



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ
ΤΡΟΦΙΜΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΑΣ
Δ/ΝΣΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΦΥΤΙΚΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΦΥΤΩΝ**

Πληροφορίες: Α. Αλεξόπουλος
Τηλέφωνο: 210 928 7220
Ταχ. Δ/ση: Λ. Συγγρού 150
Ταχ. Κωδ.: 176 71 – ΑΘΗΝΑ
E-mail: aalexopoulos@minagric.gr

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

Αθήνα, 18- 9-2024

Αριθ. πρωτ.: 10095/278556

ΠΡΟΣ:

ΑΦΟΙ ΛΕΦΑ ΟΕ
Νέα Αγχίαλος,
Θέση Συκιά ΤΚ 37400

ΚΟΙΝ.:

1. Δ/σης Συστημάτων Ποιότητας και Βιολογικής Γεωργίας
Τμήμα Βιολογικών Προϊόντων
Φυτικής Προέλευσης
Αχαρνών 2 , 10441
2. Μπενάκειο Φυτοπαθολογικό Ινστιτούτο
Εργαστήριο Βιολογικής Καταπολέμησης
Στ. Δέλτα 8, 14561 Κηφισιά

ΘΕΜΑ: «Εγγραφή του σκευάσματος φυτοπροστασίας CARPOCAPSAE MIP που περιέχει μακρο-οργανισμούς στον Εθνικό Κατάλογο Σκευασμάτων Φυτοπροστασίας που περιέχουν μακρο-οργανισμούς».

**ΑΠΟΦΑΣΗ
Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΗΣ
ΓΕΝΙΚΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ ΓΕΩΡΓΙΑΣ**

Έχοντας υπόψη

1. Το νόμο 4036/2012 (Α'8) «Διάθεση γεωργικών φαρμάκων στην αγορά, ορθολογική χρήση αυτών και συναφείς διατάξεις», όπως ισχύει.
2. Το νόμο 4622/2019 (Α' 133) «Επιτελικό Κράτος: οργάνωση, λειτουργία και διαφάνεια της Κυβέρνησης, των κυβερνητικών οργάνων και της κεντρικής δημόσιας διοίκησης» και ειδικότερα το άρθρο 109 αυτού.
3. Το Π.Δ. 97/2017 (Α'138) «Οργανισμός Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων».
4. Την με αριθ. 10522/117908/22-9-2014 (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» όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.
5. Την αναπλήρωση του Προϊσταμένου της Γενικής Διεύθυνσης Γεωργίας του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων σύμφωνα με το άρθρο 87, παρ. 1 και 4 του Ν. 3528/2007 «Κύρωση του Κώδικα Κατάστασης Δημοσίων Πολιτικών Διοικητικών Υπαλλήλων και Υπαλλήλων Ν.Π.Δ.Δ.».
6. Την με αριθ. πρωτ. 1859/45422/14-02-2024 αίτηση της εταιρίας ΑΦΟΙ ΛΕΦΑ ΟΕ όπως συμπληρώθηκε με την αριθ. πρωτ. 1990/49312/19-02-2024.
7. Το με αριθ. 72255135/12-03-2024 έγγραφο της Δ/σης Συστημάτων Ποιότητας και Βιολογικής Γεωργίας.
8. Το με αριθ. πρωτ. ΥΠΑΑΤ 8237/220809/25-07-2024 έγγραφο του Εργαστηρίου Βιολογικής Καταπολέμησης του Μπενάκειου Φυτοπαθολογικού Ινστιτούτου.

ΑΠΟΦΑΣΙΖΟΥΜΕ

Την εγγραφή του σκευάσματος φυτοπροστασίας που περιέχει μακρο-οργανισμούς **CARPOCAPSAE MIP** της εταιρίας ΑΦΟΙ ΛΕΦΑ ΟΕ στον Εθνικό Κατάλογο Σκευασμάτων Φυτοπροστασίας που περιέχουν Μακρο-οργανισμούς (Ε.Κ.Σ.Φ.Μ).

