



ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΓΡΟΤ. ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΤΡΟΦΙΜΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΒΙΩΣΙΜΗΣ ΦΥΤΙΚΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ
Δ/ΝΣΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΦΥΤΙΚΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ & ΒΙΟΚΤΟΝΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ**

**Αθήνα, 9 – 2 - 2017
Αριθ. πρωτ: 12816/138822 π.ε.**

**Ταχ . Δ/ση: Λ. Συγγρού 150, 17671–ΑΘΗΝΑ
TELEFAX: 210 92 12 090
Πληροφορίες: Ηλ. Νασιόπουλος
Τηλέφωνο: 210 928 7211
e-mail: inasiopoulos@minagric.gr**

**Προς: Mitsui AgriScience
International S.A./N.V., Βέλγιο
(δια της εταιρείας Τουτουτζιδάκης
Αντώνιος και ΣΙΑ Ε.Ε. «Agribiz»,
Ξενίας 1, 11527-Αθήνα)**

**ΘΕΜΑ: «Χορήγηση άδειας διάθεσης στην αγορά στο φυτοπροστατευτικό προϊόν (εντομοκτόνο) COSTAR WG
(δραστική ουσία: *bacillus thuringiensis ssp. kurstaki (Btk), strain SA-12*) »**

**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 το άρθρο 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 Εκτελεστικό Κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 540/2011 της Επιτροπής της 25ης Μαΐου 2011, όπως ισχύει, σχετικά με την εφαρμογή του Κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1107/2009 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου όσον αφορά τον κατάλογο των εγκεκριμένων δραστικών ουσιών, στον οποίο περιλαμβάνεται η δραστική ουσία *bacillus thuringiensis ssp. kurstaki (Btk), strain SA-12*.
4. Τον Κανονισμό (ΕΕ) αρ. 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.
5. 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.
6. 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, όπως ισχύει.
7. Τον Κανονισμό 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) 1907/2006”, καθώς και τη με αριθ. 7923/87577/12.7.13 εγκύκλιο της Δ/σης Προστασίας Φυτικής Παραγωγής.
8. Τη με αριθ. 14309/162816/22.12.14 Απόφασή μας με θέμα “Αντικατάσταση των εθνικών απαιτήσεων κατά την αξιολόγηση για έγκριση φυτοπροστατευτικών προϊόντων βάση του Καν. 1107/2009”.
9. Τη με αριθ. πρωτ. 4660/50867/30.4.12 αίτηση της εταιρείας Τουτουτζιδάκης Αντώνιος και ΣΙΑ Ε.Ε. «Agribiz» ως υπεύθυνης επικοινωνίας της εταιρείας Mitsui AgriScience International S.A./N.V. Βελγίου, καθώς και τα με αριθ. πρωτ. 12816/138822/12.12.16 συμπληρωματικά στοιχεία της ενδιαφερόμενης εταιρείας.

10. Την έκθεση αξιολόγησης του σκευάσματος όπως αυτή αναρτήθηκε από τις αρχές της Ιταλίας στον προβλεπόμενο ιστότοπο CIRCABC, στη διαμόρφωση της οποίας συμμετείχε και η ΑΑΑ κάνοντας σχόλια επί του προσχεδίου αυτής, καθώς και την αριθ. 11257 επανέγκριση του σκευάσματος στην Ιταλία.
11. Τη με αριθ. 9379/119137/2.11.15 Υπ. Απόφαση (ΦΕΚ Β' 2367/4.11.15) με θέμα την "Μεταβίβαση του δικαιώματος υπογραφής «με εντολή Αναπληρωτή Υπουργού» στον Γενικό Γραμματέα, σε Προϊσταμένους Γενικής Διεύθυνσης, Προϊσταμένους Διεύθυνσης και Προϊσταμένους Τμήματος του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων".

