



ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΓΡΟΤ. ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΤΡΟΦΙΜΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΑΣ
Δ/ΝΣΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΦΥΤΙΚΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ

Αθήνα, 14/05/2018
Αριθ. πρωτ: 5074/68737

Ταχ. Δ/ση: Λ. Συγγρού 150
Ταχ. Κώδικας: 176 71 – ΑΘΗΝΑ
TELEFAX: 210 92 12 090
Πληροφορίες: Π. Θεοδωρήs
Τηλέφωνο: 210 928 72 25
e-mail: ptheodoris@minagric.gr

Προς: INDUSTRIAS AFRASA S.A.
Δια της:
Τουτουτζιδάκης Αντόνιος και ΣΙΑ Ε.Ε.
Ξενίας 1, 115 27, Αθήνα
E-mail: a.toutoutzidakis@agribiz.gr

ΘΕΜΑ: « Χορήγηση άδειας διάθεσης στην αγορά στο φυτοπροστατευτικό προϊόν (εντομοκτόνο) GRIAL 2,5 EC (δραστική ουσία: deltamethrine) »

ΑΠΟΦΑΣΗ
Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΤΡΟΦΙΜΩΝ

Έχοντας υπόψη:

1. Τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1107/2009 (L 309/24.11.2009) του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 21^{ης} Οκτωβρίου 2009 σχετικά με τη διάθεση φυτοπροστατευτικών προϊόντων στην αγορά και ειδικότερα τα άρθρα 33, 37.4 αυτού.
2. Το νόμο 4036/2012 (Α' 8) για τη διάθεση γεωργικών φαρμάκων στην αγορά, ορθολογική χρήση αυτών και συναφείς διατάξεις, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
3. Τον Κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 546/2011 της Επιτροπής της 10^{ης}-6-11 για την εφαρμογή του Κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1107/2009 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου όσον αφορά τις ενιαίες αρχές για την αξιολόγηση και την αδειοδότηση των φυτοπροστατευτικών προϊόντων.
4. Τον Κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 547/2011 ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ της 8ης Ιουνίου 2011 για την εφαρμογή του Κανονισμού αριθ. (ΕΚ) αριθ. 1107/2009 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου όσον αφορά τις απαιτήσεις επισήμανσης για τα φυτοπροστατευτικά προϊόντα.
5. Τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ.396/2005 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 23ης Φεβρουαρίου 2005 για τα ανώτατα όρια καταλοίπων φυτοφαρμάκων μέσα η πάνω στα τρόφιμα και τις ζωοτροφές φυτικής και ζωικής προέλευσης, όπως ισχύει.
6. Τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 του Ε. Κ. και του Συμβουλίου της 16-12-08 “για την ταξινόμηση, την επισήμανση και τη συσκευασία των ουσιών και των μειγμάτων, την τροποποίηση και την κατάργηση των οδηγιών 67/548/ΕΟΚ και 1999/45/ΕΚ και την τροποποίηση του Κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006”.
7. Την με αριθ. 16102 έγκριση κυκλοφορίας των αρμοδίων αρχών της Ιταλίας για το φυτοπροστατευτικό προϊόν GRIAL 2,5, καθώς και τη σχετική έκθεση αξιολόγησης του σκευάσματος, όπως αυτή αναρτήθηκε από τις αρχές της Ιταλίας στον προβλεπόμενο ιστότοπο CIRCABC.
8. Τη με αριθ. 1606/16641/14.2.17 Απόφαση (Β' 629) με θέμα τη “*Μεταβίβαση του δικαιώματος υπογραφής «με εντολή Υπουργού και Υφυπουργού» στους: Γενικό Γραμματέα, Γενικό Γραμματέα Αγροτικής Πολιτικής και Διαχείρισης Κοινοτικών Πόρων, Προϊσταμένους Γενικής Διεύθυνσης, Προϊσταμένους Διεύθυνσης, Προϊσταμένους Τμήματος και Υπεύθυνους Γραφείου του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων*”.
9. Την 4997/54242/30.04.13 αίτηση της INDUSTRIAS AFRASA S.A. δια της Τουτουτζιδάκης Αντόνιος και ΣΙΑ Ε.Ε.

Α. Χορηγούμε οριστική άδεια διάθεσης στην αγορά στο φυτοπροστατευτικό προϊόν με τους παρακάτω όρους και προϋποθέσεις:

1 Ταυτότητα του φυτοπροστατευτικού προϊόντος

Αριθμός Άδειας Διάθεσης στην Αγορά (ΑΑΔΑ)

1.1.α Ημερομηνία χορήγησης

1.1.β Ημερομηνία λήξης

14658

14/05/2018

31/10/2019

1.2 Φυτοπροστατευτικό προϊόν

1.2.α Εμπορικό όνομα

1.2.β Μορφή:

GRIAL 2,5 EC

Γαλακτωματοποιήσιμο υγρό (EC)

1.3 Δραστική ουσία

Κοινή ονομασία της δραστικής ουσίας κατά ISO	Deltamethrin
Περιεκτικότητα της τεχνικά καθαρής δραστικής ουσίας σε καθαρή δραστική ουσία	98 % (β/β) min
Χημική ομάδα	Πυρεθρινοειδών
Παρασκευαστής	TAGROS CHEMICALS INDIA Ltd. "Jhaver Centre" Rajah Annamalai Building IV floor, 72, Marshalls Road, Egmore, Chennai 600 008, Ινδία Srenivasa Rao και Aakash Mittal Tel.: +91.44.4200.7419 / +91.4200.7400 Fax: +91.44.2858.7873 E-mail: rao@tagros.com , aakash@tagros.com
Εργοστάσιο παρασκευής της δ.ο.	Παρασκευάζεται στις εγκαταστάσεις της επιχείρησης (πλήρης διεύθυνση): TAGROS CHEMICALS INDIA Ltd. A-4/1,2 & 3, SIPCOT Industrial Complex, Pachayankuppam, Cuddalore - 607005 Ινδία
Τεχνικές προδιαγραφές της δραστικής ουσίας:	τεχνικές προδιαγραφές της δραστικής ουσίας deltamethrin όπως προσδιορίζονται στο Equivalence Report αναρτημένο στο CIRCA από το RMS – FR, 2011.