Ταυτότητα σκευάσματος

1. Αριθμός εγγραφής στον Ε.Κ.Σ.Φ.Μ : **ΕΚΣΦΜ 12008**
2. Εμπορικό όνομα σκευάσματος : **CARPOCAPSAE MIP**
3. Μακρο-οργανισμός που περιέχεται στο σκεύασμα:

Κλάση	Chromadorea
Τάξη	Rhabditida
Οικογένεια	Steinernematidae
Γένος	<i>Steinernema</i>
Είδος	<i>Steinernema carpocaspae</i>

4. Εταιρεία που διακινεί το σκεύασμα – κάτοχος σκευάσματος :

Ονομασία Επιχείρησης/Οργανισμού	ΑΦΟΙ ΛΕΦΑ ΟΕ / LEFASAGRI
Διεύθυνση της έδρας της επιχείρησης	Νέα Αγχίαλος / Θέση Συκιά
ΤΚ	37400
Πόλη	Νέα Αγχίαλος
Χώρα	ΕΛΛΑΔΑ
Τηλέφωνο	2428077119
Fax	2428077119
E-mail	info@lefasagri.gr
Ιστοσελίδα	www.lefasagri.gr

5. Παρασκευαστής Σκευάσματος :

Ονομασία Επιχείρησης/Οργανισμού	BIOMIO BIOLOGICAL QUALITY SL
Διεύθυνση της έδρας της επιχείρησης	CTRA. IRYDA, S/N POLIGONO INDUSTRIAL SANTA OLALLA
ΤΚ	04110
Πόλη	Campohermoso
Χώρα	Ισπανία
Τηλέφωνο	+ 34 950 38 46 87
E-mail	biomip@biomip.com
Ιστοσελίδα	www.biomip.com

6. Τόπος παρασκευής του σκευάσματος

Χώρα	Ισπανία
Πόλη	Campohermoso

7. Εχθρός-στόχος πεδίο εφαρμογής (καλλιέργειες)

Πεδίο εφαρμογής (καλλιέργειες)	Εχθρός στόχος	Κοινή Ονομασία Εχθρού Στόχου
Πορτοκαλιά (CIDSΙ)	<i>Agrotis ispillon</i> <i>Chrysodeixis chalcites</i>	Αγρότιδα
Νερατζιά (CIDAU)	<i>Spodoptera littoralis</i> <i>Chrysodeixis chalcites</i>	Σποντόπτερα
Μηλιά (MABSD)	<i>Agrotis ispillon</i> <i>Otiornychus spp</i>	Αγρότιδα Οτιόρυγχος

	<i>Mamestra brassicae</i> <i>Melolontha melolontha</i> <i>Phyllopertha horticola</i> <i>Agrotis segetum</i> <i>Grylotalpa grylotalpa</i>	Μαμέστρα Μηλολόνη Αγρότιδα Κρεμμυδοφάγος
Αχλαδιά (PYUCO)	<i>Agrotis ispillon</i> <i>Otiorynchus spp</i> <i>Grylotalpa grylotalpa</i>	Αγρότιδα Οτιόρυγχος Κρεμμυδοφάγος
Κυδωνιά (CYDOB)	<i>Otiorynchus spp</i>	Οτιόρυγχος
Ροδακινιά (PRNPS)	<i>Agrotis ispillon</i> <i>Otiorynchus spp</i> <i>Capnodis tenebrionis</i> <i>Helicoverpa armigera</i> <i>Mamestra brassicae</i> <i>Grylotalpa grylotalpa</i>	Αγρότιδα Οτιόρυγχος Καπνώδης Πράσινο σκουλήκι Μαμέστρα Κρεμμυδοφάγος
Δαμασκηνιά (PRNDO)	<i>Agrotis ispillon</i> <i>Spodoptera littoralis</i> <i>Otiorynchus spp</i> <i>Capnodis tenebrionis</i> <i>Helicoverpa armigera</i> <i>Mamestra brassicae</i> <i>Melolontha melolontha</i> <i>Phyllopertha horticola</i> <i>Grylotalpa grylotalpa</i>	Αγρότιδα Σποντόπτερα Οτιόρυγχος Καπνώδης Πράσινο σκουλήκι Μαμέστρα Μηλολόνη Κρεμμυδοφάγος
Νεκταρινιά (PRNPN)	<i>Otiorynchus spp</i>	Οτιόρυγχος
Βερικοκιά (PRNAR)	<i>Capnodis tenebrionis</i> <i>Helicoverpa armigera</i> <i>Grylotalpa grylotalpa</i>	Καπνώδης Πράσινο σκουλήκι Κρεμμυδοφάγος
Κερασιά (PRNAV)	<i>Otiorynchus spp</i> <i>Capnodis tenebrionis</i> <i>Helicoverpa armigera</i> <i>Melolontha melolontha</i> <i>Phyllopertha horticola</i> <i>Grylotalpa grylotalpa</i>	Οτιόρυγχος Καπνώδης Πράσινο σκουλήκι Μηλολόνη Κρεμμυδοφάγος
Αμυγδαλιά (PRNDU)	<i>Otiorynchus spp</i>	Οτιόρυγχος
Βυssινιά (PRNCE)	<i>Capnodis tenebrionis</i>	Καπνώδης
Κορομηλιά (PRNCF)	<i>Helicoverpa armigera</i>	Πράσινο σκουλήκι
Αμπέλι (VITVI)	<i>Agrotis ispillon</i> <i>Otiorynchus spp</i> <i>Helicoverpa armigera</i> <i>Mamestra brassicae</i> <i>Melolontha melolontha</i> <i>Phyllopertha horticola</i> <i>Agrotis segetum</i> <i>Grylotalpa grylotalpa</i>	Αγρότιδα Οτιόρυγχος Πράσινο σκουλήκι Μαμέστρα Μηλολόνη Αγρότιδα Κρεμμυδοφάγος
Πλάτανος (PLTSS)	<i>Cotythuca ciliata</i>	Ψείρα του πλατάνου
Τομάτα (LYPES)	<i>Agrotis ispillon</i>	Αγρότιδα
Πιπεριά (CPSAN)	<i>Spodoptera littoralis</i> <i>Helicoverpa armigera</i>	Σποντόπτερα Πράσινο σκουλήκι
Φασόλι (PHSVX)	<i>Mamestra brassicae</i> <i>Melolontha melolontha</i> <i>Phyllopertha horticola</i> <i>Agrotis segetum</i>	Μαμέστρα Μηλολόνη Αγρότιδα

