

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

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

Αθήνα, 15-04-2019
 Αριθ. πρωτ: 2595/47038

Ταχ. Δ/ση: Α. Συγγρού 150, 17671-ΑΘΗΝΑ
 TELEFAX: 210 92 12 090
 Πληροφορίες: Ι. Καλαϊτζόγλου
 Τηλέφωνο: 210 928 7223
 e-mail: ikalaitzoglou@minagric.gr

Προς: Chemia S.p.a., Ιταλία
 (δια της εταιρείας Τουτουτζιδάκης
 Αντώνιος ΚΑΙ ΣΙΑ Ε.Ε. «Agribiz»,
 Ξενίας 1, 115 27, Αθήνα)

ΘΕΜΑ: «Χορήγηση άδειας διάθεσης στην αγορά στο φυτοπροστατευτικό προϊόν (εντομοκτόνο) BACILLUS CHEMIA (δρ. ουσία: *Bacillus thuringiensis* subsp. *kurstaki* strain PB-54)»

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 34 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 25^{ης} 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* subsp. *kurstaki* strain PB-54.
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 επιτροπής της 8^{ης} 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 23^{ης} Φεβρουαρίου 2005 για τα ανώτατα όρια καταλοίπων φυτοφαρμάκων μέσα ή 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. 14.612 έγκριση του φυτοπροστατευτικού προϊόντος (εντομοκτόνο) BELTHIRUL 32000 WP (δρ. ουσία: *Bacillus thuringiensis* subsp. kurstaki strain PB-54), η οποία χορηγήθηκε με την αριθ. 118385/5.5.08 Απόφασή μας, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
10. Τη με αριθ. πρωτ. 2595/47038/08.03.19 αίτηση της εταιρείας ΤΟΥΤΟΥΤΖΙΔΑΚΗΣ ΑΝΤΩΝΙΟΣ ΚΑΙ ΣΙΑ ΕΕ “AGRIBIZ” ως υπεύθυνης επικοινωνίας της εταιρείας Chemia S.p.a., Ιταλία.
11. Την αριθ. 619/46787/08-03-2019 (Β’ 988/22-03-2019) κοινή Απόφαση του Υπουργού κ. Στ. Αραχωβίτη, του Υφυπουργού κ. Β. Κόκκαλη και της Υφυπουργού κ. Ο. Τελιγιορίδου με θέμα “Μεταβίβαση του δικαιώματος υπογραφής «με εντολή Υπουργού», «με εντολή Υφυπουργού» ή «με εντολή Υπουργού και Υφυπουργού», κατά περίπτωση, στους: Γενικό Γραμματέα, Γενικό Γραμματέα Αγροτικής Πολιτικής και Διαχείρισης Κοινοτικών Πόρων, Προϊσταμένους Γενικής Διεύθυνσης, Προϊσταμένους Διεύθυνσης και Προϊσταμένους Τμήματος του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων”.

A. Χορηγούμε οριστική άδεια διάθεσης στην αγορά στο φυτοπροστατευτικό προϊόν (εντομοκτόνο) BACILLUS CHEMIA (δρ. ουσία: *Bacillus thuringiensis* subsp. kurstaki strain PB-54). Η έγκριση χορηγείται με τους παρακάτω όρους και προϋποθέσεις:

1 Ταυτότητα του φυτοπροστατευτικού προϊόντος

1.1 Αριθμός Άδειας Διάθεσης στην Αγορά (ΑΑΔΑ)

1.1.α Ημερομηνία χορήγησης

1.1.β Ημερομηνία λήξης

14695
15-04-2019
30.04.2021

1.2 Φυτοπροστατευτικό προϊόν

1.2.α Εμπορικό όνομα

BACILLUS CHEMIA

1.2.β Μορφή:

Βρέξιμη σκόνη (WP)

