



ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

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

Αθήνα, 25 - 11 - 2014
Αριθ. πρωτ: 13195/149283

Ταχ. Δ/νση: Λ. Συγγρού 150
Ταχ. Κώδικας: 176 71 - ΑΘΗΝΑ
TELEFAX: 210 92 12 090
Πληροφορίες: Κ. Μαρκάκης
Τηλέφωνο: 210 928 7226
e-mail: syg061@minagric.gr

Προς: ΕΛΑΝΚΟ ΕΛΛΑΣ Α.Ε.Β.Ε.
Τ.Θ. 600 36, 15310-Αγ. Παρασκευή

Κοιν.: Εσωτερική διανομή:
Τμήμα Δ της Δ/νσής μας
(Υπόψη κου Κ. Μαρκάκη)

ΘΕΜΑ: «Τροποποίηση της με αριθ.
14025/13-5-2008 οριστικής
έγκρισης του
φυτοπροστατευτικού προϊόντος
(εντομοκτόνο)
LASER ως προς το φάσμα
δράσης»

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 ειδικότερο το άρθρο 45 αυτού.
2. Τον Ν. 4036 (ΦΕΚ 8/Α/27-1-2012) σχετικά με τη διάθεση γεωργικών φαρμάκων στην αγορά, την ορθολογική χρήση αυτών και συναφείς διατάξεις.
3. Την με αριθ. 10088/115732/26-9-2013 (ΦΕΚ Β' /2587) σχετικά με την «Διαδικασία καθορισμού χρήσεων ήσσονος σημασίας και αξιολόγηση αιτήσεων για επέκταση αδειών διάθεσης στην αγορά σε χρήσεις ήσσονος σημασίας »
4. Την με αρ. πρωτ. 118687/13-5-2008 απόφαση του Υπουργού Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων με την οποία χορηγήθηκε η με αριθμό 14025 **οριστική** έγκριση στο φυτοπροστατευτικό προϊόν (εντομοκτόνο) LASER (δ.ο. spinosad 48%) όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

5. Τις με αριθ. πρωτ. 185192/2-6-2010, 2715/31010/15-3-2012 και 4362/47777/15-5-2013 αποφάσεις του Υπουργού Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων με τις οποίες διευρύνθηκε το φάσμα δράσης του σκευάσματος LASER (δ.ο. spinosad 48%)
6. Τη με αριθ. 462/106101 (ΦΕΚ 2240/Β/10-9-2013) Απόφαση του Αναπληρωτή Υπουργού Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων για «Μεταβίβαση στους Γενικούς Γραμματείς, Προϊσταμένους Γενικής Διεύθυνσης, Προϊσταμένους Διεύθυνσης και Προϊσταμένους Τμήματος του δικαιώματος να υπογράφουν «“με εντολή Αναπληρωτή Υπουργού”»
7. Το με ημερομηνία 19 Σεπτεμβρίου 2-14 ηλεκτρονικό μήνυμα της ενδιαφερόμενης εταιρείας.
8. Τη σχετική εισήγηση της υπηρεσίας

ΑΠΟΦΑΣΙΖΟΥΜΕ

Τροποποιούμε την με αριθ. 14025/13-5-2008 οριστική έγκριση του φυτοπροστατευτικού προϊόντος (εντομοκτόνο) LASER (δ.ο. spinosad 48%), που χορηγήθηκε με την Υπ. Αριθ. 118687/13-5-2008 απόφαση του Υπουργού Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

Συγκεκριμένα τα σημεία 5 και 13 διαμορφώνονται ως εξής:

5						
5.1 Φάσμα δράσης						
Πεδίο Εφαρμογής	Εχθρός	Δόσεις εφαρμογής*			Τρόπος και χρόνος εφαρμογής	Μέγιστος αριθμός εφαρμογών / καλλιεργητική περίοδο
		γρ. δ.ο./ στρέμμα	κ.εκ. σκευάσματος / 100 λίτρα ψεκ. υγρού	Όγκος ψεκ. υγρού λίτρα/ στρέμμα		
ΜΗΛΟΕΙΔΗ Μηλιά, Αχλαδιά	Καρπόκαψα των μήλων <i>Cydia pomonella</i> Νάρκη των γιγαρτοκάρπων <i>Lithocolletis blancardella</i>	9,6-18	20-30	100-125	Εφαρμογές σύμφωνα με τις γεωργικές προειδοποιήσεις και επανάληψη μετά από 7-14 ημέρες.	3
Αχλαδιά**	Ψύλλα της αχλαδιάς <i>Cacopsylla pyri</i>	14,4-21	30-35	100-125	Εφαρμογές σύμφωνα με τις γεωργικές προειδοποιήσεις και επανάληψη μετά από 7-14 ημέρες	3
ΠΥΡΗΝΟΚΑΡΠΑ Ροδακινιά, Νεκταρινιά, Βερυκοκιά	Βλαστορύκτης της ροδακινιάς <i>Anarsia lineatella</i>	9,6	20	100	Εφαρμογές σύμφωνα με τις γεωργικές προειδοποιήσεις και επανάληψη μετά από 7-14 ημέρες	3
Αμπέλι	Ευδεμίδα <i>Lobesia botrana</i>	1,92-8,64	10-15	40-120	Η εφαρμογή, στην 2 ^η και στην 3 ^η γενιά, μπορεί να γίνει είτε στο μέγιστο των πτήσεων ή στην έναρξη των πτήσεων του εντόμου και επαναλαμβάνεται μετά 7-10 ημέρες και σύμφωνα με τις γεωργικές προειδοποιήσεις	4

	Θρίπας της Καλιφόρνιας <i>Frankliniella occidentalis</i>	3,84-9,6	20-25	40-80	Η εφαρμογή γίνεται στην έναρξη (10-20%) της ανθοφορίας και όταν υπάρχουν 1-2 θρίπες (κινητές μορφές) ανά τσαμπί και επαναλαμβάνεται μετά 7-10 ημέρες..	
--	---	----------	-------	-------	--	--

Πεδίο Εφαρμογής	Εχθρός	Δόσεις			Τρόπος και χρόνος εφαρμογής	Μέγιστος αριθμός εφαρμογών / καλλιεργητική περίοδο
		γρ. δ.ο./ στρέμμα	κ.εκ. σκευάσματος / 100 λίτρα ψεκ. υγρού	Όγκος ψεκ. υγρού λίτρα/ στρέμμα		
Τομάτα (Υ)***	Φυλλορύκτης <i>Liriomyza spp</i>	12-14,4	50	50-60	Η εφαρμογή γίνεται με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων και επαναλαμβάνεται, αν χρειάζεται, μετά από 10 ημέρες	3
	<i>Tuta absoluta</i>	25 max	20-25	50-100		
Τομάτα (Θ)***	Φυλλορύκτης <i>Liriomyza spp</i>	12-54	50-75	50-150		
	Θρίπας Καλιφόρνιας <i>Frankliniella occidentalis</i> της	4,8-18	20-25	50-150	Η εφαρμογή γίνεται με την παρουσία 2 θριπών (κινητών μορφών) / άνθος και επαναλαμβάνεται, αν χρειάζεται, μετά από 10ημέρες	
Τομάτα (Θ/Υ)	<i>Spodoptera spp</i>	6-14,4	25-30	50-100	Η εφαρμογή γίνεται με την εμφάνιση των πρώτων προνυμφών και επαναλαμβάνεται αν χρειάζεται, μετά από 7-10 ημέρες	
	<i>Tuta absoluta</i> ****	25 max	20-25	50-100	Εφαρμογή με την εμφάνιση των πρώτων προνυμφών προσβολής.	2 εφαρμογές, με μεσοδιάστημα εφαρμογής 10 ημέρες.
Πιπεριά (Υ)	Φυλλορύκτης <i>Liriomyza spp</i>	12-14,4	50	50-60	Η εφαρμογή γίνεται με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων και επαναλαμβάνεται, αν χρειάζεται, μετά από 10 ημέρες	3
	Φυλλορύκτης <i>Liriomyza spp</i>	12-36	50-75	50-100		
Πιπεριά (Θ)	Θρίπας Καλιφόρνιας <i>Frankliniella occidentalis</i> της	4,8-12	20-25	50-100		