	<i>Grylotalpa grylotalpa</i> <i>Spodoptera exigua</i> <i>Autographa gamma</i> <i>Helicoverpa zea</i> <i>Amphimallon solstitiale</i> <i>Tuta absoluta</i> <i>Chrysodeixis chalcites</i>	Κρεμμυδοφάγος Σποντόπτερα Ασημένιος σκόρος Φυλλορύκτης της τομάτας
Αγγούρι (CUMSA)	<i>Agrotis ispillon</i> <i>Spodoptera littoralis</i> <i>Helicoverpa armigera</i> <i>Mamestra brassicae</i> <i>Melolontha melolontha</i> <i>Phyllopertha horticola</i> <i>Grylotalpa grylotalpa</i> <i>Spodoptera exigua</i> <i>Autographa gamma</i> <i>Helicoverpa zea</i> <i>Amphimallon solstitiale</i> <i>Chrysodeixis chalcites</i>	Αγρότιδα Σποντόπτερα Πράσινο σκουλήκι Μαμέστρα Μηλολόνη Κρεμμυδοφάγος Σποντόπτερα Ασημένιος σκόρος
Μελιτζάνα (SOLME)	<i>Agrotis ispillon</i> <i>Spodoptera littoralis</i> <i>Helicoverpa armigera</i> <i>Mamestra brassicae</i> <i>Melolontha melolontha</i> <i>Phyllopertha horticola</i> <i>Agrotis segetum</i> <i>Grylotalpa grylotalpa</i> <i>Spodoptera exigua</i> <i>Autographa gamma</i> <i>Helicoverpa zea</i> <i>Amphimallon solstitiale</i> <i>Tuta absoluta</i>	Αγρότιδα Σποντόπτερα Πράσινο σκουλήκι Μαμέστρα Μηλολόνη Αγρότιδα Κρεμμυδοφάγος Σποντόπτερα Ασημένιος σκόρος Φυλλορύκτης της τομάτας
Κολοκύθι (CUUPE)	<i>Agrotis ispillon</i> <i>Spodoptera littoralis</i> <i>Helicoverpa armigera</i> <i>Mamestra brassicae</i> <i>Melolontha melolontha</i> <i>Phyllopertha horticola</i> <i>Agrotis segetum</i> <i>Grylotalpa grylotalpa</i> <i>Spodoptera exigua</i> <i>Autographa gamma</i> <i>Helicoverpa zea</i> <i>Amphimallon solstitiale</i>	Αγρότιδα Σποντόπτερα Πράσινο σκουλήκι Μαμέστρα Μηλολόνη Αγρότιδα Κρεμμυδοφάγος Σποντόπτερα Ασημένιος σκόρος
Πεπόνι (CUMME)	<i>Agrotis ispillon</i> <i>Spodoptera littoralis</i> <i>Helicoverpa armigera</i> <i>Melolontha melolontha</i> <i>Phyllopertha horticola</i> <i>Agrotis segetum</i> <i>Grylotalpa grylotalpa</i> <i>Spodoptera exigua</i> <i>Autographa gamma</i> <i>Helicoverpa zea</i>	Αγρότιδα Σποντόπτερα Πράσινο σκουλήκι Μηλολόνη Αγρότιδα Κρεμμυδοφάγος Σποντόπτερα Ασημένιος σκόρος