1.3 Δραστική ουσία	
Κοινή ονομασία της δραστικής ουσίας κατά ISO	<i>Bacillus thuringiensis</i> subsp. kurstaki strain PB-54
Περιεκτικότητα της τεχνικά καθαρής δραστικής ουσίας σε καθαρή δραστική ουσία	min: 200×10 ⁶ IU/g, που ισοδυναμεί με 5.09 x 10 ⁹ CFU/g.
Χημική ομάδα	Μικροβιακό σκεύασμα
Παρασκευαστής	PROBELTE, S.A.U. C/Antonio Belmonte Abellán 3-5. 30100 - MURCIA - Ισπανία T +34 968 307 250 F +34 968 305 432 E-mail: probelte@probelte.es
Εργοστάσια παρασκευής της δ.ο.	PROBELTE, S.A.U. C/Antonio Belmonte Abellán 3-5. 30100 - MURCIA - Ισπανία T +34 968 307 250 F +34 968 305 432 E-mail: probelte@probelte.es TOMCATO, S.A.U. Ctra. Madrid Km. 382 Poligono Industrial La Polvorista 3500 Molina de Segura – Ισπανία
Τεχνικές προδιαγραφές της δραστικής ουσίας:	Οι τεχνικές προδιαγραφές για τη δραστική ουσία <i>Bacillus thuringiensis</i> subsp. kurstaki strain PB-54, έχουν κατατεθεί από την παρασκευάστρια εταιρεία και παραμένουν στα αρχεία της αρμόδιας αρχής.

1.4 Πληροφορίες για το σκεύασμα

α) Κάτοχος της έγκρισης:

Υπεύθυνος επικοινωνίας:

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

γ) Παρασκευαστής σκευάσματος:

δ) Εργοστάσια παρασκευής του σκευάσματος:

Chemia S.p.a.Via Statale n.327
44047 Dosso (Ferrara) – Ιταλία**Τουτουτζιδάκης Αντώνιος και ΣΙΑ Ε.Ε. «Agribiz»**Ξενίας 1, 115 27 Αθήνα
Τηλ.: 210 7471000
E-mail: a.toutoutzidakis@agribiz.gr**ΝΙΤΡΟΦΑΡΜ Α.Ε.**ΒΙ.ΠΕ.Θ. Σίνδος, Οικ. Τετρ. 20 Κ 35 Θεσ/νίκη,
Τ.Κ.570 22
Τηλ.: 2310 553354-7, 514440
Φαξ: 2310 545235
E-mail: kirgidis@nitrofarm.gr**PROBELTE, S.A.U.**C/Antonio Belmonte Abellán 3-5.
30100 - MURCIA - Ισπανία
T +34 968 307 250 F +34 968 305 432
E-mail: probelte@probelte.es**PROBELTE, S.A.U.**C/Antonio Belmonte Abellán 3-5.
30100 - MURCIA - Ισπανία
T +34 968 307 250 F +34 968 305 432

E-mail: probelte@probelte.es

ε) Εργοστάσια συσκευασίας του σκευάσματος:

PROBELTE, S.A.U.
 C/Antonio Belmonte Abellán 3-5.
 30100 - MURCIA - Ισπανία
 T +34 968 307 250 F +34 968 305 432
 E-mail: probelte@probelte.es

στ) Εγγυημένη σύνθεση του σκευάσματος:

Δραστική ουσία
Bacillus thuringiensis subsp. kurstaki strain PB-54 **16% β/β**
 που ισοδυναμεί με **32000 IU/mg ή 8,14 x 10¹¹ CFU/kg**
 Βοηθητικές ουσίες **84 % β/β**

Η πλήρης εγγυημένη σύνθεση του σκευάσματος όπως προσδιορίζεται στα εμπιστευτικά στοιχεία του φακέλου της ενδιαφερόμενης εταιρείας, είναι εμπιστευτική πληροφορία και παραμένει στα αρχεία της ΣΕΑ.

