



ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ
& ΤΡΟΦΙΜΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΦΥΤΙΚΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ
Δ/ΝΣΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΦΥΤΙΚΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΓΕΩΡΓΙΚΩΝ ΦΑΡΜΑΚΩΝ

Αθήνα, 12 - 4 - 2013
Αριθ. πρωτ: 1086/12396

Ταχ. Δ/ση: Α. Συγγρού 150

Προς: BAYER ΕΛΛΑΣ ΑΒΕΕ
Σωρού 18 - 20

Ταχ. Κώδικας: 176 71 - ΑΘΗΝΑ
TELEFAX: 210 92 12 090

T.K. 15125 - Μαρούσι

E-mail:

ioannis.tsoutsanis@bayer.com

Πληροφορίες: Χ. Παναγοπούλου

Τηλέφωνο: 210 92 87 161

e-mail: svg036@minagric.gr

Κοιν.:

Χορήγηση οριστικής άδειας διάθεσης στην αγορά στο φυτοπροστατευτικό προϊόν (εντομοκτόνο) **EPORAL 100 EC**

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 την κατάργηση των οδηγιών 79/117/ΕΟΚ και 91/414/ΕΟΚ του Συμβουλίου και ειδικότερα το άρθρο 34 αυτού.
2. Το νόμο 4036/2012 (Α' 8) για τη διάθεση γεωργικών φαρμάκων στην αγορά, ορθολογική χρήση αυτών και συναφείς διατάξεις.
3. Τη με αριθ. 265/3-9-2002 (ΦΕΚ 1214/Β/19-9-2002) Απόφαση του Υπ. Οικονομίας και Οικονομικών περί «Ταξινόμησης, συσκευασίας και επισήμανσης των επικίνδυνων παρασκευασμάτων σε εναρμόνιση προς την Οδηγία 1999/45 (ΕΕ L 200 της 30.7.1999) του Ευ. Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, όπως ισχύει σήμερα.
4. Τον Κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 547/2011 ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ της 8ης Ιουνίου 2011 για την εφαρμογή του Κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1107/2009 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου όσον αφορά τις απαιτήσεις επισήμανσης για τα φυτοπροστατευτικά προϊόντα.
5. Τον κανονισμό 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 και για την τροποποίηση της οδηγίας 91/414/ΕΟΚ του Συμβουλίου.
6. Τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ 823/2012 ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ της 14ης Σεπτεμβρίου 2012 σχετικά με παρέκκλιση του εκτελεστικού κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 540/2011 όσον αφορά τις ημερομηνίες λήξης της έγκρισης των δραστικών ουσιών deltamethrin.
7. Την έγκρισή του πανομοιότυπου φυτοπροστατευτικού προϊόντος (εντομοκτόνο) **PATRIOT 100 EC**.
8. Τη με αριθ. 280665/6-4-2009 (ΦΕΚ 970/Β/22-5-2009) Απόφαση του Υφυπουργού Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων για «Μεταβίβαση στους Γενικούς Γραμματείς, Ειδικό Γραμματέα, Προϊσταμένους Γενικής Διεύθυνσης, Προϊσταμένους Τμήματος της εξουσίας να υπογράψουν με «Έντολη Υφυπουργού»».

9. Την από 30-1-2013 αίτηση της εταιρείας Bayer Ελλάς ABEE

ΑΠΟΦΑΣΙΖΟΥΜΕ

A Χορηγούμε οριστική έγκριση διάθεσης στην αγορά, σύμφωνα με το άρθρο 34 του Κανονισμού 1107/2009, στο φυτοπροστατευτικό προϊόν **EPORAL 100 EC** της εταιρείας Bayer Ελλάς ABEE με τα ακόλουθα στοιχεία:

1 Ταυτότητα του φυτοπροστατευτικού προϊόντος

Αριθμός Άδειας Διάθεσης στην Αγορά (ΑΑΔΑ)

1.1.α Ημερομηνία χορήγησης

1.1.β Ημερομηνία λήξης

14426
12-4-2013
31-10-2016

1.2 Φυτοπροστατευτικό προϊόν

1.2.α Εμπορικό όνομα

EPORAL 100 EC

1.2.β Μορφή:

Γαλακτωματοποιήσιμο Υγρό (EC)

1.3 Δραστική ουσία

Δραστική ουσία	
Κοινή ονομασία της δραστικής ουσίας κατά ISO	deltamethrin
Περιεκτικότητα της τεχνικά καθαρής δραστικής ουσίας σε καθαρή δραστική ουσία	Deltamethrin 98.5% (β/β) min
Χημική ομάδα	Ομάδα Πυρεθρινοειδών
Παρασκευαστής	Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Str. 50 D-40789 Monheim am Rhein, Γερμανία
Εργοστάσιο παρασκευής της δ.ο.	Παρασκευάζεται στις εγκαταστάσεις των επιχειρήσεων: BILAG Industries PVT. Ltd., Plot No 403/2, Phase II, Post-GIDC, VAPI 396195, India
Τεχνικές προδιαγραφές της δραστικής ουσίας:	Οι τεχνικές προδιαγραφές της δραστικής ουσίας όπως αυτές κατατέθηκαν με το με αριθ. πρωτ. 122837/30-10-2006 έγγραφο της ενδιαφερόμενης εταιρείας παρουσιάζονται στο Παράρτημα I της έγκρισης του φ.π PATRIOT 100 EC Είναι εμπιστευτική πληροφορία και παραμένουν στα αρχεία της ΣΕΑ