1.4 Πληροφορίες για το σκεύασμα

α) Κάτοχος της άδειας:

INDUSTRIAS AFRASA S.A.

Ciudad de Sevilla, 53

Pol Ind. Fuente del Jarro

46988 Paterna (Valencia), Ισπανία

Υπεύθυνος Επικοινωνίας: Silvia Rodrigo

Τηλ.: +34- 96 132 1700

Fax: +34- 96 132 1716

e-mail: srodrigo@afrasa.es

Υπεύθυνος επικοινωνίας:

Τουτουτζιδάκης Αντώνιος και ΣΙΑ Ε.Ε.

Ξενίας 1, 115 27, Αθήνα

Τηλ.: 210 7471000

Fax: 210 7471009

E-mail: a.toutoutzidakis@agribiz.gr

β) Υπεύθυνος για την τελική διάθεση στην αγορά

ΦΑΡΜΑΧΗΜ ΑΒΕΕ

ΒΙ.ΠΕ.Θ. Σίνδος, Θεσσαλονίκη

T.K.: 570 22

Τηλ.: 2310 569630-3 ΑΔΑ: 6ΑΓΞ4653ΠΓ-1ΝΜ
Fax: 2310 707047
E-mail: farmachem@otenet.gr
registration@farmachem.gr

γ) Παρασκευαστής σκευάσματος:

INDUSTRIAS AFRASA, S.A.
Ciudad de Sevilla, 53
Pol Ind. Fuente del Jarro
46988 Paterna (Valencia), Ισπανία

δ) Εργοστάσιο παρασκευής του σκευάσματος

Παρασκευάζεται στις εγκαταστάσεις της
επιχείρησης:
INDUSTRIAS AFRASA, S.A.
Ciudad de Sevilla, 53
Pol Ind. Fuente del Jarro
46988 Paterna (Valencia) Ισπανία

ε) Εργοστάσια συσκευασίας του σκευάσματος

Συσκευάζεται στις εγκαταστάσεις των επιχειρήσεων:
INDUSTRIAS AFRASA, S.A.
Ciudad de Sevilla, 53
Pol Ind. Fuente del Jarro
46988 Paterna (Valencia), Ισπανία

στ) Εγγυημένη σύνθεση του
σκευάσματος:

Δραστική ουσία Deltamethrin 2,5 % (β/ο)
Βοηθητικές ουσίες 97,35 % β/β

Η πλήρης εγγυημένη σύνθεση του σκευάσματος
είναι εμπιστευτική πληροφορία και παραμένει στα
αρχεία της ΣΕΑ

2 Συσκευασίες

A/A	Είδος	Μέγεθος	Υλικό
1	Φιάλη	25, 30, 40, 50, 60, 80, 100, 120, 125, 150, 200, 250, 300, 400, 500, 600 κ.εκ. και 1 λίτρο	Πλαστικό τύπου COEX (HDPE/ EVOH)
2	Φιάλη μέσα σε κουτί	25, 30, 40, 50, 60, 80, 100, 120, 125, 150, 200, 250, 300, 400 και 500 κ.εκ.	Πλαστικό τύπου COEX (HDPE/ EVOH) Κουτί χάρτινο
3	Δοχεία	2, 3, 4, 5, 10, 15 και 20 λίτρων	Πλαστικό τύπου COEX (HDPE/ EVOH) ή COEX: HDPE+PA

3 Οδηγίες χρήσης:

Προορίζεται μόνο για επαγγελματίες χρήστες.

Τρόπος εφαρμογής: Ψεκάσμος φυλλώματος.

Τρόπος παρασκευής ψεκαστικού υγρού: Γεμίστε το δοχείο του ψεκαστικού μηχανήματος μέχρι τη μέση με νερό. Προσθέστε την συνιστώμενη ποσότητα σκευάσματος στο ψεκαστικό δοχείο αναδεύοντας. Συμπληρώστε με το υπόλοιπο νερό συνεχίζοντας την ανάδευση.

Καθαρισμός ψεκαστήρα: Αδειάστε τελείως το ψεκαστικό βυτίο. Ξεπλύνετε το βυτίο και όλα τα εξαρτήματα του ψεκαστικού δοχείου, δυο (2) φορές με καθαρό νερό.

Οδηγίες για την ασφαλή απόσυρση του φυτοπροστατευτικού προϊόντος και της συσκευασίας: Οι κενές φιάλες συσκευασίας ξεπλένονται υπό πίεση με ειδικό εξοπλισμό ή γίνεται τριπλό ξέπλυμα (τα νερά του ξεπλύματος τα

ρίχνουμε στο ψεκαστικό δοχείο) και στη συνέχεια αφού καταστραφούν προηγουμένως με τρύπημα, για τη διασφάλιση της μη περαιτέρω χρήσης, να εναποτεθούν όλα σε σημεία συλλογής για ανακύκλωση ή ανάκτηση ενέργειας.

Συνδυαστικότητα: --

4 Κατηγορία και τρόπος δράσης:

Πυρεθρινοειδές εντομοκτόνο επαφής - στομάχου κατά μυζητικών και μασητικών εντόμων. Δρα στο νευρικό σύστημα των εντόμων και συγκεκριμένα στις διαύλους των ιόντων Na στις προσυναπτικές μεμβράνες των νευρικών κυττάρων.