2		Συσκευασίες	
A/A	Είδος	Μέγεθος	Υλικό
1	Κουτί με εσωτερική /ες σακούλα/ες	10 γραμ. έως 5 κιλών	Κουτί χάρτινο Σακούλα σύνθετου υλικού OPP/ ALUMINIUM /PE
2	Σακούλα	10 γραμ. έως 5 κιλών	Σακούλα σύνθετου υλικού OPP/ ALUMINIUM /PE

3 Οδηγίες χρήσης:

Προορίζεται μόνο για επαγγελματίες χρήστες

Τρόπος εφαρμογής: Ψεκασμοί καλύψεως φυλλώματος. Ειδικά για την ευδεμίδα και κογχυλίδα στο αμπέλι, ο ψεκασμός να γίνεται στη 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. Προσθέστε 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. Ψεκάστε υπό συνεχή ανάδευση και χρησιμοποιείστε ακροφύσια μείωσης της διασποράς του ψεκαστικού υγρού.

Καθαρισμός ψεκαστήρα: Αμέσως μετά την εφαρμογή, 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, για να αποφύγετε να βουλώσουν τα ακροφύσια.

Συνδυαστικότητα: --

Οδηγίες για την ασφαλή απόσυρση του φυτοπροστατευτικού προϊόντος και 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 εκλεκτική δράση στις προνύμφες λεπιδοπτέρων. Δρα δια κατάποσης, μετά την οποία 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 . σκευ / 100 λίτρα ψ.υ	γραμ. σκευ./στρ	Όγκος ψεκ. υγρού (λίτρα/στρ)		
ΕΣΠΕΡΙΔΟ ΕΙΔΗ: Γκρέιπ φρουτ CIDPA, Λεμονιά CIDLI, Μανταρινιά CIDRE, Πορτοκαλιά CIDSI Κιτριά CIDME	- Ανθοτρήτης (<i>Prays citri</i> - PRAYCI) - Φυλλοδέτες (<i>Cacoecia rosana</i> - CACORO) -Λοιπές προνύμφες λεπιδοπτέρων	--	50 - 100	80-150	Να ακολουθούνται οι συστάσεις των γεωργικών προειδοποιήσεων. Σε περίπτωση που δεν υπάρχουν, συνιστάται ένας ψεκασμός στην αρχή της ανθοφορίας και δεύτερος εάν χρειαστεί μετά από 7-14 ημέρες.	2/7-14
Αμυγδαλιά PRNDU, Φιστικιά PIAVE, Φουντουκιά CYLAV, Καρυδιά IUGRE	- Καρπόκαφα (<i>Cydia pomonella</i> - CARPPO) - Φυλλοδέτες (<i>Archips rosanus</i> -CACORO, <i>Archips podanus</i> -CACOPO) - Υπονομευτές (<i>Hyponomeuta</i>	--	50 - 100	80-150	Εφαρμογή με την εμφάνιση των νεαρών προνυμφών κάθε γενεάς όπως καθορίζεται από τις γεωργικές προειδοποιήσεις ή από τον ίδιο τον παραγωγό με τη χρήση	2/7-14

