i>Tarsonemus pallidus</i>	Άκαρι της πιπεριάς Άκαρι του κυκλάμινου
Ορχιδέα	Orchidaceae	<i>Thrips tabaci</i>	Θρίπας
		<i>Frankliniella occidentalis</i>	Θρίπας της Καλιφόρνιας
		<i>Tetranychus</i> spp	Τετράνυχτοι
Γυψόφιλο	<i>Gypsophila</i> sp.	<i>Frankliniella occidentalis</i>	Θρίπας της Καλιφόρνιας
		<i>Tetranychus</i> spp	Τετράνυχτοι
Αλεξανδρινό	<i>Euphorbia pulcherrima</i>	<i>Frankliniella occidentalis</i>	Θρίπας της Καλιφόρνιας
		<i>Echinothrips americanus</i>	Θρίπας
		<i>Trialeurodes vaporariorum</i>	Αλευρώδης
		<i>Bemisia tabaci</i>	Αλευρώδης
		<i>Tetranychus</i> spp	Τετράνυχτοι
Λεβάντα	<i>Lavandula</i> sp.	<i>Tetranychus</i> spp	Τετράνυχτοι
Ρίγανη	<i>Origanum vulgare</i>	<i>Frankliniella occidentalis</i>	Θρίπας της Καλιφόρνιας
		<i>Trialeurodes vaporariorum</i>	Αλευρώδης
		<i>Bemisia tabaci</i>	Αλευρώδης
		<i>Tetranychus</i> spp	Τετράνυχτοι
Βασιλικός	<i>Ocimum basillicum</i>	<i>Tetranychus</i> spp	Τετράνυχτοι
Δενδρολίβανο	<i>Rosmarinus officinalis</i>	<i>Tetranychus</i> spp	Τετράνυχτοι

8. Βιολογικό στάδιο διάθεσης : νύμφες και ενήλικα *Amblyseius swirskii* αναμεμειγμένα με πίσυρα και ακάρεα *Carpoglyphus lactis*.
9. Τυποποίηση (είδος συσκευασίας) :
Χαρτοκιβώτιο με 100 και 500 χάρτινους φακέλους με άγκιστρο. Κάθε φάκελος περιέχει από 250 αρπακτικά ακάρεα και ακάρεα *Carpoglyphus lactis* αναμεμειγμένα με πίσυρα.
10. Συνθήκες αποθήκευσης :
- 1-2 ημέρες μετά την παραλαβή
 - Θερμοκρασία 10-15 °C
 - Σκοτεινό μέρος
 - Κατά την αποθήκευση να παρέχεται εξαερισμός ώστε να αποτρέπεται η συσσώρευση CO₂
11. Τρόπος εφαρμογής:
- Κρεμάστε τα φακελάκια στα φυτά
Τα φακελάκια έχουν οπή εξόδου των ακάρεων
Κρατήστε τα φακελάκια από τη λωρίδα στο επάνω μέρος με προσοχή, τα αρπακτικά ακάρεα εύκολα μπορούν να υποστούν βλάβη.

Συνιστώμενες δόσεις εφαρμογής:

Προληπτικά: 400 φάκελοι/στρέμμα

Ελαφριές προσβολές: 400 φάκελοι/στρέμμα (εξαπόλυση όταν ο θρίπας ή ο αλευρώδης είναι παρόν).

Υψηλές προσβολές: 1.000 φάκελοι/στρέμμα (1 εφαρμογή, στην προσβεβλημένη περιοχή μόνο, πάντα σε συνδυασμό με άλλα ωφέλιμα.).

ΠΡΟΣΟΧΗ. Το σκεύασμα περιέχει ποσότητα από το άκαρι *Carpoglyphus lactis* το οποίο ευθύνεται για πρόκληση αλλεργιών. Να λαμβάνονται όλα τα απαραίτητα μέτρα προφύλαξης να μην έρχεται σε επαφή το προσωπικό κατά την εφαρμογή του σκευάσματος ή μετά από αυτήν κατά την διάρκεια εργασιών στον αγρό.

Η κατάλληλη δόση εφαρμογής εξαρτάται από πολλούς παράγοντες. Για την κατάλληλη εφαρμογή ενδείκνυται η συμβουλή τεχνικού.

12. Το σκεύασμα είναι κατάλληλο για χρήση στη βιολογική γεωργία.
13. Το σκεύασμα φέρει ετικέτα σύμφωνα με την παράγραφο 1 του άρθρου 6 της σχετικής Υ.Α. και το συνημμένο υπόδειγμα ετικέτας στην οποία με ευθύνη της εταιρείας που διακινεί τα σκεύασμα στην χώρα προστίθενται:
 - α. Ο αριθμός ατόμων που περιέχει η συσκευασία σύμφωνα με την παράγραφο 1γ του άρθρου 6 της με αριθ. 10522/117908/22-9-2014 (Β'2622) Υπουργικής Απόφασης.
 - β. Το κείμενο: «**ΠΡΟΣΟΧΗ.** Το σκεύασμα περιέχει ποσότητα από το άκαρι *Carpoglyphus lactis* το οποίο ευθύνεται για πρόκληση αλλεργιών. Να λαμβάνονται όλα τα απαραίτητα μέτρα προφύλαξης να μην έρχεται σε επαφή το προσωπικό κατά την εφαρμογή του σκευάσματος ή μετά από αυτήν κατά την διάρκεια εργασιών στον αγρό.».

Ο κάτοχος του σκευάσματος, σύμφωνα με την παράγραφο 2 του άρθρου 6 της σχετικής Υ.Α., υποχρεούται να ενημερώσει εντός ενός μηνός την ΣΕΑ για κάθε αλλαγή των στοιχείων της παρούσας απόφασης εγγραφής του σκευάσματος στον ΕΚΦΣΜ. Εξαιρούνται οι τροποποιήσεις που αφορούν τον αριθμό ατόμων των μακρο-οργανισμών που περιέχει η συσκευασία εκτός αν αλλάζει το εμπορικό όνομα.

Κατά τα λοιπά ισχύουν οι υποχρεώσεις που απορρέουν από τις διατάξεις της με αριθ.10522/114908/22-9-2014 (Β'2622) Υπουργικής Απόφασης.

Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ κ.α.α.

Δρ Δήμητρα Γκιλπάθη

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΕΤΙΚΕΤΑΣ SWIRSKI-MITE PLUS**Αριθμός ατόμων:**

ΠΡΟΣΟΧΗ. Το σκεύασμα περιέχει ποσότητα από το άκαρι *Carpoglyphus lactis* το οποίο ευθύνεται για πρόκληση αλλεργιών. Να λαμβάνονται όλα τα απαραίτητα μέτρα προφύλαξης να μην έρχεται σε επαφή το προσωπικό κατά την εφαρμογή του σκευάσματος ή μετά από αυτήν κατά την διάρκεια εργασιών στον αγρό.