Πεδίο Εφαρμογής	Εχθρός	Δόσεις			Τρόπος και χρόνος εφαρμογής	Μέγιστος αριθμός εφαρμογών / καλλιεργητική περίοδο
		γρ. δ.ο./ στρέμμα	κ.εκ. σκευάσματος / 100 λίτρα ψεκ. υγρού	Όγκος ψεκ. υγρού λιτρα/ στρέμμα		
Αγγούρι (Θ)	Θρίπας Καλιφόρνιας (<i>Frankliniella occidentalis</i>)	4,8-12	20-25	50-100	Η εφαρμογή γίνεται με την παρουσία 2 θριπών (κινητών μορφών) / άνθος και επαναλαμβάνεται, αν χρειάζεται, μετά από 7-10ημέρες	3
Μελιτζάνα (Θ)	Θρίπας Καλιφόρνιας (<i>Frankliniella occidentalis</i>)	4,8-12	20-25	50-100	Η εφαρμογή γίνεται με την παρουσία 2 θριπών (κινητών μορφών) / άνθος και επαναλαμβάνεται, αν χρειάζεται, μετά από 10ημέρες	3
Φράουλα (Θ)	Θρίπας Καλιφόρνιας της <i>Frankliniella occidentalis</i>	4,8-12	20-25	50-100	Η εφαρμογή γίνεται όταν υπάρχουν 1-2 θρίπες (κινητές μορφές) ανά άνθος και επαναλαμβάνεται αν χρειάζεται, μετά από 10 ημέρες	3
Βαμβάκι	Πράσινο σκουλήκι <i>overpra armigera</i>	7,2-9,6	15-20 ml/στρ	50-80	Η εφαρμογή γίνεται με την εμφάνιση των πρώτων προνυμφών και επαναλαμβάνεται, αν χρειάζεται, μετά από 10 ημέρες	3
Πατάτα	Δορυφόρος <i>Leptinotarsa decemlineata</i>	2,4	5	100	Η εφαρμογή γίνεται με την εμφάνιση των πρώτων προνυμφών και επαναλαμβάνεται, αν χρειάζεται, μετά από 7-10 ημέρες	3

Φιστικιά (καλλιέργεια ήσσοнос σημασίας) ¹	Ψύλλα της φιστικιάς (<i>Agonoscena spp.</i>)	14,4	30	100	Ψεκασμοί καλύψεως με την εμφάνιση ωών και νυμφών στα φύλλα. Μεσοδιαστήματα 14-21 ημέρες Έως 3 εφαρμογές ανά καλλιεργητική περίοδο.	3
Σπανάκι (καλλιέργεια ήσσοнос σημασίας) ¹	Θρίπας <i>Thrips tabaci</i> Θρίπας Καλιφόρνιας (<i>Frankliniella</i> <i>occidentalis</i>)	9,6	20-25	40-80	Η εφαρμογή γίνεται με την εμφάνιση των πρώτων ενηλίκων και επαναλαμβάνεται, αν χρειάζεται, μετά από 7- 10ημέρες	3
Ρόκα (καλλιέργεια ήσσοнос σημασίας)	Θρίπας Καλιφόρνιας (<i>Frankliniella</i> <i>occidentalis</i>)	9,6	20-25	40-80	Ρόκα	3
Σαλάτα (θερμοκηπίου γαλλική <i>Lactuca</i> <i>sativa var.</i> <i>capitata</i>) (καλλιέργεια ήσσοнос σημασίας) ¹	-Θρίπας της Καλιφόρνιας (<i>Frankliniella</i> <i>occidentalis</i>)	9,6	20-25	40-80	Με την εμφάνιση των πρώτων κινητών μορφών	3
Φοινικοειδή (καλλιέργεια ήσσοнос σημασίας) ¹	<i>Paysandisia archon</i>	14,4-36	75	40-100	Εφαρμογή στο μέγιστο των πτήσεων του εντόμου και πριν την εγκατάσταση της προσβολής. Επανάληψη μετά από 15 ημέρες εφ' όσον συνεχίζονται συλλήψεις του εντόμου. Ο ψεκασμός πρέπει να κατευθύνεται στη στεφάνη / κορυφαίο τμήμα του κορμού (0,50 έως 1 μέτρο από την κορυφαία περιοχή), που είναι η προτιμώμενη περιοχή αναπαραγωγής του θηλυκού και όχι σε ολόκληρο το δένδρο.	2