	<i>padellus</i> - HYPNPA, <i>Hyponomeuta malinella</i> - HYPNMA) -Λοιπές προνύμφες λεπιδοπτέρων				φερομονικών παγίδων ανίχνευσης πληθυσμού.	
ΜΗΛΟΕΙΑ Η: Μηλιά MABSD Αγλαδιά PYUCO Κυδωνιά CYDOB, Μουσουλιά MSPGE, Αγλαδόμηλα PYUPC	- Καρπόκαψα (<i>Cydia pomonella</i> - CARPPO) - Φυλλοδέτες (<i>Archips rosanus</i> CACORO, <i>Archips podanus</i> CACOPO) - Υπονομευτής (<i>Hyponomeuta malinella</i> - HYPNMA) - Μαλακόσωμα (<i>Malacosoma neustria</i> - MALANE) -Λοιπές προνύμφες λεπιδοπτέρων	--	50 - 100	80-150	Εφαρμογή με την εμφάνιση των νεαρών προνυμφών κάθε γενεάς όπως καθορίζεται από τις γεωργικές προειδοποιήσεις ή από τον ίδιο τον παραγωγό με τη χρήση φερομονικών παγίδων ανίχνευσης πληθυσμού.	2/7-14
ΠΥΡΗΝΟΚ ΑΡΠΑ: Βερικοκιά PRNAR Ροδακινιά PRNPS Δαμασκηλιά PRNDO Κερασιά PRNAV	- Καρπόκαψα (<i>Carpocapsa/Cy dia molesta</i> - LASPMO) - Ανάρσια (<i>Anarsia lineatella</i> - ANARLI) - Φυλλοδέτες (<i>Archips rosanus</i> - CACORO, <i>A.podanus</i> - CACOPO) - Υπονομευτές (<i>Hyponomeuta malinella</i> - HYPNMA) -Λοιπές προνύμφες λεπιδοπτέρων	--	50 - 100	80-150	Εφαρμογή με την εμφάνιση των νεαρών προνυμφών κάθε γενεάς όπως καθορίζεται από τις γεωργικές προειδοποιήσεις ή από τον ίδιο τον παραγωγό με τη χρήση φερομονικών παγίδων ανίχνευσης πληθυσμού.	2/7-14
Ελιά OLVEU	- Πυρηνοτρήτης (ανθόβια γενιά)	--	50 - 100	80-150	Οι ψεκασμοί να ακολουθούν τις	2/7-14

	(<i>Prays oleae</i> - PRAYOL) -Λοιπές προνύμφες λεπιδοπτέρων				συστάσεις των τοπικών γεωργικών προειδοποιήσεων. Σε περίπτωση που δεν υπάρχουν, συνιστάται ένας ψεκασμός όταν το 5-25% των ανθέων έχουν ανοίξει και επανάληψη εφαρμογής μετά από 7-14 ημέρες εάν υπάρχει μεγάλος πληθυσμός εντόμων.	
Ακτινιδιά ATIDE	- <i>Argyrotaenia pulchellana</i> – ARGTPU -Λοιπές προνύμφες λεπιδοπτέρων	--	50-100	50-100	Ψεκασμός μόλις εμφανιστούν οι νεαρές προνύμφες. Επανάληψη εφαρμογής μετά από 7-14 ημέρες εάν υπάρχει μεγάλος πληθυσμός εντόμων.	2/7-14
Αμπέλι VITVI Επιτραπέζια και οινοποιήσιμα σταφύλια	- Ευδεμίδα (<i>Lobesia botrana</i> - POLYBO) - Κογγυλίδα (<i>Eupoecilia ambiguella</i> - CLYSAM) -Λοιπές προνύμφες λεπιδοπτέρων	--	50-100	50-100	Οι ψεκασμοί να ακολουθούν τις συστάσεις των τοπικών γεωργικών προειδοποιήσεων. Εάν δεν υπάρχουν συνιστώνται ψεκασμοί στα φαινολογικά : α) λίγο πριν την άνθιση β) κατά τη γονιμοποίηση των ανθέων γ) όταν οι ράγες έχουν μέγεθος μπιζελιού δ) με την	3/7-14