5 Φάσμα δράσης

Πεδίο Εφαρμογής	Στόχος	Δόσεις σκευάσματος			Τρόπος και χρόνος εφαρμογής	Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο/ Μεσοδιάστημα εφαρμογών (ημέρες)
		κ.εκ/ στρέμμα	Κ.εκ. σκευ./ 100 λίτρα ψεκ. Υγρού	Όγκος ψεκ. υγρού λίτρα / στρ		
Εσπεριδοειδή -Πορτοκαλιά CIDSΙ -Λεμονιά CIDLI -Μανταρινιά CIDRE -Γκρέιλ-φρούτ CIDPA -Νεραντζιά CIDAU	Αφίδες <i>(Myzus persicae MYZPE)</i>	30 - 50	30 - 50	100	Ψεκασμός με την εμφάνιση των προβολών	1
	Λεκάνιο <i>(Saissetia oleae SAISOL)</i>	50	50	100		
	Μύγα της Μεσογείου <i>(Ceratitis capitata CERTCA)</i>					
Ακρόδρυα -Αμυγδαλιά PRNDU -Φιστικιά PLAVE -Φουντουκιά CYLAV -Καρυδιά IUGRE -Καστανιά CSNSA	Αφίδες <i>(Hyalopterus sp.) HYALSP</i>	42 - 50	30	140	Ψεκασμοί με την εμφάνιση των προβολών	2 / 14
	Καρπόκαψα Καρυδιάς <i>(Laspeyresia romonella) CARPPO</i>		50	100		
	Καρπόκαψα Καστανιάς <i>(Laspeyresia splendana) LASPSL</i>	50	50	100	Με την έναρξη των πτήσεων των ακμαίων	
Μηλοειδή -Μηλιά MABSD -Αχλαδιά PYUCO -Κυδωνιά CYDOB -Μουσμουλιά MSPGE	Καρπόκαψα <i>(Laspeyresia romonella) CARPPO</i>	30 - 50	30 - 50*	100 - 140	Ψεκασμοί με την εμφάνιση των προβολών	2 / 14
	Αφίδες <i>(Aphis pomi APHIPO, Dysaphis plantaginea DYSAPL)</i>					
	Ψύλλα μηλιάς <i>(Psylla mali) PSYLMAL</i>					
	Φυλλοδέτες <i>(Adoxophyes orana CAPURE, Archips rosanus CACORO)</i>	35 - 50	35	100 - 140		

	Ψύλλα αχλαδιάς (<i>Psylla pyri</i>) PSYLPI	50	50	100	ΑΔΑ: 6ΑΓΞ4653ΠΓ-1ΝΜ	
Πυρηνόκαρπα -Ροδακινιά PRNPS -Νεκταρινιά PRNPN -Βερικοκιά PRNAR -Δαμασκηινιά PRNDO -Κερασιά PRNAV -Βυσσιινιά PRNCE	Φυλλοδέτες (<i>Adoxophyes orana</i> CAPURE, <i>Archips</i> <i>rosanus</i> CACORO) Ανάρσια (<i>Anarsia lineatella</i>) ANARLI	35 - 49	35	100 - 140	Ψεκασμός με την εμφάνιση των προβολών	1
	Ραγολέτιδα (<i>Rhagoletis cerasi</i>) RHAGCE	40 - 70	40 - 50			
	Μύγα της Μεσογείου (<i>Ceratitis capitata</i>) CERTCA	50 - 70	50			
	Αφίδες (<i>Myzus persicae</i> MYZYPE, <i>Myzus</i> <i>cerasi</i> MYZUCE, <i>Hyalopterus pruni</i> HYALPR, Καρπόκαψα της Δαμασκηινιάς (<i>Laspeyresia</i> <i>funebrana</i>) LASPFU	30 - 70	35 - 50			
Αμπέλι ** VITVI	Ευδεμίδα (<i>Lobesia botrana</i> POLYBO)	50 - 70	50 (1η γενεά) 50-70 (2η και 3η γενεά)	100	Ψεκασμοί με την εμφάνιση των προβολών	3 / 14
	Κογχυλίδα (<i>Clysia ambiguella</i> CLYSAM)	50 - 70	50 - 70			
	Τζιτζικάκι (<i>Empoasca sp.</i> EMPOSP)	50	50			
Ελιά (Επιτραπέζια και ελιές για παραγωγή λαδιού) OLVEU	Πυρηνοτρήτης (<i>Prays oleae</i>) (ανθόβιας και καρπόβιας γενιά) PRAYOL	40	30 - 40	80 - 100	Εφαρμογή κατά την περίοδο της ανθοφορίας	1
	Δάκος (<i>Bractrocera oleae</i> DACUOL)	50-70	50	100 - 140	Σύμφωνα με τις συλλήψεις των ακμαίων στις παγίδες	
	Λεκάνιο (<i>Saissetia oleae</i> SAISOL)	50-70	50	100 - 140	Εφαρμογή με την εμφάνιση της προβολής	
	Βαμβακάδα (<i>Euplyllura olivine</i> EUPHSP)	30-70	30 - 50	100 - 140		
Φράουλα (υπαίθρου) FRAAN	Αφίδες (<i>Aphis gossypii</i> APHIGO, (<i>Aphis ruborum</i> APHIRB, <i>Aulacorthum solani</i> AULASO <i>Chaetosiphon</i>	50	30 - 50	30 - 100	Ψεκασμοί με την εμφάνιση των προβολών	2 / 14