ΑΠΟΦΑΣΙΖΟΥΜΕ

A. Χορηγούμε οριστική άδεια διάθεσης στην αγορά στο φυτοπροστατευτικό προϊόν (εντομοκτόνο) COSTAR WG (δραστική ουσία: *bacillus thuringiensis ssp. kurstaki (Btk), strain SA-12*). Η έγκριση χορηγείται με τα ακόλουθα στοιχεία και 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

14.598
09.02.2017
30.04.2020

1.2 Φυτοπροστατευτικό προϊόν

- 1.2.α Εμπορικό όνομα
1.2.β Μορφή:

COSTAR WG
Βρέξιμοι κόκκοι (WG)

1.3 Δραστική ουσία

Κοινή ονομασία της δραστικής ουσίας κατά ISO	Bacillus thuringiensis ssp. kurstaki (Btk) strain SA-12
Περιεκτικότητα της τεχνικά καθαρής δραστικής ουσίας σε καθαρή δραστική ουσία	Min 97%
Χημική ομάδα	Μικροβιακό σκεύασμα
Παρασκευαστής της δραστικής ουσίας	Mitsui Agriscience International S.A./N.V Avenue de Tervueren 270 B-1150 Brussels Βέλγιο
Εργοστάσιο παρασκευής της δραστικής ουσίας	Certis USA L.L.C., Wasco Manufacturing, 720, 5 th Street, Wasco, CA 93280, ΗΠΑ
Τεχνικές προδιαγραφές της δραστικής ουσίας:	Έχουν υποβληθεί στη ΣΕΑ. Είναι εμπιστευτική πληροφορία και παραμένουν στα αρχεία αυτής.

1.4 Πληροφορίες για το σκεύασμα

α) Κάτοχος της έγκρισης

Υπεύθυνος επικοινωνίας

Mitsui AgriScience International S.A./N.V. Avenue de Tervueren 270 B-1150 Brussels Βέλγιο

Τουτουτζιδάκης Αντώνιος και ΣΙΑ Ε.Ε. «Agribiz» Ξενίας 1, 115 27 Αθήνα Τηλ.: 210 7471000, 210 6725174 Fax: 210 7471009 E-mail: a.toutoutzidakis@agribiz.gr

β) Υπεύθυνος για την τελική διάθεση στην αγορά

K + N ΕΥΘΥΜΙΑΔΗ ΑΒΕΕ
ΒΙ.ΠΕ.Θ Θεσσαλονίκη- Σίνδος
Τ.Κ. 57022
Τηλ.: 2310568700

γ) Παρασκευαστής σκευάσματος:

Certis USA
9145 Guilford Road, Suite 175
Columbia MD 21045-1883, ΗΠΑ, Contact person: Jacob Eyal

δ) Εργοστάσιο παρασκευής του σκευάσματος

Certis USA L.L.C.,
Wasco Manufacturing, 20, 5th Street, Wasco, CA 93280, ΗΠΑ

ε) Εργοστάσια συσκευασίας του σκευάσματος

Certis USA L.L.C., ΗΠΑ
Wasco Manufacturing, 720, 5th Street, Wasco, CA 93280
&
K + N ΕΥΘΥΜΙΑΔΗ ΑΒΕΕ
ΒΙ.ΠΕ.Θ Θεσσαλονίκη- Σίνδος
Τ.Κ. 57022, Τηλ.: 2310568700

στ) Εγγυημένη σύνθεση του σκευάσματος:

Δραστική ουσία
Bacillus thuringiensis ssp. kurstaki (Btk), strain SA-12 85%
β/β,
που ισοδυναμεί με 8.5×10^{12} CFU, 90000 IU/mg
σε ενεργό πρωτεΐνη δ-endotoxin 18%
Βοηθητικές ουσίες : 15 % β/β
Η πλήρης εγγυημένη σύνθεση του σκευάσματος παρουσιάζεται στο Παράρτημα Ι. Είναι εμπιστευτική πληροφορία και παραμένει στα αρχεία της ΣΕΑ

2 Συσσκευασίες

A/A	Είδος	Μέγεθος	Υλικό
1.	Κουτί με εσωτερική σακούλα/ες	50, 100, 150, 200, 250, 300, 400, 500, 600, 750 γραμ. και 1 κιλού, 2 και 5 κιλών	Σακούλα: polyester/PE laminate Κουτί χάρτινο
2.	Σακίδια	50, 100, 150, 200, 250, 300, 400, 500, 600, 750 γραμ. και 1 κιλού και 2, 10, 20, 25 και 45,4 κιλών	Polyester/PE laminate

3 Οδηγίες χρήσης:

Προορίζεται μόνο για επαγγελματίες χρήστες.

Τρόπος εφαρμογής: Ψεκασμοί φυλλώματος. Ειδικά για την ευδεμίδα και κογχυλίδα στο αμπέλι ο ψεκασμός γίνεται στην ζώνη των τσαμπιών.