					αλλαγή χρώματος των ραγών.	
Φράουλα FRAAN (Θερμοκηπίο υ και υπαίθρου)	Πράσινο σκουλήκι (<i>Helicoverpa spp.</i> - HELVSP) Σποντόπτερα (<i>Spodoptera spp.</i> - SPODSP) Πλούσια (<i>Plusia spp.</i> - PLUSSP) -Λοιπές προνύμφες λεπιδοπτέρων	--	50-100	50-100	Ψεκασμός μόλις εμφανιστούν οι νεαρές προνύμφες. Επανάληψη εφαρμογής μετά από 7-14 ημέρες εάν υπάρχει μεγάλος πληθυσμός εντόμων	2/7-14
Τομάτα LYPES Μελιτζάνα SOLME Μπάμια ABMES (Θερμοκηπίο υ και υπαίθρου)	Πράσινο σκουλήκι (<i>Helicoverpa spp.</i> - HELVSP) Πλούσια (<i>Plusia spp.</i> - PLUSSP) Σποντόπτερα (<i>Spodoptera spp.</i> - SPODSP) Tuta absoluta – GNORAB -Λοιπές προνύμφες λεπιδοπτέρων	--	50-100	50-100	Ψεκασμός μόλις εμφανιστούν οι νεαρές προνύμφες. Επανάληψη εφαρμογής μετά από 7-14 ημέρες εάν υπάρχει μεγάλος πληθυσμός εντόμων.	3/7-14
Πιπεριά CPSAN (Θερμοκηπίο υ και υπαίθρου)	-Πράσινο σκουλήκι (<i>Helicoverpa spp.</i> - HELVSP) -Πλούσια (<i>Plusia spp.</i> - PLUSSP) -Σποντόπτερα (<i>Spodoptera spp.</i> - SPODSP) -Λοιπές προνύμφες λεπιδοπτέρων	--	50-100	50-100	Ψεκασμός μόλις εμφανιστούν οι νεαρές προνύμφες. Επανάληψη εφαρμογής μετά από 7-14 ημέρες εάν υπάρχει μεγάλος πληθυσμός εντόμων	3/7-14
Αγγούρι CUMSA, Κολοκυθάκι CUUPG (Θερμοκηπίο υ και υπαίθρου)	Σποντόπτερα (<i>Spodoptera spp.</i> - SPODSP) Πράσινο σκουλήκι (<i>Helicoverpa spp.</i> - HELVSP)	--	50-100	50-100	Ψεκασμός μόλις εμφανιστούν οι νεαρές προνύμφες. Επανάληψη εφαρμογής μετά από 7 -14	3/7-14

	Πλούσια (<i>Plusia spp.</i> - PLUSSP) -Λοιπές προνύμφες λεπιδοπτέρων				ημέρες εάν υπάρχει μεγάλος πληθυσμός εντόμων.	
Κουνουπιδι BRSOX, Μπρόκολο BRSOK Λάχανο BRSOL	-Πιερίδα (<i>Pieris</i> <i>brassicae</i> - PIERBR) -Πράσινο σκουλήκι (<i>Helicoverpa</i> <i>spp</i> - HELVSP) -Πλούσια (<i>Plusia spp.</i> - PLUSSP) Σποντόπτερα (<i>Spodoptera</i> <i>spp.</i> - SPODSP) -Πλουτέλλα (<i>Plutella</i> <i>xylostella</i> - PLUTMA) -Λοιπές προνύμφες λεπιδοπτέρων	--	50-100	50-100	Ψεκασμός μόλις εμφανιστούν οι νεαρές προνύμφες. Επανάληψη εφαρμογής μετά από 7 -14 ημέρες εάν υπάρχει μεγάλος πληθυσμός εντόμων.	3/7-14
Μαρούλι LACSA Λυκοτρίβολο VLLLO, Κάρδαμο ETACA και άλλα βλαστάρια και φύτερες LEPSA, Γαιοκάρδαμο BARVE, Ρόκα ERUVE, Κόκκινο σινάπι BRSJU, Καλλιέργειες νεαρών φύλλων (συμπεριλαμβ ανομένων ειδών κράμβης)	-Σποντόπτερα (<i>Spodoptera</i> <i>spp.</i> - SPODSP) -Πλούσια (<i>Plusia spp.</i> - PLUSSP) Πράσινο σκουλήκι (<i>Helicoverpa</i> <i>spp</i> - HELVSP) Προνύμφες φυλλώματος (<i>Mamestra spp.</i> - MAMESP <i>Plutella</i> <i>maculipennis</i> - PLUTMA , <i>Acrolepia</i> <i>assectella</i> ACROAS) -Λοιπές προνύμφες λεπιδοπτέρων	--	50-100	50-100	Ψεκασμός μόλις εμφανιστούν οι νεαρές προνύμφες. Επανάληψη εφαρμογής μετά από 7-14 ημέρες εάν υπάρχει μεγάλος πληθυσμός εντόμων.	3/7-14
Σπανάκι	- Σποντόπτερα	--	50-100	50-100	Ψεκασμός μόλις	3/7-14