	<i>fragaefolii</i> CHTSFR <i>Myzus persicae</i> ΜΥΖΥΠΕ) Σποντόπτερα (<i>Spodoptera</i> sp.) SPODSP Κοφτοσκούληκα (<i>Agrotis ypsilon</i> ΑΓΡΟΣΠ)					
Φράουλα (θερμοκηπίου) FRAAN	Αφίδες (<i>Aphis</i> sp.) ΑΡΗΙΣΡ	25 - 50	50	50 - 100	Ψεκασμοί με την εμφάνιση των προβολών	3 / 14
Κρεμμύδι ALLCE Πράσο ALLPO Σκόρδο ALLSA	Κοφτοσκούληκα (<i>Agrotis</i> sp. ΑΓΡΟΣΠ) Θρίπας (<i>Thrips tabaci</i> ΘΡΗΙΤΒ)	30 – 50	--	40 - 50	Ψεκασμοί με την εμφάνιση των προβολών	3 / 14
Τομάτα (Υπαίθρου και θερμοκηπίου) LYPES Μελιτζάνα (Υπαίθρου και θερμοκηπίου) SOLME	Αφίδες (<i>Aphis gossypii</i> ΑΡΗΙΓΟ, <i>Macrosiphum</i> <i>euphorbiae</i> ΜΑΚΣΕΥ <i>Myzus persicae</i> ΜΥΖΥΠΕ) Πράσινο σκουλήκι (<i>Helicoverpa</i> <i>armigera</i> ΗΕΛΙΑΡ) Άλτης (<i>Chrysodeixis</i> <i>chalcites</i> ΠΛΥΣΧ) Μαμέστρα (<i>Autographa</i> <i>gamma</i> ΡΥΤΟΓΑ) Κοφτοσκούληκα (<i>Agrotis segetum</i> ΑΓΡΟΣΕ) Σποντόπτερα <i>Spodoptera exigua</i> ΛΑΡΗΕΓ <i>Spodoptera littoralis</i> ΣΠΟΔΛΙ)	50	30 - 50	30 - 100	Ψεκασμοί με την εμφάνιση των προβολών	2 / 14
	Δορυφόρος <i>Leptinotarsa</i> <i>decemlineata</i>	30 – 50	50	60 - 100	Ψεκασμοί με την εμφάνιση των προβολών	3 / 14
	Βρωμούσα <i>Nezara viridula</i>	18 - 30	30	60 - 100		
	Κοφτοσκούληκα (<i>Agrotis ypsilon</i> ΑΓΡΟΣΠ)	30 – 50	--	60 - 100		

ΑΔΑ: 6ΑΓ-4653ΠΓ-1ΝΜ						
Πιπεριά (Υπαίθρου και θερμοκηπίου) CPSSS	Πράσινο σκουλήκι (<i>Helicoverpa armigera</i>) HELIAR	30 – 50 (Υ) 30 – 70 (Θ)	50	60 – 100 (Υ) 60 – 140 (Θ)	Ψεκασμοί με την εμφάνιση των προβολών	4 / 7 (Θ)
	Σποντόπτερα (<i>Spodoptera sp.</i>) SPODSP					
	Δορυφόρος (<i>Leptinotarsa decemlineata</i>) LPTNDE					
	Αφίδες (<i>Myzus persicae</i> MYZUPE, <i>Aphis gossypii</i> APHIGO, <i>Anuraphis cardui</i> BRDSCA, <i>Hyperomyzus lactucae</i> HYPELA)					
Βρωμούσα (<i>Nezara viridula</i>) NEZAVI	18 – 30 (Υ) 18 – 42 (Θ)	30	60 – 100 (Υ) 60 – 140 (Θ)			
Αλευρώδης (<i>Trialeurodes vaporariorum</i>) TRIAVA	42 – 70 (Θ)	70 (Θ)	60 – 100 (Θ)			
Κοφτοσκούληκα (<i>Agrotis sp.</i>) AGROSP	30 – 50 (Υ)	--	60 – 100 (Υ)			
Κολοκυθάκι (Υπαίθρου και θερμοκηπίου) CUUPG	Αφίδες (<i>Aphis gossypii</i> APHIGO, <i>Myzus persicae</i> MYZUPE) Πράσινο σκουλήκι (<i>Helicoverpa armigera</i> HELIAR) Μαμέστρα (<i>Autographa gamma</i> PYTOGA) Σποντόπτερα <i>Spodoptera littoralis</i> SPODLI)	50	30 - 50	30 - 100	Ψεκασμοί με την εμφάνιση των προβολών	2 / 14
Αγγούρι, Αγγουράκι (υπαίθρου & θερμοκηπίου) CUMSA	Αφίδες (<i>Aphis gossypii</i> APHIGO, <i>Myzus persicae</i> MYZUPE <i>Hyperomyzus lactucae</i> HYPELA) Πράσινο σκουλήκι (<i>Helicoverpa armigera</i> HELIAR) Σποντόπτερα <i>Spodoptera littoralis</i> SPODLI) Κοφτοσκούληκα (<i>Agrotis segetum</i> AGROSE, <i>Agrotis ipsilon</i> AGROYF)	50	30 - 50	30 - 100	Ψεκασμοί με την εμφάνιση των προβολών	2 / 14
Πεπόνι, (υπαίθρου &	Αφίδες (<i>Aphis gossypii</i>	50	30 - 50	30 - 100	Ψεκασμοί με την εμφάνιση των	2 / 14