Τρόπος παρασκευής του ψεκαστικού υγρού: Γεμίστε το δοχείο του ψεκαστικού μηχανήματος με νερό μέχρι τη μέση. Διαλύστε την απαιτούμενη ποσότητα του σκευάσματος σε λίγο νερό. Προσθέτουμε το πυκνό διάλυμα στο ψεκαστικό δοχείο αναδεύοντας. Συμπληρώστε το ψεκαστικό με το υπόλοιπο νερό συνεχίζοντας την ανάδευση. Μην αφήνετε το ψεκαστικό διάλυμα για πάνω από 12 ώρες.

Καθαρισμός ψεκαστήρα: Αδειάστε τελείως το ψεκαστικό βυτίο. Βεβαιωθείτε ότι έχουν απομακρυνθεί όλα τα ίχνη του σκευάσματος. Ξεπλύνετε το βυτίο και όλα τα εξαρτήματα του ψεκαστικού, τρεις φορές με καθαρό νερό.

Συνδυαστικότητα: Δεν συνδυάζεται με σκευάσματα που έχουν αλκαλική αντίδραση.

Οδηγίες για την ασφαλή απόσυρση της συσκευασίας: Τα κενά μέσα συσκευασίας μαζί με τα κουτιά, που θα καταστραφούν προηγουμένως με σκίσιμο για τη διασφάλιση της μη περαιτέρω χρήσης, εναποτίθενται όλα σε σημεία συλλογής για ανακύκλωση ή ανάκτηση ενέργειας.

4 Κατηγορία και τρόπος δράσης:

Εντομοκτόνο με ζωντανούς μικροοργανισμούς, με εκλεκτική δράση κατά προνυμφών λεπιδοπτέρων. Δρα δια κατάποσης. Μετά την κατάποση οι προνύμφες σταματούν να τρέφονται και πεθαίνουν σε μερικές ημέρες.

5 **5.1 Φάσμα δράσης**

Πεδίο Εφαρμογής	Στόχος	Δόσεις σκευάσματος			Χρόνος εφαρμογής	Μέγ. αριθμός εφαρμ./ ανά καλλ. περίοδο Μεσοδιάστημα εφαρμογών σε ημέρες
		Γραμ / 100 λίτρα ψεκ. Υγρού	Γραμ./ στρέμμα	Όγκος ψεκ. υγρού λίτρα / στρέμμα		
Μηλιά Αχλαδιά	- Φυλλοδέτες (<i>Archips spp</i> , <i>Pandemis spp.</i> , <i>Argyrotaenia pulchellana</i>) -Λοιπές προνύμφες λεπιδοπτέρων	50 - 100	50- 100	100-150	Εφαρμογή με την εμφάνιση των νεαρών προνυμφών κάθε γενεάς, όπως καθορίζεται από τις γεωργικές προειδοποιήσεις ή με τη χρήση φερομονικών παγίδων ανίχνευσης πληθυσμού, έως 6 ανά 7 ημέρες και να ακολουθούν 4 εβδομάδες χωρίς ψεκασμό.	Έως 6 συνεχόμενες εφαρμογές/ 7 Μέγιστο 6 εφαρμογές
	-Καρπόκαψα (<i>Cydia pomonella</i>)	75 - 100	75-150			
Ροδακινιά, Νεκταρινιά, Βερικοκιά Κερασιά Δαμασκηινιά	-Καρπόκαψα (<i>Cydia molesta</i>) Ανάρσια (<i>Anarsia lineatella</i>) Υπονομευτές (<i>Yponomeuta padellus</i>) -Λοιπές προνύμφες λεπιδοπτέρων	75 - 100	75-150	100-150	Εφαρμογή με την εμφάνιση των νεαρών προνυμφών κάθε γενεάς, όπως καθορίζεται από τις γεωργικές προειδοποιήσεις ή με τη χρήση φερομονικών παγίδων ανίχνευσης πληθυσμού, έως 6 ανά 7 ημέρες και να ακολουθούν 4 εβδομάδες χωρίς ψεκασμό.	Έως 6 συνεχόμενες εφαρμογές/ 7 Μέγιστο 6 εφαρμογές
Αμπέλι Επιτραπέζια και οινοποιήσιμα σταφύλια	-Ευδεμίδα (<i>Lobesia botrana</i>) -Κογχυλίδα (<i>Eupoecilia ambiguella</i>) -Λοιπές προνύμφες λεπιδοπτέρων	50 - 100	50 - 100	100	Ψεκασμοί με βάση τις γεωργικές προειδοποιήσεις της περιοχής οπότε συνιστάται ένας ψεκασμος μία εβδομάδα μετά την έναρξη πτήσης της κάθε γενιάς του εντόμου. Σε περίπτωση απουσίας γεωργικών προειδοποιήσεων συνιστάται η εφαρμογή ψεκασμών με βάση	Έως 6 συνεχόμενες εφαρμογές/ 7 Μέγιστο 6 εφαρμογές