SPQOL Αντράκλα POROL, Σέσκουλα BEAVV φύλλα τεύτλων BEAVX	(<i>Spodoptera</i> <i>spp.</i> - SPODSP) -Πράσινο σκουλήκι (<i>Helicoverpa</i> <i>spp</i> - HELVSP) - Πλούσια (<i>Plusia spp.</i> - PLUSSP) -Λοιπές προνύμφες λεπιδοπτέρων				εμφανιστούν οι νεαρές προνύμφες. Επανάληψη εφαρμογής μετά από 7 -14 ημέρες εάν υπάρχει μεγάλος πληθυσμός εντόμων.	
Αγκινάρα CYUCA	- Σποντόπτερα (<i>Spodoptera</i> <i>spp.</i> - SPODSP) -Πράσινο σκουλήκι (<i>Helicoverpa</i> <i>spp</i> - HELVSP) - Πλούσια (<i>Plusia spp.</i> - PLUSSP) Προνύμφες φυλλώματος (<i>Mamestra spp</i> - MAMESP <i>Plutella</i> <i>maculipennis</i> - PLUTMA , <i>Acrolepia</i> <i>assectella</i> ACROAS) -Λοιπές προνύμφες λεπιδοπτέρων	--	50-100	50-100	Ψεκασμός μόλις εμφανιστούν οι νεαρές προνύμφες. Επανάληψη εφαρμογής μετά από 7 -14 ημέρες εάν υπάρχει μεγάλος πληθυσμός εντόμων.	3/7-14
Πράσο ALLAM	Προνύμφες φυλλώματος (<i>Mamestra spp</i> - MAMESP <i>Plutella</i> <i>maculipennis</i> - PLUTMA, <i>Acrolepia</i> <i>assectella</i> ACROAS) -Λοιπές προνύμφες λεπιδοπτέρων	--	50-100	50-100	Συνιστάται ένας ψεκασμός με την εμφάνιση των νεαρών προνυμφών και δεύτερος εάν ο πληθυσμός των εντόμων είναι μεγάλος, μετά από 7-10 ημέρες.	2/7-10
Βαμβάκι GOSSS	-Πράσινο σκουλήκι (<i>Helicoverpa</i> <i>armigera</i> -	--	50-100	50-100	Να ακολουθούνται οι συστάσεις των γεωργικών	2/7-14

	HELIAR) -Ρόδινο σκουλήκι <i>(Pectinophora gossypiella - PECTGO)</i> -Λοιπές προνύμφες λεπιδοπτέρων				προειδοποιήσεων. Συνιστάται ένας ψεκασμός με την εμφάνιση των νεαρών προνυμφών και επανάληψη εφαρμογής μετά από 7 -14 ημέρες εάν υπάρχει μεγάλος πληθυσμός εντόμων.	
Καλαμπόκι ZEAMX	Πυραλίδα <i>(Ostrinia nubilalis - PYRUNU)</i> Πράσινο σκουλήκι <i>(Heliothis armigera - HELIAR)</i> Σεζάμια <i>(Sesamia nonagrioides , SESANO Sesamia cretica SESACR)</i> -Λοιπές προνύμφες λεπιδοπτέρων	--	20 - 50	50-100	Συνιστάται ένας ψεκασμός με την εμφάνιση των νεαρών προνυμφών και δεύτερος εάν ο πληθυσμός των εντόμων είναι μεγάλος, μετά από 7-10 ημέρες.	2/7-10
Καπνός NIOTA	-Πράσινο σκουλήκι <i>(Helicoverpa armigera - HELIAR)</i> -Λοιπές προνύμφες λεπιδοπτέρων	--	50-100	50-100	Ψεκασμός μόλις εμφανιστούν οι νεαρές προνύμφες. Επανάληψη εφαρμογής μετά από 7-14 ημέρες εάν υπάρχει μεγάλος πληθυσμός εντόμων.	3/7-14

