



ΕΠΑΝΑΛΗΨΗ ΣΤΟ ΟΡΘΟ

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

Αθήνα 8 - 7 - 2009
Αριθ. πρωτ: 129361

Ταχ. Δ/ση: Α. Συγγρού 150
Ταχ. Κώδικας: 176 71 - ΑΘΗΝΑ
TELEFAX: 210 92 12 090
Πληροφορίες: Χ. Παναγοπούλου
Τηλέφωνο: 210 92 87 161
e-mail: syg036@minagric.gr

Προς: Syngenta ΕΛΛΑΣ
Α.Ε.Β.Ε.
Λ.Ανθούσας
15349 – Ανθούσα, Αττική

ΘΕΜΑ: «Χορήγηση οριστικής
έγκρισης διάθεσης στην αγορά στο
φυτοπροστατευτικό προϊόν
(εντομοκτόνο) ACTARA 25 WG»

- Κοιν.:
1. Γραφείο κ. Υφυπουργού
κ. Κ. Κιλτίδη
 2. Γραφείο Γ.Γ. κ. Κ. Σκιαδά
 3. Νομαρχ. Αυτοδιοικήσεις
Δ/νσεις Γεωργίας (με e-mail)
Έδρες τους
 4. Μπενάκειο Φυτοπαθολογικό
Ινστιτούτο
Τμήμα Ελέγχου Γεωργικών
Φαρμάκων
Εκάλης 2, 14561 Κηφισιά
 5. Π.Κ.Π.Φ. & Π.Ε.
Έδρες τους
 6. ΕΣΥΦ
Πατησίων 53, 104 33 - Αθήνα
 7. Εσωτερική διανομή:
-Τμήματα Β', Γ' & Ε' της
Δ/νσής μας
-Γραμματεία της Δ/νσής μας
 8. Π.Ο.Σ.Ε. Γεωπόνων
Διδότου 26, Αθήνα

ΑΠΟΦΑΣΗ
Ο
ΥΠΟΥΡΓΟΣ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΤΡΟΦΙΜΩΝ

Έχοντας υπόψη

1. Τις διατάξεις του Π.Δ. 115 (ΦΕΚ 104/Α/30.5.1997) «Έγκριση, διάθεση στην αγορά και έλεγχος φυτοπροστατευτικών προϊόντων, σε συμμόρφωση προς την οδηγία 91/414/ΕΟΚ του Συμβουλίου», όπως έχει συμπληρωθεί και ειδικότερα το άρθρο 4 παρ. (1) αυτού.
2. Τη με αριθ. 83345/28-7-88 (ΦΕΚ 599/Β/24-8-88) Απόφαση του Υπ. Γεωργίας όσον αφορά «τον καθορισμό και την τυποποίηση της σήμανσης και των προφυλάξεων των γεωργικών φαρμάκων», όπως ισχύει σήμερα και 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.
3. Την Απόφαση του Υπ. Οικονομίας και Οικονομικών και του Υπ. Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων με αριθ. 119119/19-7-2004 (ΦΕΚ 1177/Β/2-8-2004) για την «Τροποποίηση και συμπλήρωση των διατάξεων του Π.Δ. 115/1997, Έγκριση, διάθεση στην αγορά και έλεγχος φυτοπροστατευτικών προϊόντων (Α' 104), σε συμμόρφωση προς την Οδηγία 2003/82/ΕΚ της Επιτροπής».
4. Τον κανονισμό 396/2005 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 23ης Φεβρουαρίου 2005 για τα ανώτατα όρια υπολειμμάτων φυτοφαρμάκων μέσα η πάνω στα τρόφιμα και τις ζωοτροφές φυτικής και ζωικής προέλευσης και για την τροποποίηση της οδηγίας 91/414/ΕΟΚ του Συμβουλίου.
5. Την ΚΥΑ . 10119986/15-6-20072 (ΦΕΚ 1174/Β/12-7-2007)Υπ. Οικονομίας και Οικονομικών και Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων με την οποία καταχωρήθηκε στο Παράρτημα Ι του ΠΔ 115/1997 η δραστική ουσία thiamethoxam.
6. Τη γνωμοδότηση του **Α.ΣΥ.ΓΕ.Φ** για το 1^ο θέμα της 7^{ης}/15-5-2009 Συνεδρίασής του.
7. Τις διατάξεις του Π.Δ. 206/19-9-2007 (ΦΕΚ 232/Α/19-9-2007) «Διορισμός Υπουργών και Υφυπουργών».
8. Τη με αριθ. 263545/4-1-2008 (ΦΕΚ 47/Β'/18-1-2008) Απόφαση του Υπουργού Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων για «μεταβίβαση στους Γενικούς Γραμματείς, Ειδικό Γραμματέα, Προϊστάμενους Γενικής Διεύθυνσης, Προϊστάμενους Διεύθυνσης και Προϊστάμενους Τμήματος της εξουσίας να υπογράφουν με «Εντολή Υπουργού».
9. Την από 24 -6-2008 αίτησή της εταιρείας Syngenta ΕΛΛΑΣ Α.Ε.Β.Ε.