1.4 Πληροφορίες για το σκεύασμα

α) Κάτοχος της άδειας:

Bayer Ελλάς ABEE
 Σωρού 18-20, Μαρούσι
 ΑΜΕ: 2724 / 01ΑΤ / Β / 86 / 685
 Τ.Κ. 151 25
 Τηλ.: 210 6166378
 Fax: 210 6109100
 E-mail: www.bayercropscience.gr

α) Υπεύθυνος επικοινωνίας:

Bayer Ελλάς ABEE
 Ταχ. Δ/ση: Σωρού 18-20, Μαρούσι
 Τ.Κ.: 151 25
 Τηλ.: 210 6166372
 Fax: 210 6109100
 E-mail: ioannis.tsoutsanis@bayer.com

β) Υπεύθυνος για την τελική διάθεση στην αγορά (εφόσον δεν έχει έδρα στη χώρα)

γ) Παρασκευαστής σκευάσματος:

Bayer S.A.S.
 Bayer CropScience
 16, rue Jean-Marie Leclair
 CS 90106, F-69266 Lyon Cedex 09, France

δ) Εργοστάσιο παρασκευής του σκευάσματος

Παρασκευάζεται στις εγκαταστάσεις της επιχείρησης (πλήρης διεύθυνση):

1. Bayer CropScience AG
 Alte Heerstrasse
 41538 Dormagen
 Germany
2. Bayer CropScience S.r.l.
 Divisione Agraria Produzione
 Stabilimento di Filago
 Via delle Industrie 9
 24040 Filago (Bergamo)
 Italy
3. Bayer CropScience AG
 Industriepark Höchst
 65926 Frankfurt, Germany
4. Bayer Türk Kimya San. Ltd. Sti.
 Bayer CropScience, Baris Mahallesi
 Anibal Caddesi No.1
 41410 Gebze / Kocaeli, Turkey

5. Bayer CropScience LP
8400 Hawthorn Road
Kansas City, MO 64120, USA
 6. Bayer CropScience AG
Chemiepark Knapsack
50354 Hürth
Germany
 7. Bayer SAS, Bayer CropScience
Site de Marle
Rue Antoine Laurent de Lavoisier ZI
BP2
02250 Marle-sur-Serre, Zone Industrielle
France
 8. Bayer (Pty) Ltd.
Fifth Avenue, Vorsterkroon
PO Box 1318, Nigel 1491, South Africa
 9. Bayer CropScience, S.L.
A-3, Madrid - Valencia, KM 342
46930 - Quart de Poblet (Valencia)
Spain
 10. SBM Formulation S.A.
Z.I. AV. Jean Foucault, CS 621
34535 Beziers Cedex, France
 11. Schirm GmbH
Geschwister-Scholl-Straße 127
39218 Schönebeck (Elbe)
Germany
 12. Bayer SAS
Bayer CropScience
Site de Villefranche
1 avenue Edouard Herriot
BP 442 - Limas
69656 Villefranche-sur-Saône Cedex
France
-

ε) Εργοστάσιο(α) συσκευασίας του σκευάσματος

Συσκευάζεται στις εγκαταστάσεις της επιχείρησης:

1. Bayer S.A.S. Bayer CropScience
Γαλλίας.
2. ΕΛΛΑΓΡΕΤ ΑΒΕΕ, Θέση
Ξεροπήγαδο 19600, Μάνδρα Αττικής
3. Κ+Ν ΕΥΘΥΜΙΑΔΗΣ ΑΒΕΕ
Β.Ι.Π.Ε. Θεσσαλονίκης, 570 22,
Σίνδος, Θεσσαλονίκη, Ελλάδα

στ) Εγγυημένη σύνθεση του σκευάσματος:

Δραστική ουσία: deltamethrin 10% β/ο,
Βοηθητικές ουσίες: 89,33% β/β

Η πλήρης εγγυημένη σύνθεση του σκευάσματος όπως αυτή κατατέθηκε με το με αριθ. πρωτ. 1087/12397/30-1-2013 έγγραφο της ενδιαφερόμενης εταιρείας παρουσιάζεται στο Παράρτημα Ι της παρούσας. Είναι εμπιστευτική πληροφορία και παραμένει στα αρχεία της ΣΕΑ

2 Συσκευασία(ες)

2.2 Συσκευασία(ες):