Θερμοκηπίου) CUMME	APHIGO, <i>Myzus persicae</i> MYZUPE) Πράσινο σκουλήκι <i>(Helicoverpa armigera HELIAR)</i> Σποντόπτερα <i>Spodoptera littoralis</i> SPODLI, <i>Spodoptera exigua</i> LAPHEG) Μαμέστρα <i>(Autographa gamma PYTOGA)</i> Κοφτοσκούληκα <i>(Agrotis segetum</i> AGROSE, <i>Agrotis ipsilon</i> AGROYP)				προβολών	ΑΔΑ: 6ΑΓΞ4653ΠΓ-1ΝΜ
Καρπούζι (υπαίθρου & θερμοκηπίου) CITLA	Αφίδες <i>(Aphis gossypii</i> APHIGO, <i>Macrosiphum euphorbiae</i> MACSEU Πράσινο σκουλήκι <i>(Helicoverpa armigera HELIAR)</i> Σποντόπτερα <i>Spodoptera littoralis</i> SPODLI, <i>Spodoptera exigua</i> LAPHEG) Μαμέστρα <i>(Autographa gamma PYTOGA)</i>	50	30 - 50	30 - 100	Ψεκασμοί με την εμφάνιση των προβολών	2 / 14
Κουνουπίδι BRSOB Μπρόκολο BRSOK	Αφίδες <i>(Brevicoryne brassicae BRVCBR,</i> <i>Lipaphis erysimi</i> LIPAER, <i>Myzus persicae</i> MYZUPE) Πιερίδα <i>(Pieris brassicae</i> PIERBR <i>Pieris rapae</i> PIERRA) Κοφτοσκούληκα <i>(Agrotis segetum</i> AGROSE, <i>Agrotis ipsilon</i> AGROYP) Πράσινο σκουλήκι <i>(Helicoverpa armigera HELIAR)</i> Μαμέστρα <i>(Mamestra brassicae BARABR,</i> <i>Autographa gamma</i> PYTOGA) Σποντόπτερα <i>Spodoptera littoralis</i> SPODLI Πλουτέλλα <i>(Plutella xylostella</i>	50	30 - 50	30 - 100	Ψεκασμοί με την εμφάνιση των προβολών	2 / 14

	PLUTMA)				ΑΔΑ: 6ΑΓΞ4653ΠΓ-1ΝΜ	
Λάχανο (εκτός από κινέζικο) BRSOX	Πιερίδα (<i>Pieris spp.</i>) PIERSP Μαμέστρα (<i>Mamestra brassicae</i>) BARABR Πλούζια (<i>Plusia gamma</i>) PYTOGA Πράσινο σκουλήκι (<i>Helicoverpa armigera</i>) HELIAR Σποντόπτερα (<i>Sprodoptera sp.</i>) SPODSP Αφίδες (<i>Myzus persicae</i> MYZUPE, <i>Brevicoryne brassicae</i> BRVCBR) Κοφτοσκούληκα (<i>Agrotis sp.</i>) AGROSP	30 – 50	-	50	Ψεκασμοί με την εμφάνιση των προβολών	2 / 14
	Πλουτέλλα (<i>Plutella xylostella</i>) PLUTMA	50	--	50		
Μαρούλι (Υπαίθρου) LACSA	Πράσινο σκουλήκι (<i>Helicoverpa armigera</i>) HELIAR) Σποντόπτερα (<i>Sprodoptera exigua</i>) SPODEX) Άλτης (<i>Chrysodeixis chalcites</i>) PLUSCH Αφίδες (<i>Hyperomyzus lactucae</i> HYPELA, <i>Aphis sp.</i> APHISP, <i>Nasonovia ribis-nigri</i> NASORN)	25 - 50	50	50-100	Ψεκασμοί με την εμφάνιση των προβολών	3 / 7
	Κοφτοσκούληκα (<i>Agrotis sp.</i>) AGROSP	30 - 50	--	50-100		
Μαϊντανός PARCR Φύλλα σέλινου APUGR Ρόκα DIPER	Αφίδες (<i>Aphis sp.</i>) APHISP Σποντόπτερα (<i>Sprodoptera exigua</i>) SPODEX Μαμέστρα (<i>Mamestra sp.</i>) BARABR Άλτης (<i>Chrysodeixis chalcites</i>) PLUSCH	35	50	70	Ψεκασμοί με την εμφάνιση των προβολών	2 / 14
	Κοφτοσκούληκα (<i>Agrotis sp.</i>) AGROSP	30 - 50	--	70		
Μπιζέλια (αρακάς) φρέσκα PIBSX	Αφίδα των μπιζελιών (<i>Acyrtosiphon pisum</i>) ACYRON Σιτόνα (<i>Sitona sp.</i>) SITNSP	25	-	100	Ψεκασμοί με την εμφάνιση των προσβολών	2/14

	Αφίδα των κουκιών (<i>Aphis fabae</i>) APHIFA Κάμπια των μπιζελιών (<i>Laspeyresia nigricana</i>) LASPNI Θρίπας (<i>Thrips angusticeps</i>) THRIAN Κοφτοσκούληκα (<i>Agrotis sp.</i>) AGROSP	30 – 50	-			
Αγκινάρα CYUCA	Κασσίδα (<i>Cassida sp</i>) CASSSP	50	--	100	Ψεκασμοί με την εμφάνιση των προσβολών	3/7
	Προντένια (<i>Spodoptera litura</i>) PRODLI Αφίδες (<i>Anuraphis cardui</i> BRDSCA, <i>Myzus persicae</i> MYZUPE)	30 – 50	--			
Ψυχανθή (όσπρια) Φασόλια PHASSS -Κουκιά VICFX -Φακή LENCU -Ρεβίθια CIEAR	Πράσινο σκουλήκι (<i>Helicoverpa armigera</i>) HELIAR Αφίδες (<i>Myzus persicae</i> MYZUPE, <i>Aphis sp.</i> APHISP) Κοφτοσκούληκα (<i>Agrotis sp.</i>) AGROSP	30 – 50	--	50 – 100	Ψεκασμοί με την εμφάνιση των προσβολών	2/14
Πατάτα SOLTU	Δορυφόρος (<i>Leptinotarsa decemlineata</i>) LPTNDE	50	--	60	Ψεκασμοί με την εμφάνιση των προσβολών	3 / 14
	Σποντόπτερα (<i>Spodoptera littoralis</i>) SPODLI	30 - 50	--	60		
Βαμβάκι GOSHI	Ρόδινο σκουλήκι (<i>Pectinophora gossypiella</i>) PECTGO Πράσινο σκουλήκι (<i>Helicoverpa armigera</i>) HELIAR	50 – 70	--	30 – 50	Εφαρμογές με την εμφάνιση της προβολής	2 / 14
	Αλευρώδης (<i>Bemisia tabaci</i>) BEMITB Τζιτζικάκια (<i>Empoasca sp.</i>) EMPOSP	50	--			
	Σποντόπτερα (<i>Spodoptera sp.</i>) SPODSP Αφίδα (<i>Aphis gossypii</i>) APHIGO Κοφτοσκούληκα (<i>Agrotis sp.</i>) AGROSP	30 – 50	--			
Καπνός	Κοφτοσκούληκα	30 - 50	--	50-100	Ψεκασμοί με την	3 / 7