ΑΠΟΦΑΣΙΖΟΥΜΕ

Α Χορηγούμε οριστική έγκριση διάθεσης στην αγορά, σύμφωνα με το ΠΔ 115/97, άρθρο 4 παρ.(1), στο φυτοπροστατευτικό προϊόν (εντομοκτόνο) **ACTARA 25 WG** της εταιρεία Syngenta Hellas ΑΕΒΕ., με τα ακόλουθα στοιχεία:

1 Ταυτότητα του φυτοπροστατευτικού προϊόντος

1.1 Αριθμός Έγκρισης Κυκλοφορίας (ΑΕΚ)

1.1.α Ημερομηνία χορήγησης

1.1.β Ημερομηνία λήξης

14103
3-6-2009
31-1-2017

1.2 Φυτοπροστατευτικό προϊόν

1.2.α Εμπορικό όνομα

ACTARA

1.2.β Μορφή:

Εναιωρηματοποιήσιμοι κόκκοι (WG)

1.3 Δραστική ουσία

α) Κοινή ονομασία της δραστικής ουσίας κατά ISO

thiamethoxam
(ομάδα νεονικοτινοειδών)

β) Περιεκτικότητα της τεχνικά καθαρής δραστικής ουσίας σε καθαρή δραστική ουσία:

98 % (β/β) min

γ) Παρασκευαστής της δ.ο.:

Syngenta Crop Protection
AG Ελβετίας

δ) Εργοστάσια παρασκευής της δ.ο.

Παρασκευάζεται στις εγκαταστάσεις των επιχειρήσεων:

1)DSM Chemie Linz Αυστρία

2)Syngenta Ltd India

3) AlzChem Trostberg GmbH Γερμανία

(οι Δ/νσεις των εργοστασίων είναι εμπιστευτική πληροφορία και βρίσκονται στο Παράρτημα I της παρούσας)

ε) Τεχνικές προδιαγραφές της δραστικής ουσίας:

Οι τεχνικές προδιαγραφές της δραστικής ουσίας thiamethoxam προσδιορίζονται στο Τμήμα J της αίτησης με ημερομηνία 24-6-2008 (αρ. πρωτ.ΥΑΑκΤ 122624) και παραμένουν στα αρχεία της Αρμόδιας Αρχής

1.4 Πληροφορίες για το σκεύασμα

α) Κάτοχος της έγκρισης

Syngenta Hellas AEBE
Εκ μέρους της
Syngenta Crop Protection AG Ελβετίας
T.K.15349
Τηλ.:210-6666612-13
Fax:210 6665777
E-mail: voula.kalliakaki@syngenta.com

β) Υπεύθυνος για την τελική συσκευασία και σήμανση (εφόσον είναι διαφορετικός από τον κάτοχο της έγκρισης)

Οκάτοχος της έγκρισης

γ) Παρασκευαστής σκευάσματος:

Syngenta Crop Protection AG Ελβετίας

δ) Εργοστάσιο παρασκευής του σκευάσματος

Παρασκευάζεται στις εγκαταστάσεις της επιχείρησης:
Kwizda Gmbh Αυστρίας
(η Δ/ση του εργοστασίου είναι εμπιστευτική πληροφορία και βρίσκεται στο Παράρτημα I της παρούσας)

ε) Εργοστάσια συσκευασίας του σκευάσματος

Συσκευάζεται στις εγκαταστάσεις των επιχειρήσεων:

- Syngenta Hellas AEBE
Οινόφυτα-Βοιωτίας
- Kwizda Gmbh- Αυστρία
(συσκευασίες βαζάκια πλην αυτών που αναφέρονται κατωτέρω)
- Chemark Kft,H-8182
Peremarton gyartelep
Industrial zone
Ουγγαρία(φακελλάκια και βαζάκι 40γρ και 250γρ.)

στ) Εγγυημένη σύνθεση του σκευάσματος:

Δραστική ουσία thiamethoxam 25 % (β/β)

Βοηθητικές ουσίες 74,5 % β/β

Η πλήρης εγγυημένη σύνθεση του σκευάσματος προσδιορίζεται στο Τμήμα J της αίτησης με ημερομηνία 24-6-2008 (αρ. πρωτ.ΥΑΑκΤ 122624), αναγράφεται στο Part C της έκθεσης αξιολόγησης (registration report) και παραμένει στα αρχεία της Αρμόδιας Αρχής

2

Συσκευασίες

2.2 Συσκευασίες: 14 (δεκατέσσερις)

A/A	Είδος	Μέγεθος	Υλικό
	Βαζάκι	25-40-80-100-200-250-400-500-1000γρ	HDPE (πολυαιθυλένιο υψηλής πυκνότητας)
	Φακελάκια ανά 10 ή/και 15	4γρ	Χαρτόκουτο που περιέχει laminated bag με επένδυση φύλλου αλουμινίου
	Φακελάκια	20γρ-40γρ-80γρ-100γρ	

3

Οδηγίες χρήσης:

Προορίζεται μόνο για επαγγελματίες χρήστες**Τρόπος εφαρμογής**

Το προϊόν εφαρμόζεται είτε με ψεκασμό φυλλώματος ή με ριζοπότισμα. Στον ψεκασμό φυλλώματος πρέπει να εξασφαλίζεται πολύ καλή και ομοιόμορφη κάλυψη του φυλλώματος.

Μην ψεκάζεται κατά την διάρκεια των ζεστών ωρών της ημέρας ή όταν αναμένεται να βρέξει μέσα σε 4 ώρες.