A/A	Είδος	Μέγεθος	Υλικό
1	Φιάλη	5 κ.εκ.	HDPE/PA COEX
2	Φιάλη	10 κ.εκ.	
3	Φιάλη	25 κ.εκ.	
4	Φιάλη	50 κ.εκ.	
5	Φιάλη	60 κ.εκ.	
6	Φιάλη	75 κ.εκ.	
7	Φιάλη	100 κ.εκ.	
8	Φιάλη	120 κ.εκ.	
9	Φιάλη	125 κ.εκ.	
10	Φιάλη	200 κ.εκ.	
11	Φιάλη	225 κ.εκ.	
12	Φιάλη	250 κ.εκ.	
13	Φιάλη	400 κ.εκ.	
14	Φιάλη	450 κ.εκ.	
15	Φιάλη	500 κ.εκ.	
16	Φιάλη	750 κ.εκ.	
17	Φιάλη	600 κ.εκ.	
18	Φιάλη	1 λίτρο	

3	Οδηγίες χρήσης:	<p>Προορίζεται μόνο για επαγγελματίες χρήστες.</p> <p>Τρόπος εφαρμογής: Ψεκασμός φυλλώματος.</p> <p>Τρόπος παρασκευής ψεκαστικού υγρού: Γεμίστε το δοχείο του ψεκαστικού μέχρι τη μέση με νερό και βάλτε τον αναδευτήρα σε λειτουργία. Προσθέστε την απαιτούμενη ποσότητα σκευάσματος και συμπληρώστε το υπόλοιπο νερό συνεχίζοντας την ανάδευση.</p> <p>Καθαρισμός ψεκαστικών μηχανημάτων: ---</p> <p>Οδηγίες για την ασφαλή απόσυρση του φυτοπροστατευτικού προϊόντος και της συσκευασίας: Η απόσυρση ή καταστροφή του σκευάσματος πρέπει να γίνεται σε υψικαμίνους που έχουν κατάλληλο εξοπλισμό για την ασφαλή καταστροφή του. Τα υλικά συσκευασίας ξεπλένονται υπό πίεση ή γίνεται τριπλό ξέπλυμα (τα νερά του ξεπλύματος τα ρίχνουμε στο ψεκαστικό υγρό) και στη συνέχεια αφού καταστραφούν προηγουμένως με σχίσιμο, για τη διασφάλιση της μη περαιτέρω χρήσης, εναποτίθενται σε σημεία συλλογής για ανακύκλωση ή ανάκτηση ενέργειας.</p> <p>Συνδυαστικότητα: ---</p>
----------	------------------------	--

4	Κατηγορία και τρόπος δράσης:	<p>Πυρεθρινοειδές εντομοκτόνο επαφής και στομάχου για την αντιμετώπιση μυζητικών και μασητικών εντόμων.</p> <p>Το deltamethrin δρα στο νευρικό σύστημα των εντόμων και συγκεκριμένα στους διαύλους των ιόντων Na στις προσυναπτικές μεμβράνες των νευρικών κυττάρων.</p>
----------	-------------------------------------	--

5 5.1 Φάσμα δράσης						
Πεδίο Εφαρμογής	Στόχος	Δόσεις σκευάσματος			Τρόπος και χρόνος εφαρμογής	Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο
		κ.εκ./100 λίτρα νερού	Όγκος ψεκαστικού υγρού λίτρα/στρέμμα	κ.εκ. σκ./στρέμμα		
Εσπεριδοειδή - Πορτοκαλιά -Λεμονιά - Μανταρινιά -Γκρέιφφρούτ -Νερατζιά	Αφίδες (<i>Myzus persicae</i>)	7,5-12,5	100	7,5-12,5	Ψεκασμός με την εμφάνιση των προσβολών	1
	Λεκάνιο (<i>Saissetia oleae</i>), Μύγα της Μεσογείου (<i>Ceratitis capitata</i>)	12,5	100	12,5		