Καλλωπιστικά φυτά Ανθοκομικά	Φυλλοφάγες προνύμφες λεπιδοπτέρων	--	50-100	50-100	Ψεκασμός μόλις εμφανιστούν οι νεαρές προνύμφες. Επανάληψη εφαρμογής μετά από 7-14 ημέρες εάν υπάρχει μεγάλος πληθυσμός εντόμων.	3/7-14
Δασικά δένδρα: Πεύκο PIUSI, Βελανιδιά QUESS	Φυλλοφάγες προνύμφες λεπιδοπτέρων: -Πιτυοκάμπη (<i>Thaumetopoea pityocampa</i> - THAUPI)	--	50-100	80-150	Ψεκασμός φυλλώματος το Σεπτέμβριο.	3/7-14
	-Λυμάντρια (<i>Lymandria dispar</i> - LYMADI)	Ψεκασμός φυλλώματος τον Απρίλιο/Μάιο.				
	-Υφάντρια (<i>Hyphantria cunea</i> - HYPHCU) Μαλακόσωμα (<i>Malacosoma spp</i> - MALASP)	Ψεκασμός φυλλώματος το Μάιο/ Ιούνιο.				
Εσωτερικό αποθηκών	Εφέστια (<i>Ephestia elutella</i> - EPHEEL)	50	--	--	Ψεκασμός των εσωτερικών επιφανειών της κενής αποθήκης.	1

Παρατηρήσεις

1. Ψεκάστε μόλις εμφανιστούν οι νεαρές προνύμφες και παρατηρηθούν οι πρώτες ζημιές και επαναλάβετε κατά διαστήματα ώστε ο πληθυσμός να κρατηθεί χαμηλός.
2. Χρειάζεται καλό λούσιμο όλης της φυλλικής επιφάνειας γιατί οι προνύμφες πρέπει να καταπιούν το σκεύασμα.
3. Οι εφαρμογές να γίνονται τις δροσερές ώρες της ημέρας για να αποφεύγεται η υψηλή UV ακτινοβολία.
4. Μην ψεκάζετε εάν αναμένεται βροχή. Εάν βρέξει σε διάστημα 24 ωρών μετά από ψεκασμό, τότε αυτός πρέπει να επαναληφθεί.
5. Το εύρος των δόσεων εξαρτάται από το στάδιο ανάπτυξης των φυτών και την ένταση της προσβολής.
6. Η χρήση του σκευάσματος μπορεί να ενταχθεί σε προγράμματα ολοκληρωμένης καταπολέμησης.
7. Να ακολουθούνται οι συστάσεις των Γεωργικών Προειδοποιήσεων όπου αυτές εφαρμόζονται.