	<i>Amphimallon solstitiale</i>	
Καρπούζι (CITLA)	<i>Agrotis ispillon</i> <i>Spodoptera littoralis</i> <i>Helicoverpa armigera</i> <i>Melolontha melolontha</i> <i>Phyllopertha horticola</i> <i>Grylotalpa grylotalpa</i> <i>Spodoptera exigua</i> <i>Helicoverpa zea</i> <i>Amphimallon solstitiale</i>	Αγρότιδα Σποντόπτερα Πράσινο σκουλήκι Μηλολόνη Κρεμμυδοφάγος Σποντόπτερα
Μαρούλι (LACSA)	<i>Agrotis ispillon</i>	Αγρότιδα
Λάχανο (BRSOL)	<i>Spodoptera littoralis</i>	Σποντόπτερα
Κουνουπίδι (BRSOB)	<i>Helicoverpa armigera</i>	Πράσινο σκουλήκι
Μπρόκολο (BRSOK)	<i>Mamestra brassicae</i> <i>Melolontha melolontha</i> <i>Phyllopertha horticola</i> <i>Agrotis segetum</i> <i>Grylotalpa grylotalpa</i> <i>Spodoptera exigua</i> <i>Helicoverpa zea</i> <i>Amphimallon solstitiale</i> <i>Chrysodeixis chalcites</i>	Μαμέστρα Μηλολόνη Αγρότιδα Κρεμμυδοφάγος Σποντόπτερα
Φράουλα (FRAAN)	<i>Agrotis ispillon</i> <i>Spodoptera littoralis</i> <i>Otiorhynchus spp</i> <i>Mamestra brassicae</i> <i>Melolontha melolontha</i> <i>Phyllopertha horticola</i> <i>Agrotis segetum</i> <i>Grylotalpa grylotalpa</i> <i>Spodoptera exigua</i> <i>Helicoverpa zea</i> <i>Hoplia phillanthus</i> <i>Chrysodeixis chalcites</i>	Αγρότιδα Σποντόπτερα Οτιόρυγχος Μαμέστρα Μηλολόνη Αγρότιδα Κρεμμυδοφάγος Σποντόπτερα
Σμέουρα (RUBID)	<i>Otiorhynchus spp</i> <i>Melolontha melolontha</i> <i>Hoplia phillanthus</i>	Οτιόρυγχος Μηλολόνη
Βατόμουρο (RUBFR)	<i>Hoplia phillanthus</i>	
Τριανταφυλλιά (ROSSS)	<i>Agrotis ispillon</i> <i>Spodoptera littoralis</i> <i>Otiorhynchus spp</i> <i>Capnodis tenebrionis</i> <i>Helicoverpa armigera</i> <i>Mamestra brassicae</i> <i>Melolontha melolontha</i> <i>Phyllopertha horticola</i> <i>Agrotis segetum</i> <i>Grylotalpa grylotalpa</i> <i>Spodoptera exigua</i> <i>Autographa gamma</i> <i>Helicoverpa zea</i> <i>Amphimallon solstitiale</i> <i>Tuta absoluta</i> <i>Hoplia phillanthus</i>	Αγρότιδα Σποντόπτερα Οτιόρυγχος Καπνώδης Πράσινο σκουλήκι Μαμέστρα Μηλολόνη Αγρότιδα Κρεμμυδοφάγος Σποντόπτερα Ασημένιος σκόρος Φυλλορύκτης της τομάτας