Ακρόδρυα -Αμυγδαλιά -Φιστικιά - Φουντουκιά -Καρυδιά -Καστανιά	<i>Αφίδες</i> (<i>Hyalopterus</i> <i>spp.</i>) Καρπόκαψα Καρυδιάς (<i>Cydia</i> <i>romonella</i>) Καρπόκαψα Καστανιάς (<i>Lasprayresia</i> <i>splendana</i>)	7,5 12,5	140 100	10,5-12,5	Ψεκασμός με την εμφάνιση των προσβολών με μεσοδιαστήματα 14 ημερών.	2
	<i>Ευρύτομο</i> (<i>Eurytoma</i> <i>spp.</i>)	12,5	100	12,5	Με την έναρξη των πτήσεων των ακμαίων με μεσοδιαστήματα 14 ημερών.	
Μηλοειδή -Μηλιά -Αχλαδιά -Κυδωνιά - Μουσμουλιά	Καρπόκαψα (<i>Laspeyresia</i> <i>romonella</i>), Αφίδες (<i>Aphis</i> <i>romi</i> , <i>Dysaphis</i> <i>plantaginea</i>), Ψύλλα μηλιάς (<i>Psylla mali</i>)	7,5- 12,5*	100- 140	7,5-12,5	Ψεκασμός με την εμφάνιση των προσβολών με μεσοδιαστήματα 14 ημερών.	2
	Φυλλοδέτες (<i>Adoxophyes</i> <i>orana</i> , <i>Archips</i> <i>rosanus</i>)	8,75		8,75-12,25		
	Ψύλλα αχλαδιάς (<i>Psylla pyri</i>)	12,5	100	12,5		
Πυρηνόκαρπα -Ροδακινιά - Νεκταρινιά -Βερικοκιά - Δαμασκηνιά -Κερασιά -Βυσσινιά	Φυλλοδέτες (<i>Adoxophyes</i> <i>orana</i> , <i>Archips</i> <i>rosanus</i>) Ανάρσια (<i>Anarsia</i> <i>lineatella</i>)	8,75	100- 140	8,75-12,25	Ψεκασμός με την εμφάνιση των προσβολών.	1
	Ραγολέτιδα (<i>Rhagoletis</i> <i>cerasi</i>)	10- 12,5		10-17,5		
	Μύγα της Μεσογείου (<i>Ceratitis</i> <i>capitata</i>)	12,5		12,5-17,5		
	Αφίδες (<i>Myzus persicae</i> , <i>Myzus cerasi</i> ,	7,5- 12,5		7,5-17,5		

	<i>Hyalopterus pruni</i>), Καρπόκαψα της Δαμασκηνιάς (<i>Laspeyresia funebrana</i>)					
Αμπέλι **	Ευδεμίδα (<i>Lobesia botrana</i>)	12,5 (1η γενεά) 12,5- 17,5 (2η γενεά)	100	12,5-17,5	Ψεκασμός με την εμφάνιση των προσβολών με μεσοδιαστήματα 14 ημερών.	3
	Κοχυλίδα (<i>Clysia ambiguella</i>)	12,5- 17,5		12,5-17,5		
	Τζιτζικάκια (<i>Empoasca sp.</i>)	12,5		12,5		
Φράουλα (Υπαίθρου & Θερμοκηπίου)	Αφίδες (<i>Aphis spp.</i>)	12,5	50-100	6,25-12,5	Ψεκασμός με την εμφάνιση των προσβολών με μεσοδιαστήματα 14 ημερών.	3
Ελιά	Δάκος (<i>Bactrocera oleae</i>)	12,5	100- 140	12,5-17,5	Σύμφωνα με τις συλλήψεις των ακμαίων στις παγίδες.	1
	Λεκάνιο (<i>Saissetia oleae</i>)	12,5		12,5-17,5		
	Βαμβακάδα (<i>Euphyllura spp.</i>)	7,5- 12,5		7,5-17,5		
	Πυρηνοτρήτης (<i>Prays oleae</i>)	7,5 (ανθο β.) 12,5 (καρπ οβ.)		7,5-17,5	Στην έναρξη της άνθησης (ανθόβια γενεά) και αμέσως μετά την καρπόδεση (καρπόβια γενεά) μεταξύ ωοθεσίας και εκκόλαψης των ωών και σύμφωνα με τις συλλήψεις των ακμαίων στις φερομονικές παγίδες.	

Κρεμμύδι, Πράσο, Σκόρδο	Θρίπας (<i>Thrips tabaci</i>) Κοφτοσκούληκα (<i>Agrotis sp.</i>)	-	40-50	7,5-12,5	Ψεκασμός με την εμφάνιση των προσβολών με μεσοδιαστήματα 14 ημερών.	3
Σολανώδη -Τομάτα -Πιπεριά Μελιτζάνα (Υπαίθρου) Πιπεριά (Θερμοκηπίου)	Πράσινο σκουλήκι (<i>Helicoverpa armigera</i>), Σποντόπτερα (<i>Spodoptera spp.</i>), Δορυφόρος (<i>Leptinotarsa decemlineata</i>), Αφίδες (<i>Myzus persicae</i> , <i>Aphis gossypii</i> , <i>Anuraphis cardui</i> , <i>Hyperomyzus lactucae</i>)	12,5	60-100 (Υ) 60-140 (Θ)	7,5-12,5 (Υ) 7,5-17,5 (Θ)	Ψεκασμός με την εμφάνιση των προσβολών με μεσοδιαστήματα 7 ημερών.	Υπαίθρου: 3 Θερμοκηπίου: 4
	Βρωμούσα (<i>Nezara viridula</i>)	7,5	60-100 (Υ) 60-140(Θ)	4,5-7,5 (Υ) 4,5-10,5 (Θ)		
	Αλευρώδης (<i>Trialeurodes vaporariorum</i>)	17,5 (Θ)	60-100 (Θ)	10,5-17,5 (Θ)		
	Κοφτοσκούληκα (<i>Agrotis spp.</i>)	-	60-100 (Υ)	7,5-12,5 (Υ)		
Σολανώδη -Τομάτα -Μελιτζάνα (Θερμοκηπίου)	Πράσινο σκουλήκι (<i>Helicoverpa armigera</i>), Σποντόπτερα (<i>Spodoptera spp.</i>), Δορυφόρος (<i>Leptinotarsa decemlineata</i>), Αφίδες (<i>Myzus persicae</i> , <i>Aphis gossypii</i> , <i>Anuraphis cardui</i> ,	12,5	60-100 (Θ)	7,5-12,5 (Θ)	Ψεκασμός με την εμφάνιση των προσβολών με μεσοδιαστήματα 7 ημερών.	4