Τρόπος παρασκευής ψεκαστικού υγρού

Βάζουμε στο ψεκαστικό δοχείο το ένα τέταρτο του απαιτούμενου νερού και με συνεχή ανάδευση ρίχνουμε τη δόση του προϊόντος που αναλογεί στην έκταση που θα ψεκαστεί. Συμπληρώνουμε με το υπόλοιπο νερό και ψεκάζουμε. Ψεκάζουμε το ψεκαστικό διάλυμα μέσα σε λίγες ώρες από την προετοιμασία.

Οδηγίες για την ασφαλή απόσυρση του προϊόντος και της συσκευασίας:

Τα υλικά συσκευασίας ξεπλένονται υπό πίεση με ειδικό εξοπλισμό ή γίνεται τριπλό ξέπλυμα (τα νερά του ξεπλύματος τα ρίχνουμε στο ψεκαστικό υγρό) και στη συνέχεια αφού καταστραφούν προηγουμένως με τρύπημα ή σχίσιμο, για τη διασφάλιση της μη περαιτέρω χρήσης, εναποτίθενται σε σημεία συλλογής για ανακύκλωση ή ανάκτηση ενέργειας

4

Κατηγορία και τρόπος δράσης:

Διασυστηματικό εντομοκτόνο επαφής και στομάχου της ομάδας των νεονικοτινοειδών. Η εντομοκτόνος δράση του οφείλεται στη δέσμευση των υποδοχέων της ακετυλοχολίνης στις συνάψεις του περιφερειακού νευρικού συστήματος . Εισέρχεται στα φυτά από τα φύλλα και τις ρίζες και μεταφέρεται ακροπεταλικά . Καταπολεμά μυζητικά και μασητικά έντομα.

5 5.1 Φάσμα δράσης

Πεδίο Εφαρμογής	Στόχος	Δόσεις σκευάσματος			Τρόπος και χρόνος εφαρμογής	Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο
		γρ/ στρέμμα (max)	γρ/ 100 λίτρα ψεκ. Υγρού	Όγκος ψεκ. υγρού λιτρα / στρέμμα		
Μήλα, Αχλάδια	Αφίδες (<i>Aphis pomi</i> , <i>Dysaphis plantaginea</i>)	37,5	20-25	100-150	Ψεκασμός φυλλώματος, με την έναρξη της προσβολής	2
Εσπεριδοειδή Πορτοκάλια, Λεμόνια, Μανταρίνια	<u>Αφίδες</u> (<i>Toxoptera aurantii</i> , <i>Aphis gossypii</i> , <i>Aphis spiraecola</i> , <i>Myzus persicae</i>)	30	12-15	100-200	Ψεκασμός φυλλώματος, με την έναρξη της προσβολής	1
	<u>Φυλλοκνίστης</u> (<i>Phyllocnistis citrella</i>)	50	20-25	100-200	Ψεκασμός φυλλώματος το καλοκαίρι στοχεύοντας στους νέους τρυφερούς βλαστούς	2
		80	1γρ/δένδρο		Ριζοπότισμα σε νέα μη παραγωγικά δένδρα με την έναρξη της προσβολής	
Βαμβάκι	Αφίδες <i>Aphis gossypii</i>	15		50-80	Ψεκασμός φυλλώματος, με την έναρξη της προσβολής	2
<u>Λαχανικά θερμοκηπίου</u> Αγγούρι Τομάτα Μελιτζάνα Πιπεριά Καρπούζι Πεπόνι Κολοκύθι	Αφίδες (<i>Aphis gossypii</i> <i>Aphis fabae</i> <i>Macrosiphum euphorbiae</i> <i>Myzus persicae</i> <i>Nasanovia ribisnigri</i>)	30	15-20	50-150	Ψεκασμός φυλλώματος, με την έναρξη της προσβολής	2
	Αλευρώδεις (<i>Trialeurodes vaporariorum</i> <i>Bemisia tabaci</i>)	45	20-30	50-150	Ψεκασμός φυλλώματος με την έναρξη της προσβολής	

5 5.1 Φάσμα δράσης

Πεδίο Εφαρμογής	Στόχος	Δόσεις σκευάσματος			Τρόπος και χρόνος εφαρμογής	Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο
		γρ/ στρέμμα (max)	γρ/ 100 λίτρα ψεκ. Υγρού	Όγκος ψεκ. υγρού λιτρα / στρέμμα		
	Αφίδες	40			Ριζοπότισμα /στάγδην άρδευση πριν από την πρώτη άνθηση με μεσοδιάστημα 7-10 ημέρες με την έναρξη της προσβολής	2
	Αλευρώδεις	80			Ριζοπότισμα /στάγδην άρδευση πριν από την πρώτη άνθηση	1
<u>Λαχανικά υπαίθρου</u> Αγγούρι Τομάτα Μελιτζάνα Πιπεριά Καρπούζι Πεπόνι Κολοκύθι Μαρούλι	Αφίδες (<i>Aphis gossypii</i> <i>Aphis fabae</i> <i>Macrosiphum euphorbiae</i> <i>Myzus persicae</i> <i>Nasanovia ribisnigri</i> <i>Hyperomyzus lactucae</i>)	20	15-20	50-100	Ψεκασμός φυλλώματος, με την έναρξη της προσβολής	2
Τομάτα υπαίθρου	<u>Αφίδες</u> (<i>Macrosiphum euphorbiae</i> , <i>Aphis gossypii</i>) <u>Αλευρώδεις</u> (<i>Trialeurodes vaporariorum</i>) <u>Σιδηροσκώληκες</u> (<i>Agriotes sp.</i>).	40			Ριζοπότισμα/ στάγδην άρδευση	1
Πατάτα	Αφίδες (<i>Myzus persicae</i> <i>Macrosiphum euphorbiae</i> <i>Aphis nasturtii</i>)	10		50-80	Ψεκασμός φυλλώματος, με την έναρξη της προσβολής	2