	<i>Corythuca ciliate</i> <i>Chrysodeixis chalcites</i> <i>Serica brunnea</i>	
Γαρυφαλλιά (DINCA)	<i>Spodoptera littoralis</i> <i>Otiorynchus spp</i> <i>Capnodis tenebrionis</i> <i>Helicoverpa armigera</i> <i>Mamestra brassicae</i> <i>Phyllopertha horticola</i> <i>Grylotalpa grylotalpa</i> <i>Spodoptera exigua</i> <i>Helicoverpa zea</i> <i>Hoplia phillanthus</i>	Σποντόπτερα Οτιόρυγχος Καπνώδης Πράσινο σκουλήκι Μαμέστρα Κρεμμυδοφάγος Σποντόπτερα
Ζέρμπερα (GEBJA)	<i>Helicoverpa armigera</i> <i>Grylotalpa grylotalpa</i> <i>Helicoverpa zea</i> <i>Tuta absoluta</i> <i>Hoplia phillanthus</i>	Πράσινο σκουλήκι Κρεμμυδοφάγος Φυλλορύκτης της τομάτας
Χρυσάνθεμο (CHYSS)	<i>Spodoptera littoralis</i> <i>Mamestra brassicae</i> <i>Agrotis segetum</i> <i>Grylotalpa grylotalpa</i> <i>Spodoptera exigua</i> <i>Helicoverpa zea</i> <i>Hoplia phillanthus</i> <i>Chrysodeixis chalcites</i>	Σποντόπτερα Μαμέστρα Αγρότιδα Κρεμμυδοφάγος Σποντόπτερα
Γυψόφιλο (GYPPA)	<i>Autographa gamma</i> <i>Helicoverpa zea</i> <i>Hoplia phillanthus</i>	Ασημένιος σκόρος
Αλεξανδρινό (EPHPU)	<i>Hoplia phillanthus</i>	
Ορχιδέα (IORCF)		
Χλοοτάπητας	<i>Agrotis ispillon</i> <i>Melolontha melolontha</i> <i>Phyllopertha horticola</i> <i>Agrotis segetum</i> <i>Grylotalpa grylotalpa</i> <i>Spodoptera exigua</i> <i>Autographa gamma</i> <i>Amphimallon solstitiale</i> <i>Hoplia phillanthus</i> <i>Chrysodeixis chalcites</i> <i>Serica brunnea</i>	Αγρότιδα Μηλολόνθη Αγρότιδα Κρεμμυδοφάγος Σποντόπτερα Ασημένιος σκόρος
Λεβάντα (LAVAN)	<i>Helicoverpa armigera</i>	Πράσινο σκουλήκι

8. Βιολογικό στάδιο διάθεσης : Νύμφες 3ου σταδίου σε αδρανές υλικό

9. Τυποποίηση (είδος συσκευασίας) :

Πλαστική συσκευασία σε χάρτινο κουτί 250 και 1500 εκατομμύριων ατόμων

10. Συνθήκες αποθήκευσης :

- Θερμοκρασία αποθήκευσης 2-6 °C
- Προστατέψτε την συσκευασία από τον ήλιο
- Χρησιμοποιείτε το σύντομα μετά την παραλαβή

11. Τρόπος εφαρμογής:

ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΣΤΟ ΕΔΑΦΟΣ

Ποτίστε την καλλιέργεια πριν και μετά την εφαρμογή.

Καταβρέξτε ομαλά όλη την περιοχή εφαρμογής.

Κρατήστε το έδαφος σε καλή υγρασία τις επόμενες 2 εβδομάδες.

ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΣΤΟ ΦΥΛΛΩΜΑ

Ένα διαβρεκτικό βελτιώνει την αποτελεσματικότητα.

Ψεκάστε όσο μπορείτε ομοιόμορφα και σωστά χωρίς να ξεπλένετε.

Συνιστώμενες δόσεις εφαρμογής:

Προληπτικά: 250.000 έως 500.000 νηματώδεις /m² (για διάστημα 35 ημερών)

Ελαφριές προσβολές: 500.000 νηματώδεις / m² (συνιστώνται 2 εφαρμογές κάθε εβδομάδα ή 2η εβδομάδα)

Υψηλές προσβολές: 500.000-1.000.000/ m² (συνιστώνται 2 εφαρμογές κάθε 5-7 ημέρες) 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 την παρούσα απόφαση.

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.10522/117908/22-9-2014 (Β'2622) Υπουργικής Απόφασης.

**Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ
ΤΗΣ ΓΕΝΙΚΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ ΓΕΩΡΓΙΑΣ α.α.**

Γ. ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