	<i>Hyperomyzus lactucae</i>)					
	Βρωμούσα (<i>Nezara viridula</i>)	7,5	60-140 (Θ)	4,5-10,5 (Θ)		
Κολοκυνθοειδή -Αγγούρι -Αγγουράκι -Κολοκύθι -Πεπόνι -Καρπούζι (Υπαίθρου και Θερμοκηπίου)	Πράσινο σκουλήκι (<i>Helicoverpa armigera</i>), Σποντόπτερα (<i>Spodoptera spp.</i>), Αφίδες (<i>Aphis gossypii</i> , <i>Aphis sp.</i> , <i>Hyperomyzus lactucae</i>)	12,5	60-100 (Υ) 60-140 (Θ)	7,5-12,5 (Υ) 7,5-17,5 (Θ)	Ψεκασμός με την εμφάνιση των προσβολών με μεσοδιαστήματα 7 ημερών.	3
	Κοφτοσκούληκα (<i>Agrotis sp.</i>)	-	60-100 (Υ)	7,5-12,5 (Υ)		
Λάχανο (εκτός από το κινέζικο) Κουνουπίδι, Μπρόκολο	Πιερίδα (<i>Pieris spp.</i>), Μαμέστρα (<i>Mamestra brassicae</i>), Πλούζια (<i>Plusia gamma</i>), Πράσινο Σκουλήκι (<i>Helicoverpa armigera</i>), Σποντόπτερα (<i>Spodoptera littoralis</i>), Αφίδες (<i>Myzus persicae</i> , <i>Brevicoryne brassicae</i>), Κοφτοσκούληκα (<i>Agrotis spp.</i>)	-	50	7,5-12,5	Ψεκασμός με την εμφάνιση των προσβολών με μεσοδιαστήματα 14 ημερών.	2
	Πλουτέλλα (<i>Plutella xylostella</i>)	-	50	12,5		
Μαρούλι (Υπαίθρου)	Πράσινο σκουλήκι (<i>Helicoverpa armigera</i>), Σποντόπτερα	12,5	50-100	6,25-12,5	Ψεκασμός με την εμφάνιση των προσβολών με μεσοδιαστήματα	3

	(<i>Spodoptera exigua</i>), Άλτης (<i>Chrysodeixis chalcites</i>), Αφίδες (<i>Hyperomyzus lactucae</i> , <i>Aphis sp.</i> , <i>Nasonovia ribis-nigri</i>)				7 ημερών.	
	Κοφτοσκούληκα (<i>Agrotis spp.</i>)	-		7,5-12,5		
Σπανάκι	Σποντόπτερα (<i>Spodoptera exigua</i>), Μαμέστρα (<i>Mamestra spp.</i>), Άλτης (<i>Chrysodeixis chalcites</i>)	12,5	70	8,75	Ψεκασμός με την εμφάνιση των προσβολών με μεσοδιαστήματα 14 ημερών.	2
	Κοφτοσκούληκα (<i>Agrotis spp.</i>)	-				
Μαϊντανός, Σέλινο, Ρόκα, Αντίδι	Αφίδες (<i>Aphis sp.</i>), Σποντόπτερα (<i>Spodoptera exigua</i>), Μαμέστρα (<i>Mamestra sp.</i>), Άλτης (<i>Chrysodeixis chalcites</i>)	12,5	70	8,75	Ψεκασμός με την εμφάνιση των προσβολών με μεσοδιαστήματα 14 ημερών.	2
	Κοφτοσκούληκα (<i>Agrotis spp.</i>)	-		7,5-12,5		
Ψυχανθή Φασόλια, Κουκιά, Φακή, Ρεβίθια	Πράσινο σκουλήκι (<i>Helicoverpa armigera</i>), Αφίδες (<i>Myzus persicae</i> , <i>Aphis sp.</i>),	-	50-100	7,5-12,5	Ψεκασμός με την εμφάνιση των προσβολών με μεσοδιαστήματα 14 ημερών.	2
Μπιζέλια	Αφίδα των μπιζελιών (<i>Acyrtosiphon pisum</i>), Σιτόνα (<i>Sitona spp.</i>)	-	100	6,25	Ψεκασμός με την εμφάνιση των προσβολών με μεσοδιαστήματα 14 ημερών.	2
	Αφίδα των κουκιών (<i>Aphis fabae</i>), Κάμπια των μπιζελιών	-		7,5-12,5		