5 5.1 Φάσμα δράσης

Πεδίο Εφαρμογής	Στόχος	Δόσεις σκευάσματος			Τρόπος και χρόνος εφαρμογής	Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο
		γρ/ στρέμμα (max)	γρ/ 100 λίτρα ψεκ. Υγρού	Όγκος ψεκ. υγρού λιτρα / στρέμμα		
	Δορυφόρος της πατάτας (<i>Leptinotarsa decemlineata</i>)	8				
Καλλωπιστικά	Αφίδες (<i>Myzus gossypii</i> , <i>Myzus persicae</i> , <i>Myzus nicotiane</i> , <i>Rhopalosiphum padi</i> , <i>Macrosiphum rasae</i>)	20	20	50-100	Ψεκασμός φυλλώματος, με την έναρξη της προσβολής	2
	Αλευρώδεις (<i>Trialeurodes vaporariorum</i> , <i>Bemisia tabaci</i>)	30	20-30	50-100	Ψεκασμός φυλλώματος, με την έναρξη της προσβολής	2
Καπνός	Αφίδες (<i>Myzus persicae</i>)	30	20-30	50-100	Ψεκασμός φυλλώματος, με την έναρξη της προσβολής	2
		60-80			Ριζοπότισμα κατά τη μεταφύτευση με την έναρξη της προσβολής	1
Αμπέλι	Τζιτζικάκια (<i>Empoasca sp</i>)	20	20	50-100	Ψεκασμός φυλλώματος, με την έναρξη της προσβολής	2
Ροδακινιά (νεκταρινιά)	Αφίδες (<i>Aphis sp.</i> , <i>Myzus persicae</i> , <i>Hyalopterus sp.</i>)	20	15-20	60-100	Ψεκασμός φυλλώματος, με την έναρξη της προσβολής	2
Κερασιά	Αφίδες (<i>Myzus cerasi</i> , <i>Aphis sp.</i> , <i>Ragoletis cerasi</i>)	45	20-30	100-150	Ψεκασμός φυλλώματος, με την έναρξη της προσβολής	2

5 5.1 Φάσμα δράσης

Πεδίο Εφαρμογής	Στόχος	Δόσεις σκευάσματος			Τρόπος και χρόνος εφαρμογής	Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο
		γρ/ στρέμμα (max)	γρ/ 100 λίτρα ψεκ. Υγρού	Όγκος ψεκ. υγρού λιτρα / στρέμμα		
Δαμασκηλιά	<u>Αφίδες</u> (<i>Aphis</i> sp., <i>Brachycaudus helichrysi</i> , <i>Hyalopterus pruni</i> , <i>Myzus</i> sp.)	30	20	100-150	Ψεκάσμος φυλλώματος, με την έναρξη της προσβολής	2

Παρατηρήσεις :

- 1) Το εύρος της δόσης είναι ανάλογο της πυκνότητας του πληθυσμού των εντόμων
- 2) Διάρκεια προστασίας : 21 ημέρες για ψεκάσμο φυλλώματος
30-45 ημέρες για εφαρμογή από το έδαφος και ειδικά για τον καπνό 60 ημέρες
- 3) Η μέγιστη δόση στα λαχανικά με ψεκάσμο φυλλώματος δεν πρέπει να ξεπερνά τα 40 γρ./στρέμμα ανά εφαρμογή
- 4) Για την αποφυγή δυσμενών επιπτώσεων στα ποιοτικά χαρακτηριστικά του κρασιού και των προϊόντων μεταποίησης της πατάτας, ο χρόνος τελευταίας επέμβασης από τη συγκομιδή να είναι 28 και 14 ημέρες αντίστοιχα

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

Προφυλαξεις για την ασφαλή χρήση του Actara σε προγράμματα IPM σε θερμοκήπια.

- Σε θερμοκήπια ή πλαστικά τολ όπου η εξαπόλυση των βομβίνων με σκοπό την επικονίαση είναι συνήθης πρακτική, να εφαρμόζεται το Actara μόνο με στάγδην άρδευση ή ριζοπότισμα. Σε αυτή την περίπτωση ο χρόνος αναμονής για την εξαπόλυση των βομβίνων είναι 2 ημέρες
- Η εξαπόλυση υμενοπτέρων, παρασιτοειδών και αρπακτικών ακάρεων πρέπει να γίνεται όταν το φύλλωμα είναι στεγνό.

- Η εξαπόλυση του αρπακτικού εντόμου Orius sp, πρέπει να γίνεται τουλάχιστον 4 εβδομάδες μετά την εφαρμογή του Actara.

Διαχείριση ανθεκτικότητας

Σε ένα πρόγραμμα διαχείρισης ανθεκτικότητας αποφύγετε συνεχόμενες εφαρμογές νεονικοτινοειδών και πραγματοποιείστε εναλλαγές με εντομοκτόνα άλλων ομάδων που δεν εμφανίζουν διασταυρωτή ανθεκτικότητα.