					τα φαινολογικά στάδια της καλλιέργειας και συγκεκριμένα: α) λίγο πριν την άνθιση β) κατά τη γονιμοποίηση των ανθέων γ) όταν οι ράγες έχουν μέγεθος μπιζελιού δ) με την αλλαγή χρώματος των ραγών. Γενικά, να γίνουν έως 6 ψεκασμοί ανά 7 ημέρες και να ακολουθούν 4 εβδομάδες χωρίς ψεκασμό.	
Φράουλα (Υπαίθρου και θερμοκηπίου)	Πράσινο σκουλήκι (<i>Heliothis armigera</i>) Σποντόπτερα (<i>Spodoptera spp</i>) -Λοιπές προνύμφες λεπιδοπτέρων	--	30 - 100	100	Να γίνουν ψεκασμοί μόλις εμφανιστούν οι νεογέννητες προνύμφες, έως 6 ψεκασμοί ανά 7 ημέρες και να ακολουθούν 4 εβδομάδες χωρίς ψεκασμό	Έως 6 συνεχόμενες εφαρμογές/ 7 Μέγιστο 6 εφαρμογές
Μπανάνα	<i>Chrysodeixis chalcites</i> Σποντόπτερα (<i>Spodoptera littoralis</i>)	30 - 50	50 - 100	100 - 150	Να γίνουν ψεκασμοί μόλις εμφανιστούν οι νεογέννητες προνύμφες, έως 6 ψεκασμοί ανά 7 ημέρες και να ακολουθούν 4 εβδομάδες χωρίς ψεκασμό	Έως 6 συνεχόμενες εφαρμογές/ 7 Μέγιστο 6 εφαρμογές
Τομάτα, Πυρεριά, Μελιτζάνα, (Υπαίθρου και θερμοκηπίου)	Πράσινο σκουλήκι (<i>Heliothis armigera</i>) Σποντόπτερα (<i>Spodoptera spp</i>) Πυραλίδα (<i>Ostrinia nubilalis</i>) Μαμέστρα (<i>Mamestra brassicae</i>) <i>Tuta absoluta</i> -Λοιπές προνύμφες λεπιδοπτέρων	--	30 - 100	30 - 100	Να γίνουν ψεκασμοί μόλις εμφανιστούν οι νεογέννητες προνύμφες, έως 6 ανά 7 ημέρες και να ακολουθούν 4 εβδομάδες χωρίς ψεκασμό.	Έως 6 συνεχόμενες εφαρμογές/ 7 Μέγιστο 6 εφαρμογές
Αγγούρι, Κολοκύθι, Κολοκύθα, Πεπόνι, Καρπούζι (Υπαίθρου και	Μαμέστρα (<i>Mamestra brassicae</i>) Σποντόπτερα (<i>Spodoptera littoralis</i>)	--	30 - 100	50-100	Να γίνουν ψεκασμοί μόλις εμφανιστούν οι νεογέννητες προνύμφες, έως 6 ανά 7 ημέρες και να ακολουθούν 4	Έως 6 συνεχόμενες εφαρμογές/ 7 Μέγιστο 6 εφαρμογές