ΝΙΟΤΑ	(<i>Agrotis sp.</i>) AGROSP Θρίπας (<i>Thrips tabaci</i>) THRITB				ΑΔΑ: 6ΑΓΞ4653ΠΓ-1ΝΜ εμφάνιση των προβολών	
Ζαχαρότευτλα, Παντζάρι ΒΕΑΥΥ	Αφίδες (<i>Aphis fabae</i> APHIFA, <i>Myzus persicae</i> MYZUPE) Μύγα των τεύτλων (<i>Pegomya sp.</i>) PEGOSP Άλτης (<i>Chaetocnema tibialis</i>) CHAETI Σποντόπτερα (<i>Spodoptera sp.</i>) SPODSP Κοφτοσκούληκα (<i>Agrotis sp.</i>) AGROSP	30 - 50	--	50	Ψεκασμός με την εμφάνιση των προβολών	1
	Κασσίδα Cassida nebulosa CASSNE	50	--	50		
Αραβόσιτος*** ΖΕΑΜΧ	Πυραλίδα (<i>Ostrinia nubilalis</i>) PYRUNU Σεζάμια (<i>Sesamia nonagrioides</i>) SESANO Πράσινο σκουλήκι (<i>Helicoverpa armigera</i>) HELIAR Σποντόπτερα (<i>Spodoptera sp.</i>) SPODSP Αφίδες (<i>Rhopalosiphum padi</i> RHOPFI, <i>Sitobion avenae</i> MACSAV) Κοφτοσκούληκα (<i>Agrotis sp.</i>) AGROSP	30 – 50	--	60	Ψεκασμοί με την εμφάνιση των προσβολών	3/14-21
	Διαβρώτικα (<i>Diabrotica virgifera</i> DIABVI)	50				Για την Διαβρώτικα μεσοδιάστημα εφαρμογών 7-14
Σιτηρά Σιτάρι TRZAX Κριθάρι HORVX Βρώμη AVESW Σίκαλη SECCE	Αφίδες (<i>Rhopalosiphum padi</i> RHOPFI <i>Sitobion avenae</i> MACSAV) Κοφτοσκούληκα (<i>Agrotis sp.</i>) AGROSP	30 - 50	--	40 - 60	Ψεκασμός με την εμφάνιση των προβολών	1
Μηδική MEDVA	Αφίδα των μπιζελιών (<i>Acyrtosiphon pisum</i>) ACYRON Σκαθάρι των μπιζελιών (<i>Apion pisi</i>) APIOPI Φυτονόμος	25	--	40	Ψεκασμοί με την εμφάνιση των προβολών	2 / 14

					ΑΔΑ: 6ΑΓΞ4653ΠΓ-1ΝΜ	
	(<i>Hypera postica</i>) HYPRPO					
Καλλωπιστικά (Υπαίθρου και Θερμοκηπίου)	Αφίδες (<i>Myzus sp.</i>) MYZUPE Θρίπες (<i>Thrips tabaci</i>) THRITB	25 – 50	50	50 – 100	Ψεκασμός με την εμφάνιση των προσβολών	3/7
	Φυλλοδέτες (<i>Archips sp.</i> CACORO, <i>Adoxophyes sp.</i> ADXPSP, <i>Pandemis</i> <i>sp.</i> PANDSP)	17.5 – 35	35			
	Αλευρώδης (<i>Trialeurodes vaporariorum</i>) TRIAVA	50	70	70		

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:

* ΠΡΟΣΟΧΗ: Στα μηλοειδή η δόση των 50 κ.εκ. σκευάσματος/hl πρέπει να χρησιμοποιείται πάντα με τον μικρό όγκο ψεκαστικού υγρού (100 lt/στρέμμα) έτσι ώστε η τελική δόση να μην ξεπερνάει τα 50 κ.εκ. σκευάσματος στο στρέμμα.

** Δεν επιτρέπεται η συγκομιδή αμπελόφυλλων στα οποία έχει γίνει χρήση με το φυτοπροστατευτικό προϊόν.

*** Η εφαρμογή στο καλαμπόκι οδηγεί στη μείωση των επιπέδων των μυκοτοξινών, ως αποτέλεσμα της επιτυχούς αντιμετώπισης των εντόμων *Ostrinia spp.* και *Sesamia spp.*

6 Ειδικές συνθήκες γεωργικές, φυτοϋγείας ή περιβαλλοντικές υπό τις οποίες το σκεύασμα μπορεί να χρησιμοποιηθεί ή να αποκλειστεί