Παρατηρήσεις:

* Η δόση είναι ανάλογη της πυκνότητας του πληθυσμού των εντόμων.

** Συνιστάται συνδυασμός με παραφινικό λάδι στη δόση 250 κ.εκ./hl στην αχλαδιά για αντιμετώπιση της ψύλλας *Psylla pyri*, για αύξηση της αποτελεσματικότητας .

*** Στην τομάτα, αγρού και θερμοκηπίου, για την αντιμετώπιση του φυλλορύκτη, το LASER 480 SC μπορεί να εφαρμοστεί στη δόση 35-50 κ.εκ./ σκευάσματος/hl σε συνδυασμό με παραφινικό λάδι στη δόση 300 κ.εκ./hl.

Επανάληψη εφαρμογής εφόσον βρέξει μέσα σε 4 ώρες.

**** Μπορεί να εφαρμοστεί σε συνδυασμό με παραφινικό λάδι (20-25 κ.εκ./hl LASER 480 SC + 250-300 κ.εκ./hl παραφινικό λάδι)

**** Να γίνεται εναλλαγή σκευασμάτων με διαφορετικό τρόπο δράσης για την αποφυγή ανάπτυξης ανθεκτικότητας του εντόμου.

¹ Δεν έχει τεκμηριωθεί η αποτελεσματικότητα και δεν έχει γίνει έλεγχος για ενδεχόμενες αρνητικές επιπτώσεις στις καλλιέργειες φισικιάς, σπανάκι, ρόκα, σαλάτα θερμοκηπίου από τη χρήση του σκευάσματος.

Για την χρήση του σκευάσματος στις καλλιέργειες αυτές ο κάτοχος της άδειας δεν φέρει ευθύνη για πιθανές αποτυχίες που αφορούν την αποτελεσματικότητα ή τη φυτοτοξικότητα από τη χρήση του.

13**Προστασία των καταναλωτών**

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

Καλλιέργειες	PHI(ημέρες)
Μηλιά	7 ημέρες
Αχλαδιά	7 ημέρες
Αχλαδιά (εφαρμογές για καταπολέμηση της ψύλλας}	14 ημέρες
Βερικοκιά	7 ημέρες
Ροδακινιά	7 ημέρες
Νεκταρινιά	7 ημέρες
Αμπέλι	14 ημέρες
Τομάτα	3 ημέρες

Αγγούρι	3 ημέρες
Μελιτζάνα	3 ημέρες
Πιπεριά	3 ημέρες
Φράουλα	1 ημέρα
Πατάτα	7 ημέρες
Βαμβάκι	21 ημέρες
Φιστικιά	7 ημέρες
Σπανάκι	3 ημέρες
Ρόκα	3 ημέρες
Σαλάτα θερμοκηπίου	3 ημέρες
Φοινικοειδή	----

Κατά τα λοιπά ισχύει η με αριθ. 118687/13-5-2008 Απόφαση του Υπουργού Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων με την οποία χορηγήθηκε οριστική άδεια διάθεσης στην αγορά στο φυτοπροστατευτικό προϊόν (εντομοκτόνο) LASER (δ.ο. spinosad 48%) όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΗΣ ΓΕΝ. Δ/ΝΣΗΣ

α.α.

Κ. ΑΓΓΕΛΑΚΗΣ