θερμοκηπίου)	Πράσινο σκουλήκι (<i>Heliothis armigera</i>) Πλούσια (<i>Plusia sp</i>) -Λοιπές προνύμφες λεπιδοπτέρων				εβδομάδες χωρίς ψεκασμό.	
Κουνουπίδι Μπρόκολο, Λάχανο, Λαχανάκια Βρυξελλών, Κινέζικο λάχανο, κ.α.	Μαμέστρα (<i>Mamestra brassicae</i>) Σποντόπτερα (<i>Spodoptera spp</i>) Πράσινο σκουλήκι (<i>Heliothis armigera</i>) Πιερίδα, σκόρος των λαχανικών (<i>Pieris spp.</i>) -Λοιπές προνύμφες λεπιδοπτέρων	--	30 - 100	30 – 100	Να γίνουν ψεκασμοί μόλις εμφανιστούν οι νεογέννητες προνύμφες, έως 6 ανά 7 ημέρες και να ακολουθούν 4 εβδομάδες χωρίς ψεκασμό.	Έως 6 συνεχόμενες εφαρμογές/ 7 Μέγιστο 6 εφαρμογές
Μαρούλι κ.α. σαλατικά (σκαρόλα (πικρίδα), κάρδαμο, Φύλλα και βλαστοί του είδους brassica) Σπανάκι, Σέσκουλα, φρέσκα μυρωδικά φυτά (Μαϊντανό, Άνηθο, Μάραθο, Βασιλικός κ.α.) (Υπαίθρου και θερμοκηπίου)	Μαμέστρα (<i>Mamestra brassicae</i>) Σποντόπτερα (<i>Spodoptera littoralis</i>) Πράσινο σκουλήκι (<i>Heliothis armigera</i>) -Λοιπές προνύμφες λεπιδοπτέρων	--	30 - 100	50 – 100	Να γίνουν ψεκασμοί μόλις εμφανιστούν οι νεογέννητες προνύμφες, έως 6 ανά 7 ημέρες και να ακολουθούν 4 εβδομάδες χωρίς ψεκασμό.	Έως 6 συνεχόμενες εφαρμογές/ 7 Μέγιστο 6 εφαρμογές
Αραβόσιτος	Πυραλίδα (<i>Ostrinia nubilalis</i>) -Λοιπές προνύμφες λεπιδοπτέρων	--	50-100	50-100	Να γίνουν ψεκασμοί μόλις εμφανιστούν οι νεογέννητες προνύμφες, έως 6 ανά 7 ημέρες και να ακολουθούν 4 εβδομάδες χωρίς ψεκασμό.	Έως 6 συνεχόμενες εφαρμογές/ 7 Μέγιστο 6 εφαρμογές
Ανθοκομικά και Καλλωπιστικά (Υπαίθρου και θερμοκηπίου)	Μαμέστρα (<i>Mamestra brassicae</i>) Σποντόπτερα (<i>Spodoptera littoralis</i>) Πράσινο σκουλήκι (<i>Heliothis armigera</i>) Πιερίδα (<i>Pieris spp.</i>)	100-200	50 - 100	50 - 100	Να γίνουν ψεκασμοί μόλις εμφανιστούν οι νεογέννητες προνύμφες, έως 6 ανά 7 ημέρες και να ακολουθούν 4 εβδομάδες χωρίς ψεκασμό.	Έως 6 συνεχόμενες εφαρμογές/ 7 Μέγιστο 6 εφαρμογές

	Tortricidae <i>Epichoristodes acerbella</i>) Λοιπές προνύμφες λεπιδοπτέρων					
--	--	--	--	--	--	--

Παρατηρήσεις

1. Ψεκάστε μόλις φανούν οι νεαρές προνύμφες (πρώτου και δεύτερου σταδίου) και παρατηρηθούν οι πρώτες ζημιές και επαναλάβετε κατά διαστήματα ώστε ο πληθυσμός να κρατηθεί χαμηλός
2. Οι εφαρμογές να γίνονται τις δροσερές ώρες της ημέρας για να αποφεύγεται η υψηλή UV ακτινοβολία
3. Χρειάζεται καλό λούσιμο όλης της φυλλικής επιφάνειας γιατί το σκεύασμα δρα δια κατάποσης.
4. Το εύρος των δόσεων εξαρτάται από το στάδιο ανάπτυξης των φυτών και την ένταση της προσβολής.
5. Μην ψεκάζετε εάν αναμένεται βροχή. Εάν βρέξει σε διάστημα 24 ωρών από ψεκασμό, τότε ο ψεκασμός θα πρέπει να επαναληφθεί.
6. Η χρήση του σκευάσματος μπορεί να ενταχθεί σε προγράμματα ολοκληρωμένης καταπολέμησης.