Διαχείριση ανθεκτικότητας

1. Χρήση καλλιεργητικών τεχνικών, φυσικών και βιολογικών μεθόδων ώστε να περιορίζεται ο πληθυσμός των εντόμων και να μειώνεται ο αριθμός των εφαρμογών στις απολύτως απαραίτητες για αποτελεσματικό έλεγχο.
2. Εφαρμογές μόνο όταν είναι απαραίτητο με βάση τα πιθανά υφιστάμενα όρια οικονομικής ζημιάς.
3. Το σκεύασμα θα πρέπει να εφαρμόζεται τις προτεινόμενες δόσεις και με τρόπο ώστε να εξασφαλίζεται καλή και ομοιόμορφη κάλυψη της φυλλικής επιφάνειας με το ψεκαστικό υγρό.
4. Να αποφεύγονται οι διαδοχικές εφαρμογές του προϊόντος. Το σκεύασμα να εφαρμόζεται σε εναλλαγή με εντομοκτόνα από άλλη ομάδα με διαφορετικό τρόπο δράσης.
5. Να διενεργείται συστηματικός έλεγχος των πληθυσμών των εχθρών-στόχων με τη γρήγορη μέθοδο της αντικειμενοφόρου πλάκας, ειδικό σύστημα μικροδοκιμής, έτσι ώστε να εντοπισθεί έγκαιρα ενδεχόμενη ανάπτυξη ανθεκτικότητας.
6. Εάν διαπιστωθούν περιπτώσεις μειωμένης αποτελεσματικότητας, οι εφαρμογές που ακολουθούν θα πρέπει να γίνονται με σκευάσματα διαφορετικής ομάδας.

7 Χρονικό διάστημα ασφαλείας μεταξύ εφαρμογής και:

- σποράς ή φύτευσης της προστατευόμενης καλλιέργειας

--

- σποράς ή φύτευσης των καλλιεργειών που ακολουθούν

--

- της πρόσβασης του ανθρώπου ή των ζώων στην καλλιέργεια στην οποία έχει εφαρμοστεί το σκεύασμα

Μην εισέρχεστε στην ψεκασμένη περιοχή πριν στεγνώσει πλήρως το ψεκαστικό υγρό στη φυλλική επιφάνεια
Οι εργάτες πρέπει να φορούν προστατευτική ενδυμασία και γάντια αν εισέλθουν στον αγρό αμέσως μετά την εφαρμογή.

8 Στοιχεία φυτοτοξικότητας, ευαισθησίας ποικιλιών και κάθε άλλης παρενέργειας στα φυτά ή τα προϊόντα τους.

ΑΔΑ: 6ΑΓΓ-4653ΠΓ-1ΝΜ
Δεν είναι φυτοτοξικό στις συνιστώμενες καλλιέργειες, δόσεις και για τις ελληνικές εδαφοκλιματικές συνθήκες.

9 Κατηγορία κινδύνου

ΚΙΝΔΥΝΟΣ



GHS02

GHS05

GHS07

GHS08

GHS09

10 Δηλώσεις επικινδυνότητας

H226: Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.

H302: Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.

H304: Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς..

H315: Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

H318: Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

H336: Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.

H410: Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

11 Δηλώσεις προφύλαξης

P405+P102: Φυλάσσεται κλειδωμένο. Μακριά από παιδιά.

P210: Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνές φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε.

P261: Αποφεύγετε να αναπνέετε σταγονίδια / εκνεφώματα

P270: Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.

P280: Να φοράτε προστατευτικά γάντια/προστατευτικά ενδύματα/μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/πρόσωπο.

Φοράτε κατάλληλα γάντια, φόρμα εργασίας, μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/πρόσωπο και αναπνευστική μάσκα κατά την ανάμιξη/φόρτωση και γάντια και φόρμα εργασίας κατά την εφαρμογή

P501: Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σε εγκεκριμένους τόπους απομάκρυνσης χημικών απόβλητων/συσκευασιών.

Sp1: Μην ρυπαίνετε τα νερά με το σκεύασμα ή τη συσκευασία του.

SPe3 Για να προστατέψετε τους υδρόβιους οργανισμούς να αφήσετε μια απέκαστη ζώνη προστασίας από τα επιφανειακά ύδατα

30 μέτρων, για τις δενδρώδεις καλλιέργειες

20 μέτρων, για αμπέλι και ελιά

30 μέτρων, με φυτική κάλυψη, σε τομάτα, μελιτζάνα, κολοκυνθοειδή και φράουλα

20 μέτρων, που να συμπεριλαμβάνει 10 μέτρα φυτικής κάλυψης, σε συνδυασμό με τη χρήση ακροφύσιων μείωσης της διασποράς του ψεκαστικού υγρού κατά 75 %, σε Κουνουπίδι και Μπρόκολο

10 μέτρων για τις υπόλοιπες υπαίθριες καλλιέργειες

Spe3: Για να προστατέψετε τα αρθρόποδα μη στόχους να αφήσετε μια απέκαστη ζώνη προστασίας 10 μέτρων από μη γεωργική γη, σε συνδυασμό με τη χρήση ακροφύσιων μείωσης της διασποράς του ψεκαστικού υγρού κατά 80 %, σε δενδρώδεις καλλιέργειες ή κατά 60 %, σε ελιά.

Spe8 Επικίνδυνο για τις μέλισσες. Για να προστατέψετε τις μέλισσες και άλλα έντομα επικονίασης μην χρησιμοποιείτε το προϊόν σε καλλιέργειες κατά την ανθοφορία ή κατά την περίοδο ανθοφορίας ζιζανίων Απομακρύνετε ή/και καταστρέψτε τα ζιζάνια πριν την ανθοφορία τους. Μην χρησιμοποιείτε το προϊόν κατά την περίοδο που οι μέλισσες συλλέγουν

Για εφαρμογές σε καλλιέργειες θερμοκηπίου, για την προστασία των μελισσών να μην εφαρμόζεται κατά την διάρκεια της άνθησης, όταν τα θερμοκήπια παραμένουν ανοικτά. Μπορεί να είναι επικίνδυνο για τα ωφέλιμα έντομα και επικονιαστές όπως βομβίνοι κ.α.

Μετά την εφαρμογή οι μέλισσες πρέπει να παραμείνουν στις κυψέλες τους για μια μέρα εξασφαλίζοντας τροφή και νερό εντός της κυψέλης ή να απομακρυνθούν οι κυψέλες σε απόσταση τουλάχιστον 3 χιλιομέτρων
ΕΥΗ401: Για να αποφύγετε τους κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης.