Αποφύγετε εφαρμογές φυλλώματος με Actara ή με άλλα νεονικοτινοειδή μετά την εφαρμογή από το έδαφος ή μετά την επένδυση του σπόρου ή του κονδύλου με σκεύασμα που περιέχει thiamethoxam ή άλλο εντομοκτόνο της ίδιας ομάδας

Χρησιμοποιείτε το Actara μέχρι 2 εφαρμογές ανά έτος και καλλιέργεια.

- 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.

Δεν είναι φυτοτοξικό στις εγκεκριμένες καλλιέργειες και στις συνιστώμενες δόσεις εφαρμογής

- 9** Σήμανση σκευάσματος:

N-Επικίνδυνο για το περιβάλλον

- 10** Φράσεις R

R50/53-Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον

S 1/2-Φυλάσσεται κλειδωμένο και μακριά από παιδιά

S13-Φυλάσσεται μακριά από τρόφιμα ποτά και ζωοτροφές

S20/21-Μη τρώτε,μη πίνετε ή μη καπνίζετε όταν το χρησιμοποιείτε

S60/61-Το υλικό αυτό και ο περιέκτης του να θεωρηθούν κατά τη διάθεσή τους ως επικίνδυνα απόβλητα.

Αποφύγετε την απελευθέρωση του στο περιβάλλον, αναφερθείτε σε ειδικές οδηγίες /δελτίο δεδομένων ασφαλείας

SP1 Μην ρυπαίνετε το νερό με το προϊόν ή την συσκευασία του

SPe3 Για να προστατέψετε τα αρθρόποδα μη στόχους να αφήσετε μια απέκαστη ζώνη 10 μέτρα από μη γεωργική γη για τα εσπεριδοειδή τα πυρηνοκαρπα και μηλοειδή

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.

Spa1 Προκειμένου να μην αναπτυχθεί ανθεκτικότητα μην χρησιμοποιείτε αυτό ή οποιοδήποτε άλλο προϊόν που περιέχει νικοτινοειδή περισσότερες από 2 φορές ανά καλλιεργητική περίοδο.

Για να αποφύγετε κινδύνους για την ανθρώπινη

Πρώτες βοήθειες – Αντίδοτο:

Μέτρα σε περίπτωση έκθεσης του ανθρώπου από ατύχημα:

Γενικά: Μετακινήστε τον παθόντα σε καλά αεριζόμενο χώρο ή σε καθαρό αέρα και προστατέψτε τον από υποθερμία. Αν υποψιάζεστε δηλητηρίαση, καλέστε αμέσως γιατρό.

Σε περίπτωση κατάποσης: Χορηγείστε ιατρικό ενεργό άνθρακα διαλυμένο σε μεγάλες ποσότητες νερού. Προσοχή μη χορηγήσετε τίποτα στον παθόντα από το στόμα και μην προκαλέσετε εμετό, σε περίπτωση που δεν έχει τις αισθήσεις του.

Αντίδοτο: Δεν υπάρχει γνωστό αντίδοτο. Εφαρμόστε συμπτωματική θεραπεία.

Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων : 210 7793777

13**13.1** Μέγιστα Όρια
Υπολειμμάτων
(MRL's)

thiametoxam

Φυτά ή φυτικά προϊόντα / Ζωϊκά προϊόντα	MRL (mg/kg)
Έχουν οριστεί προσωρινά Ευρωπαϊκά υπολείμματα οριστεί με τον κανονισμό 396/2005	

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

Φυτικά προϊόντα	Ημέρες
Πορτοκαλιά-Λεμόνια-Μανταρίνια	28
Βαμβάκι	28
Δαμάσκηνα-Ροδάκινα-Μήλα- Αχλάδια-Καπνός (με φυλλοψεκασμό) Πατάτες	14
Αμπέλι	21
Κεράσια-Μαρούλι	7
Τομάτες-Καρπούζια-Πεπόνια- Αγγούρι-Μελιτζάνα-Πιπεριά- Κολοκύθι	3
Καπνός (με ριζοπότισμα)	45

14 Συνθήκες αποθήκευσης, χρονική σταθερότητα του σκευάσματος	Ο συνιστώμενος μέγιστος χρόνος αποθήκευσης είναι 2 χρόνια, στην αρχική του κλειστή συσκευασία., σε δροσερό και καλά αεριζόμενο ξηρό χώρο
---	--

15 Στο Παράρτημα I (Annex I) του registration report καταγράφονται οι μελέτες στις οποίες στηρίχθηκε η παρούσα έγκριση κυκλοφορίας. Οι μελέτες αυτές, πλην των εμπιστευτικών, παραμένουν στα αρχεία της Αρμόδιας Αρχής στην διάθεση των ενδιαφερομένων.

16 Ανάκληση της έγκρισης-παράταση της έγκρισης

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.

B

Γενικές υποχρεώσεις

1. Ο κάτοχος της έγκρισης είναι υποχρεωμένος σε οποιαδήποτε χρονική στιγμή να ενημερώσει την Αρμόδια Αρχή 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 Αρμόδια Αρχή με βάση τα νεότερα επιστημονικά δεδομένα για οποιαδήποτε μελλοντική επανεξέταση
3. Η ετικέτα του σκευάσματος θα είναι σύμφωνη με το άρθρο 16 του ΠΔ 115/1997 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 Αρμόδια Αρχή τελική ετικέτα πριν το προϊόν με την συγκεκριμένη συσκευασία διατεθεί στην αγορά..