- 6** Ειδικές συνθήκες γεωργικές, φυτοϋγείας ή περιβαντολογικές υπό τις οποίες το σκεύασμα μπορεί να χρησιμοποιηθεί ή να αποκλειστεί:
- Διαχείριση Ανθεκτικότητας**
Για να αποφευχθεί η ανάπτυξη ανθεκτικότητας συνιστάται η εφαρμογή του σκευάσματος να γίνεται μόλις φανούν οι νεαρές προνύμφες και στις συνιστώμενες δόσεις ανάλογα με το στάδιο ανάπτυξης των φυτών και την ένταση της προσβολής.
- 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 σε ψεκασμένη περιοχή μέχρι να στεγνώσει τελείως το ψεκαστικό υγρό πάνω στα φυτά.
- 8** Στοιχεία φυτοτοξικότητας, ευαισθησίας ποικιλιών και κάθε άλλης παρενέργειας στα φυτά ή τα προϊόντα τους:
- Δεν είναι φυτοτοξικό στις καλλιέργειες που αναφέρονται στο φάσμα δράσης και για τις συνιστώμενες δόσεις εφαρμογής.
- 9** Σήμανση σκευάσματος: ---
- 10** Δηλώσεις επικινδυνότητας: ---
- 11** Δηλώσεις προφύλαξης:
- P405+P102:** Φυλάσσεται κλειδωμένο. Μακριά από παιδιά.
P260: Μην αναπνέετε σκόνη.
P261: Αποφύγετε να αναπνέετε σταγονίδια.
P270: Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.
P280: Να φοράτε προστατευτικά γάντια.
P284: Σε περίπτωση μη επαρκούς αερισμού, φοράτε μέσα ατομικής προστασίας της αναπνοής.
P501: Διάθεση περιεχομένου/περιέκτη σύμφωνα με την εθνική νομοθεσία.
Φοράτε προστατευτική ενδυμασία **όταν χειρίζεστε το σκεύασμα.**
 Σε περίπτωση επανεισόδου στην καλλιέργεια οι εργάτες θα πρέπει να φορούν προστατευτική ενδυμασία και γάντια.
SP1: Μην ρυπαίνετε τα νερά ύδρευσης με το σκεύασμα ή τη συσκευασία του.
 Περιέχει *Bacillus thuringiensis subsp. kurstaki*. Μπορεί να προκαλέσει ευαισθητοποίηση.
EUH401: 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: Πλύνετε με άφθονο νερό και σαπούνι.
P333+P313 Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος ή εμφανιστεί εξάνθημα: Συμβουλευθείτε / Επισκεφθείτε γιατρό.
P363 Πλύνετε τα ενδύματα εργασίας 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):

Καλλιέργειες	σε mg/kg
Εξαιρείται υποχρέωσης καθορισμού MRLs (ANNEX IV του Κανονισμού 396/2005)	

13.2 Τελευταία επέμβαση πριν τη συγκομιδή:

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

14 Συνθήκες αποθήκευσης, χρονική σταθερότητα του σκευάσματος:

Στην αρχική του απαραβίαστη συσκευασία, καλά κλειστό, σε ξηρό, δροσερό και καλά αεριζόμενο μέρος, προστατευμένο από υγρασία και έκθεση σε άμεση ηλιακή ακτινοβολία, σε θερμοκρασίες έως και 30°C διατηρείται σταθερό για 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 προστατευομένων μελετών:** Στο Παράρτημα III της Απόφασης έγκρισης του προϊόντος αναφοράς BELTHIRUL 32000 WP, καταγράφονται οι μελέτες στις οποίες στηρίχθηκε η έγκριση αυτού 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 του πρωτότυπου προϊόντος BELTHIRUL 32000 WP οφείλει έως 16-6-2019 να προσκομίσει στην ΣΕΑ τα ακόλουθα:
 -Στοιχεία για τις φυσικοχημικές ιδιότητες: οξύτητα/αλκαλικότητα/pH, wet sieve test, αιωρηματικότητα και διαβρεξιμότητα, μετά από 2 χρόνια αποθήκευσης σε θερμοκρασία περιβάλλοντος.

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 στη ΣΕΑ με βάση τα νεότερα επιστημονικά δεδομένα για οποιαδήποτε μελλοντική επανεξέταση.
3. Η ετικέτα του σκευάσματος θα είναι σύμφωνη με τον Καν. (ΕΚ) 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 στη 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 στη ΣΕΑ όποτε αυτά ζητηθούν.
7. Η ενδιαφερόμενη εταιρεία έχει δικαίωμα να υποβάλει ένσταση εντός τριάντα (30) ημερών από την ανάρτηση αυτής στη ΔΙΑΥΓΕΙΑ.

Ο Προϊσταμένη της Διεύθυνσης

A. ΜΑΥΡΙΔΟΥ