12 Πρώτες βοήθειες
 - Αντίδοτο

P302+P352: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύντε με άφθονο νερό.
P305+P351+P338: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Αν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, αν είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε.
P301+P310+P331: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Ξεπλύνετε το στόμα. ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό.
 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα.
Αντίδοτο: Δεν υπάρχει ειδικό αντίδοτο. Εφαρμόστε συμπτωματική θεραπεία.
Τηλ. Κέντρο Δηλητηριάσεων: 210-7793777.

13 Προστασία των καταναλωτών

13.1 Τελευταία επέμβαση πριν τη συγκομιδή ή πριν τη διάθεση στην αγορά όταν πρόκειται για μετασυλλεκτικές χρήσεις

Φυτικά προϊόντα	Ημέρες
Φράουλα, Τομάτα, Μελιτζάνα, Πυριτιά, Αγγούρι, Αγγουράκι, Κολοκυθάκι, Πεπόνι, Καρπούζι, Μαρούλι, Ρόκα, Αγκινάρα	3
Αμπέλι, Ελιά, Μηλιά, Αχλαδιά, Κυδωνιά, Μουσμουλιά, Ροδακινιά, Νεκταρινιά, Βερικοκιά, Δαμασκηλιά, Κερασιά, Βυσσινιά, Κρεμμύδι, Πράσο, Σκόρδο, Λάχανο, Κουνουπίδι, Μπρόκολο, Φύλλα σέλιου, Μαϊντανός, Φασόλια, Κουκιά, Φακές, Ρεβίθια, Μπιζέλια-Αρακάς, Πατάτα, Καπνός	7
Μηδική	14
Πορτοκαλιά, Λεμονιά, Μανταρινιά, Γκρέιπφρούτ, Νεραντζιά, Αμυγδαλιά, Φιστικιά, - Φουντουκιά, Καρυδιά, Καστανιά, Βαμβάκι, Ζαχαρότευτλα, Παντζάρι, Αραβόσιτος, Σιτάρι, Κριθάρι, Βρώμη, Σίκαλη	30

14 Συνθήκες αποθήκευσης, χρονική σταθερότητα του σκευάσματος.

Διατηρείστε το στην αρχική, απαραβίαστη συσκευασία του, σε μέρος ξηρό, δροσερό και καλά αεριζόμενο, μακριά από πηγές ανάφλεξης. Σε αυτές τις συνθήκες παραμένει σταθερό για δύο (2) χρόνια από την αναγραφόμενη ημερομηνία παρασκευής του.

15 Ανάκληση της έγκρισης/παράταση της έγκρισης

Η παρούσα άδεια διάθεσης στην αγορά μπορεί να ανακληθεί οποιαδήποτε στιγμή εάν οι όροι για την απόκτησή της δεν πληρούνται ή έπαψαν να πληρούνται ή παρασχέθηκαν πλαστά ή παραπλανητικά στοιχεία βάσει των οποίων χορηγήθηκε αυτή.

16 Κατάλογος προστατευόμενων μελετών

Στο [Παράρτημα III](#) της παρούσας καταγράφονται οι μελέτες στις οποίες στηρίχθηκε η παρούσα απόφαση καθώς και η περίοδος προστασίας αυτών. Οι μελέτες αυτές, πλην των εμπιστευτικών, παραμένουν στα αρχεία της ΣΕΑ στην διάθεση των ενδιαφερομένων.

17 Κατάθεση συμπληρωματικών στοιχείων/μελετών

Ο κάτοχος της έγκρισης οφείλει εντός 24 μηνών από την ημερομηνία έκδοσης της παρούσας απόφασης να προσκομίσει στην ΣΕΑ τα ακόλουθα:

Επιβεβαιωτικά δεδομένα αποτελεσματικότητας κατά την Ευδεμίδα (*Lobesia botrana* POLYBO) στο αμπέλι και κατά του Πράσινου σκουληκιού (*Helicoverpa armigera*) HELIAR στο βάμβακι στις αιτούμενες δόσεις.

Β Γενικές υποχρεώσεις

1. Ο κάτοχος της άδειας είναι υποχρεωμένος σε οποιαδήποτε χρονική στιγμή να ενημερώσει την ΣΕΑ για οποιοσδήποτε δυσμενείς επιπτώσεις στον άνθρωπο ή/και το περιβάλλον που περιήλθε σε γνώση τους 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 ΣΕΑ με βάση τα νεότερα επιστημονικά δεδομένα για οποιαδήποτε μελλοντική επανεξέταση
3. Η ετικέτα του σκευάσματος θα είναι σύμφωνη με τον Κανονισμό 547/2011 και την παρούσα απόφαση
4. Η διαφήμιση του σκευάσματος επιτρέπεται μόνο εφ' όσον είναι σύμφωνη με τους όρους της έγκρισης του σκευάσματος και την ισχύουσα νομοθεσία.
5. Για κάθε εγκεκριμένη συσκευασία να υποβληθεί στην ΣΕΑ τελική ετικέτα πριν το προϊόν με την συγκεκριμένη συσκευασία διατεθεί στην αγορά.
6. Ο κάτοχος της άδειας οφείλει να τηρεί για τουλάχιστον πέντε (5) χρόνια αρχείο των ποσοτήτων που εισάγει και διαθέτει στην αγορά του φυτοπροστατευτικού προϊόντος στο οποίο αναφέρεται η παρούσα απόφαση και να προσκομίσει τα στοιχεία αυτά στην ΣΕΑ όποτε αυτά ζητηθούν.
7. Η ενδιαφερόμενη εταιρεία έχει δικαίωμα να υποβάλει ένσταση εντός τριάντα (30) ημερών από την ανάρτηση αυτής στην ΔΙΑΥΓΕΙΑ

Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΗΣ
Δ/ΝΣΗΣ

ΔΡ Α. ΜΑΥΡΙΔΟΥ