**ΕΥ
Ο ΓΕΝΙΚΟΣ ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ**



ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ

Κ. ΣΚΙΑΔΑΣ

Ε. ΧΑΤΖΗ

Δ – 7 (GAP)

ΕΝΤΥΠΟ ΟΡΘΗΣ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΑΚΤΙΚΗΣ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ

Γεωργικό (ά) Φάρμακο (ά) (κοινή ονομασία) : **thiamethoxam**
 EEC No (α) :
 Εμπορικό (ά) όνομα (τα) Actara 25 WG
 Κύρια χρήση π.χ. εντομοκτόνο, μυκητοκτόνο Εντομοκτόνο

Σελίδες :
 Χώρα : ΕΛΛΑΔΑ

Καλλιέργεια και / ή συνθήκες χρήσης (α)	Κράτος μέλος ή Χώρα	Εμπορικό όνομα του σκευάσματος	(Α) (Θ) ή (Κ)	Εχθρός, ομάδα εχθρών ή ασθενειών ή ζιζανίων που ελέγχονται (γ)	Σκεύασμα		Εφαρμογή				Δοσολογία ανά επέμβαση			Τελευτ. επέμβ. πριν τη συγκομιδή (λ)	Παρατηρήσεις (μ)
					Μορφή (δ-στ)	Περιεκτ. σε δ.ο. (θ)	Μέθοδος / τρόπος (στ-η)	Στάδιο ανάπτυξης και εποχή (ι)	Αριθμός εφαρμ. ελαχ.μεγ. (κ)	Μεσοδιάστημα μεταξύ των εφαρμογών (ημέρες)	χγρ δ.ο./εκατόλιτρο ελαχ.μεγ.	λίτρα νερού ανά εκτάριο ελαχ.μεγ.	χγρ δ.ο./εκτάριο ελαχ. μεγ.		
Κεράσια	Ελλάδα	Actara	A	<i>Myzus persicae</i> <i>Aphis sp</i> <i>Rhagoletis cerati</i>	WG	25%	Ψεκασμός φυλλώματος	Με την έναρξη της προσβολής	1-2	10-14	0.005 – 0.0075	1000 – 1500	0.05-0.1125	7	Νέα καλλιέργεια
Δαμάσκηνα	Ελλάδα	Actara	A	Aphis spp <i>Brachycaudus helichrysi</i> <i>Hyalopterus pruni</i> <i>Myzus sp</i>	WG	25%	Ψεκασμός φυλλώματος	Με την έναρξη της προσβολής	1-2	10-14	0.005	1000 – 1500	0.05-0.075	14	Νέα καλλιέργεια

Καλλιέργεια και / ή συνθήκες χρήσης	Κράτος μέλος ή Χώρα	Εμπορικό όνομα του σκευάσματος	(Α) (Θ) ή (Κ)	Εχθρός, ομάδα εχθρών ή ασθενείων ή ζιζανίων που ελέγχονται	Σκεύασμα		Εφαρμογή				Δοσολογία ανά επέμβαση			Τελευτ. επέμβ. πριν τη συγκομιδή	Παρατηρήσεις
					Μορφή (δ-στ)	Περιεκτ. σε δ.ο. (θ)	Μέθοδος / τρόπος (στ-η)	Στάδιο ανάπτυξης και εποχή (ι)	Αριθμός εφαρμ. ελαχ.μεγ. (κ)	Μεσοδιάστημα μεταξύ των εφαρμογών (ημέρες)	χγρ δ.ο./εκατόλιτρο ελαχ.μεγ.	λίτρα νερού ανά εκτάριο ελαχ.μεγ.	χγρ δ.ο./εκτάριο ελαχ. μεγ.		
Ροδάκινα	Ελλάδα	Actara	A	Aphis sp <i>Myzus persicae</i> <i>Pseudaulacapsis pentagona</i> <i>Hyalopterus sp</i> Empoasca sp	WG	25%	Ψεκασμός φυλλώματος	με την έναρξη της προσβολής	1-2	10-14	0,00375-0,005	1000	0.0375-0.05	14	Δόση στην προσωρινή 2Χ0.05625χγρ δ.ο.Ηα
Τομάτες	Ελλάδα	Actara	A	Marcosiphum euphorbiae <i>Trialeurodes vaporariorum</i> <i>Agriotes sp</i> <i>Aphids sp</i>	WG	25%	Εφαρμογή από έδαφος	GS 51-61	1	-	-	-	0,100	3	Νέα χρήση
Βαμβάκι	Ελλάδα	Actara	A	Aphis gossypii	WG	25%	Ψεκασμός φυλλώματος	με την έναρξη της προσβολής	1-2			500-800	0,0375-0,050	28	Ηδη εγκεκριμένη καλλιέργεια/χρήση
Μήλα	Ελλάδα	Actara	A	Aphids	WG	25%	Ψεκασμός φυλλώματος	με την έναρξη της προσβολής	1-2	14	0,005-0,00625	1000-1500	0,050-0,09375	14	Ηδη εγκεκριμένη καλλιέργεια/χρήση
Αχλαδιά	Ελλάδα	Actara	A	Aphids	WG	25%	Ψεκασμός φυλλώματος	με την έναρξη της προσβολής	1-2	14	0,005-0,00625	1000-1500	0,050-0,09375	14	