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

Διαχείριση Ανθεκτικότητας

Έχει διαπιστωθεί ότι τα έντομα αναπτύσσουν ανθεκτικότητα σε προϊόντα που χρησιμοποιούνται συνεχώς για την καταπολέμηση τους. Για να αποφευχθεί η ανάπτυξη ανθεκτικότητας συνιστάται η εναλλαγή σκευασμάτων με διαφορετικό τρόπο δράσης

- 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 που έχει εφαρμοστεί το σκεύασμα

Όταν έχει στεγνώσει το ψεκαστικό υγρό στο φύλλωμα των καλλιεργειών

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

Δεν είναι φυτοτοξικό όταν εφαρμόζεται σύμφωνα με τις συνιστώμενες χρήσεις, δόσεις και οδηγίες εφαρμογής.

- 9** Σήμανση σκευάσματος:

εξαιρείται σήμανσης

- 10** ΔΗΛΩΣΕΙΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ

εξαιρείται δηλώσεων επικινδυνότητας

- 11** ΔΗΛΩΣΕΙΣ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ

P405+P102: Φυλάσσεται κλειδωμένο. Μακριά από παιδιά.
P260: Μην αναπνέετε σκόνη/σταγονίδια/ εκνεφώματα.
P270: Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.
P272: Τα μολυσμένα ενδύματα εργασίας δεν πρέπει να βγαίνουν από το χώρο εργασίας.
P280: Να φοράτε προστατευτικά γάντια/ προστατευτικά ενδύματα/ μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια / πρόσωπο
 Φοράτε κατάλληλα γάντια, γυαλιά, μάσκα (για εφαρμογές σε θερμοκήπιο) και ολόσωμη φόρμα κατά την ανάμιξη/φόρτωση και κατά την εφαρμογή
SP1: Μη ρυπαίνετε τα νερά ύδρευσης με το σκεύασμα ή τη συσκευασία του.

Περιέχει *Bacillus thuringiensis* ssp. *kurstaki* (Btk), strain SA-12. Μπορεί να προκαλέσει ευαισθητοποίηση
ΕΥΗ401: Για να αποφύγετε τους κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης.

12 Πρώτες βοήθειες – Αντίδοτο

P101 Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή, να έχετε μαζί σας τον περιέκτη του προϊόντος ή την ετικέτα.
P302+P352 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύνετε με άφθονο νερό και σαπούνι.
P333+P313 Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος ή εμφανιστεί εξάνθημα: Συμβουλευθείτε / Επισκεφθείτε γιατρό.
P363 Πλύνετε τα μολυσμένα ενδύματα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.
Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο.
Σε περίπτωση εισπνοής: Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα.
Αντίδοτο: Δεν υπάρχει ειδικό αντίδοτο. Ακολουθήστε συμπτωματική θεραπεία.
ΤΗΛ. ΚΕΝΤΡΟΥ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ : 210-7793777.

13 Προστασία των καταναλωτών

13.1 Μέγιστα Όρια Υπολειμμάτων (MRLs)

Φυτικά προϊόντα	MRLs (mg/kg)
Εξαιρείται υποχρέωσης καθορισμού MRLs (ANNEX IV του Κανονισμού 396/2005)	

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

Φυτικά προϊόντα	Ημέρες
Μπορεί να χρησιμοποιηθεί μέχρι και την ημέρα της συγκομιδής.	

14 Συνθήκες αποθήκευσης, χρονική σταθερότητα του σκευάσματος.

Αποθηκεύεται στην αρχική του κλειστή συσκευασία, σε χώρο ξηρό και δροσερό σε θερμοκρασία < 30 °C, προστατευμένο από την άμεση ηλιακή ακτινοβολία. Στις παραπάνω συνθήκες παραμένει σταθερό για 2 χρόνια.

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 προστατευομένων μελετών: Στο Παράρτημα III 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 δύο (2) ετών από την ημερομηνία έκδοσης της παρούσας απόφασης να προσκομίσει στην ΣΕΑ τα ακόλουθα:

1. Επιβεβαιωτικά δεδομένα αποτελεσματικότητας εναντίον του εχθρού: *Cydia pomonella* σε Μηλοειδή και εναντίον προνυμφών Λεπιδοπτέρων σε Καλλωπιστικά και ανθοκομικά φυτά.
2. Δεδομένα για την απουσία δυσμενών επιδράσεων στα οργανοληπτικά χαρακτηριστικά των επιτραπέζιων σταφυλιών (taint test).

Β. 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 Καν. 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 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.

**Η Προϊσταμένη της Γενικής Διεύθυνσης
Βιώσιμης Φυτικής Παραγωγής**

ΕΛΕΝΗ ΑΘΑΝΑΣΟΠΟΥΛΟΥ