	<i>(Laspeyresia nigricana)</i> , Θρίπας (<i>Thrips angusticeps</i>), Κοφτοσκούληκα (<i>Agrotis spp.</i>)					
Αγκινάρα	Κασσίδα (<i>Cassida spp.</i>)	-	100	12,5	Ψεκασμός με την εμφάνιση των προσβολών με μεσοδιαστήματα 7 ημερών.	3
	Προντένια (<i>Spodoptera litura</i>), Αφίδες (<i>Anuraphis cardui</i> , <i>Myzus persicae</i>)	-		7,5-12,5		
Πατάτα	Δορυφόρος (<i>Leptinotarsa decemlineata</i>)	-	60	12,5	Ψεκασμός με την εμφάνιση των προσβολών με μεσοδιαστήματα 14 ημερών.	3
	Σποντόπτερα (<i>Spodoptera littoralis</i>)	-		7,5-12,5		
Βαμβάκι	Ρόδινο σκουλήκι (<i>Pectinophora gossypiella</i>), Πράσινο σκουλήκι (<i>Helicoverpa armigera</i>)	-	30-50	12,5-17,5	Ψεκασμός με την εμφάνιση των προσβολών με μεσοδιαστήματα 14 ημερών.	2
	Αλευρώδεις (<i>Bemisia tabaci</i>), Τζιτζικάκια (<i>Empoasca spp.</i>),	-		12,5		
	Σποντόπτερα (<i>Spodoptera spp.</i>), Αφίδα (<i>Aphis gossypii</i>), Κοφτοσκούληκα (<i>Agrotis spp.</i>)	-		7,5-12,5		
Καπνός	Θρίπας (<i>Thrips tabaci</i>), Κοφτοσκούληκα (<i>Agrotis spp.</i>)	-	50-100	7,5-12,5	Ψεκασμός με την εμφάνιση των προσβολών με μεσοδιαστήματα 7 ημερών.	3
Ζαχαρότευτλα, Σέσκουλο,	Αφίδες (<i>Aphis fabae</i> , <i>Myzus persicae</i>), Μύγα	-	50	7,5-12,5	Ψεκασμός με την εμφάνιση των προσβολών.	1

Παντζάρι	των τεύτλων (<i>Pegomya sp.</i>), Άλτης (<i>Chaetochema tibialis</i>), Σποντόπτερα (<i>Spodoptera spp.</i>), Κοφτοσκούληκα (<i>Agrotis sp.</i>).					
	Κασσίδα (<i>Cassida sp.</i>)			12,5		
Αραβόσιτος ***	Πυραλίδα (<i>Ostrinia nubilalis</i>), Σεζάμια (<i>Sesamia nonagriodes</i>), Πράσινο σκουλήκι (<i>Helicoverpa armigera</i>), Σποντόπτερα (<i>Spodoptera spp.</i>), Αφίδες (<i>Rhopalosiphum padi, Sitobion avenae</i>), Κοφτοσκούληκα (<i>Agrotis sp.</i>)	-	60	7,5-12,5	Ψεκασμός με την εμφάνιση των προσβολών με μεσοδιαστήματα 14-21 ημερών.	3
	<i>Diabrotica virgifera</i>	-		12,5		
Σιτηρά (Σιτάρι, Κριθάρι, Βρώμη, Σίκαλη)	Αφίδες (<i>Rhopalosiphum padi, Sitobion avenae</i>), Κοφτοσκούληκα (<i>Agrotis sp.</i>)	-	40-60	7,5-12,5	Ψεκασμός με την εμφάνιση των προσβολών.	1
Μηδική	Αφίδα των μπιζελιών (<i>Acyrtosiphon pisum</i>), Σκαθάρι των μπιζελιών (<i>Apion pisi</i>), Φυτονόμος (<i>Hypera postica</i>)	-	40	6,25	Ψεκασμός με την εμφάνιση των προσβολών με μεσοδιαστήματα 14 ημερών.	2
Καλλωπιστικά	Αφίδες (<i>Myzus spp.</i>), Θρίπες	12,5	50-100	6,25-12,5	Ψεκασμός με την εμφάνιση	3

(Υπαίθρου & Θερμοκηπίου)	(<i>Thrips tabaci</i>)				των προσβολών με μεσοδιαστήματα 7 ημερών.
	Φυλλοδέτες (<i>Archips spp.</i> , <i>Adoxophyes spp.</i> , <i>Pandemis spp.</i>)	8,75		4,375-8,75	
	Αλευρώδης (<i>Trialeurodes vaporariorum</i>)	17,5	70	12,25	

Παρατηρήσεις:

- ***ΠΡΟΣΟΧΗ:** Στα μηλοειδή η δόση των 12,5 κ.εκ. σκευάσματος/hl πρέπει να χρησιμοποιείται πάντα με τον μικρό όγκο ψεκαστικού υγρού (100 lt/στρέμμα) έτσι ώστε η τελική δόση του σκευάσματος να μην ξεπερνάει τα 50 κ.εκ. σκευάσματος στο στρέμμα. **Σε διαφορετική περίπτωση υπάρχει υπέρβαση του Μέγιστου Ορίου Υπολειμμάτων.**
- ****** Δεν επιτρέπεται η συγκομιδή αμπελόφυλλων στα οποία έχει γίνει χρήση με το φυτοπροστατευτικό προϊόν.
- ******* Η εφαρμογή του **EPORAL 100 EC** στο καλαμπόκι οδηγεί στη μείωση των επιπέδων των μυκοτοξινών, ως αποτέλεσμα της επιτυχούς αντιμετώπισης των εντόμων *Ostrinia spp.* και *Sesamia spp.*

Το εγκεκριμένο Έντυπο Ορθής Γεωργικής Πρακτικής (GEP) παρουσιάζεται στο [Παράρτημα II](#) της παρούσας

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

Διαχείριση ανθεκτικότητας

- Χρήση καλλιεργητικών τεχνικών και φυσικών και βιολογικών μεθόδων ώστε να περιορίζεται ο πληθυσμός των εντόμων και να μειώνεται ο αριθμός των εφαρμογών στις απολύτως απαραίτητες για αποτελεσματικό έλεγχο.
- Εφαρμογές μόνο όταν είναι απαραίτητο με βάση τα πιθανά υφιστάμενα όρια οικονομικής ζημιάς.
- Το σκεύασμα θα πρέπει να εφαρμόζεται στις προτεινόμενες δόσεις και με τρόπο ώστε να εξασφαλίζεται καλή και ομοιόμορφη κάλυψη της φυλλικής επιφάνειας με το ψεκαστικό υγρό.
- Να αποφεύγονται διαδοχικές εφαρμογές με EPORAL 100 EC. Το σκεύασμα να εφαρμόζεται σε εναλλαγή με εντομοκτόνα από άλλη ομάδα με διαφορετικό τρόπο δράσης.
- Να διενεργείται συστηματικός έλεγχος των πληθυσμών των εχθρών/στόχων με τη γρήγορη μέθοδο της αντικειμενοφόρου πλάκας, ειδικό σύστημα μικροδοκιμής, έτσι ώστε να εντοπιστεί έγκαιρα ενδεχόμενη ανάπτυξη ανθεκτικότητας.
- 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

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

Το προϊόν δεν είναι φυτοτοξικό εφόσον χρησιμοποιείται σύμφωνα με τις οδηγίες της ετικέτας.

- 9** Σήμανση σκευάσματος:

Xn Επιβλαβές
N Επικίνδυνο για το περιβάλλον

- 10** Φράσεις R

R10 Εύφλεκτο.
R65 Επιβλαβές, μπορεί να προκαλέσει βλάβη στους πνεύμονες σε περίπτωση κατάποσης.
R20/22 Επιβλαβές όταν εισπνέεται και σε περίπτωση καταπόσεως.
R37 Ερεθίζει το αναπνευστικό σύστημα.
R41 Κίνδυνος σοβαρών οφθαλμικών βλαβών.
R66 Παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα δέρματος ή σκάσιμο.
R50/53 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον.

11 Φράσεις S

- S1/2** Φυλάξτε το κλειδωμένο, μακριά από παιδιά.
- S 13** Φυλάξτε το μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.
- S 20/21** Μην τρώτε, μην πίνετε ή καπνίζετε όταν το χρησιμοποιείτε.
- S 23** Μην αναπνέετε εκνεφώματα.
- S 25** Αποφεύγετε την επαφή με τα μάτια.
- S 26** Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια πλύνετε τα αμέσως με άφθονο νερό και ζητήστε ιατρική συμβουλή.
- S 37/39** Φοράτε κατάλληλα γάντια και συσκευή προστασίας ματιών/προσώπου.
- S 60** «Το υλικό και ο περιέκτης του να θεωρηθούν κατά τη διάθεσή τους επικίνδυνα απόβλητα».
- S 61** Αποφύγετε την ελευθέρωσή του στο περιβάλλον.
- S62** Σε περίπτωση κατάποσης να μην προκληθεί εμετός: Ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή και δείξτε αυτό το δοχείο ή την ετικέτα.

Μετά την εφαρμογή οι μέλισσες πρέπει να παραμένουν στις κυψέλες τους για μια ημέρα εξασφαλίζοντας τροφή και νερό εντός της κυψέλης ή να απομακρυνθούν οι κυψέλες.

SP1 Μη ρυπαίνετε τα νερά με το προϊόν ή τη συσκευασία του.