Καλλιέργεια και / ή συνθήκες χρήσης (α)	Κράτος μέλος ή Χώρα	Εμπορικό όνομα του σκευάσματος	(Α) (Θ) ή (Κ)	Εχθρός, ομάδα εχθρών ή ασθενειών ή ζιζανίων που ελέγχονται (γ)	Σκεύασμα		Εφαρμογή				Δοσολογία ανά επέμβαση			Τελευτ. επέμβ. πριν τη συγκομιδή (λ)	Παρατηρήσεις (μ)
					Μορφή (δ-στ)	Περιεκτ. σε δ.ο. (θ)	Μέθοδος / τρόπος (στ-η)	Στάδιο ανάπτυξης και εποχή (ι)	Αριθμός εφαρμ. ελαχ.μεγ. (κ)	Μεσοδιάστημα μεταξύ των εφαρμογών (ημέρες)	χγρ δ.ο./εκατόλιτρο ελαχ.μεγ.	λίτρα νερού ανά εκτάριο ελαχ.μεγ.	χγρ δ.ο./εκτάριο ελαχ. μεγ.		
Πορτοκαλιά Λεμονιά Μανταρινιά	Ελλάδα	Actara	A	Aphids	WG	25%	Ψεκασμός φυλλώματος	με την έναρξη της προσβολής	1		0,003-0,00625	1000-2000	0,030-0,125	28	
Πορτοκαλιά Λεμονιά Μανταρινιά	Ελλάδα	Actara	A	Phyllocnistis citrella	WG	25%	Ψεκασμός φυλλώματος	Σε νέα μη παραγωγικά δέντρα	1		0,005-0,00625	1000-1500	0,050-0,09375	28	
							Εφαρμογή από το έδαφος	Κατά την ανάπτυξη της νέας βλάστησης	1			0,100	28	0,25 γρ δ.ο./δένδρο	
Αγγούρι Τομάτα Μελιτζάνα Πιπεριά Καρπούζι Πεπόνι Κολοκύθι	Ελλάδα	Actara	Θ	Aphids	WG	25%	Ψεκασμός φυλλώματος	με την έναρξη της προσβολής	2		0,00375 - 0,005	500-1500	0,01875-0,075	3	
				Trialeurodes Bemisia	WG	25%	Ψεκασμός φυλλώματος	με την έναρξη της προσβολής	1		0,005-0,0075	500-1500	0,025-0,100		
				Aphids	WG	25%	Ριζοπότισμα/στάγδην άρδευση	Πριν από την πρώτη άνθηση	2 1	7		0,100 0,200			

Καλλιέργεια και / ή συνθήκες χρήσης (α)	Κράτος μέλος ή Χώρα	Εμπορικό όνομα του σκευάσματος	(Α) (Θ) ή (Κ)	Εχθρός, ομάδα εχθρών ή ασθενειών ή ζιζανίων που ελέγχονται (γ)	Σκεύασμα		Εφαρμογή				Δοσολογία ανά επέμβαση			Τελευτ. επέμβ. πριν τη συγκομιδή (λ)	Παρατηρήσεις (μ)
					Μορφή (δ-στ)	Περιεκτ. σε δ.ο. (θ)	Μέθοδος / τρόπος (στ-η)	Στάδιο ανάπτυξης και εποχή (ι)	Αριθμός εφαρμ. ελαχ.μεγ. (κ)	Μεσοδιάστημα μεταξύ των εφαρμογών (ημέρες)	χγρ δ.ο./εκατόλιτρο ελαχ.μεγ.	λίτρα νερού ανά εκτάριο ελαχ.μεγ.	χγρ δ.ο./εκτάριο ελαχ. μεγ.		
Αγγούρι Τομάτα Μελιτζάνα Πιπεριά Καρπούζι Πεππónι Κολοκύθι	Ελλάδα	Actara	A	Aphids	WG	25%	Ψεκασμός φυλλώματος	με την έναρξη της προσβολής	1-2		0,00375 - 0,005	500-1000	0,01875-0,050	3	
Μαρούλι	Ελλάδα	Actara	A	Aphids	WG	25%	Ψεκασμός φυλλώματος	με την έναρξη της προσβολής	1-2		0,00375 - 0,005	500-1000	0,01875-0,050	7	
Πατάτες	Ελλάδα	Actara	A	Aphids	WG	25%	Ψεκασμός φυλλώματος	με την έναρξη της προσβολής	1-2			500-800	0,020-0,025	14	
Καπνός	Ελλάδα	Actara	A	Aphids	WG	25%	Ψεκασμός φυλλώματος	Με την έναρξη της προσβολής	2		0,005-0,0075	500-1000	0,025-0,075	14	
							Ριζοπότισμα	Κατά τη μεταφύτευση	1			0,200	45		
Αμπέλι	Ελλάδα	Actara	A	Aphids	WG	25%	Ψεκασμός φυλλώματος	με την έναρξη της προσβολής	2		0,005	500-1000	0,025-0,050	21	

Καλλιέργεια και / ή συνθήκες χρήσης	Κράτος μέλος ή Χώρα	Εμπορικό όνομα του σκευάσματος	(Α) (Θ) ή (Κ)	Εχθρός, ομάδα εχθρών ή ζιζανίων που ελέγχονται	Σκεύασμα		Εφαρμογή				Δοσολογία ανά επέμβαση			Τελευτ. επέμβ. πριν τη συγκομιδή	Παρατηρήσεις
					Μορφή	Περιεκτ. σε δ.ο.	Μέθοδος / τρόπος	Στάδιο ανάπτυξης και εποχή	Αριθμός εφαρμ. ελαχ.μεγ.	Μεσοδιάστημα μεταξύ των εφαρμογών (ημέρες)	χγρ δ.ο./εκατόλιτρο ελαχ.μεγ.	λίτρα νερού ανά εκτάριο ελαχ.μεγ.	χγρ δ.ο./εκτάριο ελαχ. μεγ.		
(α)			(β)	(γ)	(δ-στ)	(θ)	(στ-η)	(ι)	(κ)				(λ)	(μ)	
Καλλωπιστικά	Ελλάδα	Actara	A	Aphids <i>Trialeurodes vaporariorum</i> <i>Bemisia tabaci</i>	WG	25%	Ψεκασμός φυλλώματος	με την έναρξη της προσβολής	2		0,005 0,005-0,0075	500-1000	0,025-0,050 0,025-0,075		

- Παρατηρήσεις :
- (α) Για τις καλλιέργειες, η ταξινόμηση της ΕΕ και του Codex (και τα δύο) θα πρέπει να χρησιμοποιούνται. Όπου βρίσκει εφαρμογή, οι συνθήκες χρήσης θα πρέπει να περιγράφονται (π.χ. καπνισμός των κατασκευών).
 - (β) Ανοιχτά αγρού (Α), εφαρμογές σε θερμοκήπια (Θ) ή σε κλειστούς χώρους (Κ).
 - (γ) Π.χ. μασητικά και μυζητικά έντομα, έντομα εδάφους, έντομα φυλλώματος, ζιζάνια.
 - (δ) Π.χ. βρέξιμη σκόνη (WP), γαλακτωματοποιήσιμο συμπύκνωμα (EC).
 - (ε) GCPF κώδικες – GIFAP Technical Monograph No 2, 1989.
 - (στ) Όλες οι χρησιμοποιούμενες συντομογραφίες θα πρέπει να εξηγούνται.
 - (ζ) Μέθοδος π.χ. ψεκασμός υψηλού όγκου, χαμηλού όγκου, σκονισμός.
 - (η) Τρόπος, π.χ. σε όλη την επιφάνεια, από αέρος, στις γραμμές, ατομικά φυτά – Ο τύπος του ψεκαστικού μηχανήματος θα πρέπει να προσδιορίζεται.
 - (θ) g/kg ή g/l
 - (ι) Στάδιο ανάπτυξης κατά την τελευταία εφαρμογή (BBCH Monograph, Growth Stages of Plants, 1997, Blackwell, ISBN 3-8263-3152-4), περιλαμβάνοντας, όπου βρίσκει εφαρμογή, πληροφορίες σχετικά με την εποχή και το χρόνο εφαρμογής.
 - (κ) Ο ελάχιστος και μέγιστος δυνατός αριθμός εφαρμογών υπό πρακτικές συνθήκες.
 - (λ) Ελάχιστο χρονικό μεσοδιάστημα πριν τη συγκομιδή (PHI).
 - (μ) Οι παρατηρήσεις μπορεί να περιλαμβάνουν: οικονομική σημασία / περιορισμούς στη χρήση.

- Παρατηρήσεις: (α) Για τις καλλιέργειες, η ταξινόμηση της ΕΕ και του Codex (και τα δύο) θα πρέπει να χρησιμοποιούνται. Οπου βρίσκεται εφαρμογή, οι συνθήκες χρήσης θα πρέπει να περιγράφονται (π.χ. καπνισμός των κατασκευών).
- (β) Ανοιχτού αγρού (Α), εφαρμογές σε θερμοκήπια (Θ), ή σε κλειστούς χώρους (Κ). (ι) Στάδιο ανάπτυξης κατά την τελευταία εφαρμογή (BBCH Monograph, Growth)
- (γ) π.χ. Μασητικά και μυζητικά έντομα, έτομα εδάφους, έντομα φυλλώματος, ζιζάνια Stages of Prants, 1997, Blackwell, ISBN 3-8263-3152-4), περιλαμβάνοντας όπου
- (δ) π.χ. Βρέξιμη σκόνη (WP), γαλακτοποίηση συμπίκνωμα (EC) βρίσκει εφαρμογή, πληροφορίες σχετικά με την εποχή κατά τον χρόνο εφαρμογής
- (ε) GCPF Κώδικες – GIFAP Technical Monograph No 2, 1989. (κ) Ο ελάχιστος και ο μέγιστος δυνατός αριθμός εφαρμογών υπό πρακτικές συνθήκες
- (στ) όλες οι χρησιμοποιούμενες συντομογραφίες θα πρέπει να εξηγούνται (λ) Ελάχιστο χρονικό μεσοδιάστημα πριν τη συγκομιδή
- (ζ) Μέθοδος π.χ. Ψεκάσμος υψηλού όγκου, σκονισμός. (μ) Οι παρατηρήσεις μπορεί να περιλαμβάνουν: οικονομική σημασία / περιορισμούς στη χρήση