Spe3 Για να προστατέψετε τους υδρόβιους οργανισμούς να αφήσετε μian απέκαστη ζώνη προστασίας **30 μέτρων** από τα επιφανειακά ύδατα για τις δενδρώδεις καλλιέργειες και την καλλιέργεια της ελιάς, **20 μέτρων** για την καλλιέργεια του αμπελιού και **10 μέτρων** για τα λαχανικά και τις λοιπές καλλιέργειες στον αγρό.

Spe3 Για να προστατέψετε μη στοχευόμενα αρθρόποδα να αφήσετε μian απέκαστη ζώνη προστασίας **10 μέτρων** από την μη γεωργική γη.

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 να αποφύγετε κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης»

12 Πρώτες βοήθειες - Αντίδοτο

Απομακρύνετε τα λερωμένα ρούχα αμέσως και απορρίψτε τα ασφαλώς. Σε περίπτωση εισπνοής: Μεταφέρετε τον ασθενή στον καθαρό αέρα και κρατήστε τον ξαπλωμένο. Εάν τα συμπτώματα διαρκούν καλέστε γιατρό.

Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα: Βγάλτε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα. Πλυθείτε αμέσως με σαπούνι και πολύ νερό. Μετά από επαφή με το δέρμα απλώστε κρέμα βιταμίνης Ε ή απλό γαλάκτωμα. Αν διαρκούν τα συμπτώματα ή υπάρχει κάποια αμφιβολία, συμβουλευτείτε γιατρό.

Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια: Ξεπλύντε τα αμέσως πολύ καλά με άφθονο και ζητήστε ιατρική συμβουλή.

Σε περίπτωση κατάποσης: Μην προκαλείτε εμετό. Ξεπλύντε το στόμα με νερό. Κρατήστε σε ηρεμία. Καλέστε αμέσως γιατρό.

Πληροφορίες για το γιατρό :

Θεραπευτικά μέτρα :

Επιτόπιος χειρισμός: συμπτωματική και υποστηρικτική θεραπεία. Μετά από επαφή με τα μάτια ενστάλαξη τοπικά αναισθητικών σταγόνων π.χ. 1% Amethocaine Hydrochloride. Χορηγήστε αναλγητικά εάν χρειαστεί. Δεν υπάρχει αντίδοτο.

Αντιμετώπιση σπασμών: Χορηγήστε diazepam: για ενήλικες 5-10 mg ενδοφλεβίως όσο χρειάζεται ώστε να αποκατασταθεί πλήρως η ηρεμία· για παιδιά 2,5 mg ενδοφλεβίως

Αντενδείξεις: ατροπίνη και παράγωγα αδρεναλίνης.

Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων: 210-7793777

13 Προστασία των καταναλωτών

13.1 Έχουν οριστεί. Έχουν καθοριστεί Ευρωπαϊκά MRL's στον Κανονισμό 396/2005 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

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

Φυτικά προϊόντα	Ημέρες
Βαμβάκι, Ζαχαρότευτλα, Σέσκουλο, Παντζάρι, Πορτοκαλιά, Λεμονιά, Μανταρινιά, Γκρέιπ-φρούτ, Νερατζιά, Αμυγδαλιά, Φιστικιά, Φουντουκιά, Καρυδιά, Καστανιά, Αραβόσιτος, Σιτάρι, Κριθάρι, Βρώμη, Σίκαλη	30
Μηδική	14

Αμπέλι, Ελιά, Πατάτα, Κρεμμύδι, Πράσο, Σκόρδο, Λάχανο, Κουνουπίδι, Μπρόκολο, Φασόλια, Κουκιά, Φακή, Ρεβίθια, Μπιζέλια, Καπνός, Μηλιά, Αχλαδιά, Κυδωνιά, Μουσμουλιά, Ροδακινιά, Νεκταρινιά, Βερικοκιά, Δαμασκηνιά, Κερασιά, Βυσσινιά	7
Τομάτα, Πιπεριά, Μελιτζάνα, Μαρούλι, Φράουλα, Αγγούρι, Αγγουράκι, Κολοκύθι, Πεπόνι, Καρπούζι, Μαϊντανός, Σέλινο, Ρόκα, Αντίδι, Αγκινάρες, Σπανάκι	3

14 Συνθήκες αποθήκευσης, χρονική σταθερότητα του σκευάσματος.

Το σκεύασμα παραμένει σταθερό για 2 χρόνια από την ημερομηνία παρασκευής του, όταν αποθηκεύεται, σε χώρο δροσερό και καλά αεριζόμενο, στην αρχική του κλειστή συσκευασία.

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.

B**Γενικές υποχρεώσεις**

1. Ο κάτοχος της άδειας είναι υποχρεωμένος σε οποιαδήποτε χρονική στιγμή να ενημερώσει την ΣΕΑ για οποιεσδήποτε 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 ηλεκτρονικά 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 προσκομίζει 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

Ο ΓΕΝΙΚΟΣ ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ

M. ΚΟΡΑΣΙΔΗΣ