



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**

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

**Αθήνα, 16-06-2017
Αριθ. πρωτ: 6003/58671**

**Προς: PROBELTE, S.A.U., Ισπανίας
(δια της εταιρείας Τουτουτζιδάκης
Αντώνιος ΚΑΙ ΣΙΑ Ε.Ε. «Agribiz»,
Ξενίας 1, 115 27 Αθήνα)**

- ΘΕΜΑ: «1. Χορήγηση άδειας διάθεσης στην αγορά (επανεγκριση) στο φυτοπροστατευτικό προϊόν (εντομοκτόνο) BELTHIRUL 32000 WP (δρ. ουσία: Bacillus thuringiensis subsp. kurstaki strain PB-54).
2. Ανάκληση της με αριθ. 14.253 άδειας διάθεσης στην αγορά »**

**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 80.5 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 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 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 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. 14.253 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. 11893/1374969/11.11.13 εγκύκλιο της Διεύθυνσης Προστασίας Φυτικής Παραγωγής για τη «Διάθεση αποθεμάτων μετά από ανακλήσεις ή τροποποιήσεις αδειών διάθεσης στην αγορά φυτοπροστατευτικών προϊόντων».
11. Τη με αριθ. πρωτ. 4664/50876/30.4.12 αίτηση της εταιρείας ΤΟΥΤΟΥΤΖΙΔΑΚΗΣ ΑΝΤΩΝΙΟΣ ΚΑΙ ΣΙΑ ΕΕ “AGRIBIZ” ως υπεύθυνης επικοινωνίας της εταιρείας PROBELTE Ισπανίας, καθώς και τα συμπληρωματικά στοιχεία που υποβλήθηκαν με την αριθ. 6003/58671/30.5.17 αίτησή της.
12. Το με αριθ. ΕΜΠ 228/8.3.17 έγγραφο του ΜΦΙ, με το οποίο απεστάλησαν στη ΣΕΑ ο απαντητικός πίνακας στα σχόλια των Κ-Μ της Ε.Ε και τα τμήματα Β και Γ της αναθεωρημένης έκθεσης αξιολόγησης του σκευάσματος.
13. Τη με αριθ. 1606/16641//14.2.17 Απόφαση (Β΄ 629) με θέμα τη “Μεταβίβαση του δικαιώματος υπογραφής «με εντολή Υπουργού και Υφυπουργού» στους: Γενικό Γραμματέα, Γενικό Γραμματέα Αγροτικής Πολιτικής και Διαχείρισης Κοινοτικών Πόρων, Προϊσταμένου Γενικής Διεύθυνσης, Προϊσταμένου Διεύθυνσης, Προϊσταμένου Τμήματος και Υπεύθυνους Γραφείου του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων”.

ΑΠΟΦΑΣΙΖΟΥΜΕ

A. Χορηγούμε οριστική άδεια διάθεσης στην αγορά (επανεγκριση) στο φυτοπροστατευτικό προϊόν (εντομοκτόνο) BELTHIRUL 32000 WP (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

14.612
16.06.2017
30.04.2020

1.2 Φυτοπροστατευτικό προϊόν

- 1.2.α Εμπορικό όνομα
1.2.β Μορφή:

BELTHIRUL 32000 WP
Βρέξιμη σκόνη (WP)

1.3 Δραστική ουσία

Κοινή ονομασία της δραστικής ουσίας κατά ISO	<i>Bacillus thuringiensis</i> subsp. <i>kurstaki</i> 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 της δραστικής ουσίας:	Μικροβιακό σκεύασμα
Παρασκευαστής της δραστικής ουσίας:	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
Εργοστάσιο παρασκευής της δραστικής ουσίας:	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:	τεχνικές προδιαγραφές της δραστικής ουσίας <i>Bacillus thuringiensis</i> subsp. <i>kurstaki</i> strain PB-54 όπως προσδιορίζονται στο Review report - SANCO/1542/08 – rev. 4 της 13 Δεκεμβρίου 2013. Είναι εμπιστευτική πληροφορία και παραμένουν στα αρχεία της ΣΕΑ.

1.4 Πληροφορίες για το σκεύασμα

α) Κάτοχος της έγκρισης:

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

Υπεύθυνος επικοινωνίας:

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

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

AGROLOGY ΠΑΠΑΟΙΚΟΝΟΜΟΥ ΑΒΕΕ.
ΒΙ.ΠΕ.Θ. Σίνδος, Θεσ/νίκη, Τ.Θ 1089,
Τ.Κ.570 22
Τηλ.: 2311 998600
Φαξ: 2311 998601

γ) Παρασκευαστής 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

δ) Εργοστάσιο παρασκευής 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

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
&
AGROLOGY ΠΑΠΑΟΙΚΟΝΟΜΟΥ ΑΒΕΕ
ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ,
Τ.Θ. 1089, 57022 ΣΙΝΔΟΣ, ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ
ΤΗΛ.: 2310 796556
E-mail: info@agrology.gr

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	Κουτιά με εσωτερική σακούλα/ες	10, 20, 25, 30, (3x10 γραμ.), 50, 100, 200, 250, 500, (5x100 γραμ) & (2x250 γραμ.), 700 γραμ. και 1 κιλού, (4x250 γραμ), 2 κιλών, (4x500 γραμ), (2,5 κιλών), (5x500 γραμ), 3 κιλών, (3x 1000γραμ.), και 5 κιλών, (5x 1000γραμ.).	Κουτί χάρτινο Σακούλα σύνθετου υλικού OPP/ ALUMINIUM /PE

2	Σακούλα	10, 20, 25, 30, (3x10 γραμ.), 50, 100, 200, 250, 500, (5x100 γραμ) & (2x250 γραμ.), 700 γραμ. και 1 κιλού, (4x250 γραμ), 2 κιλών, (4x500 γραμ), (2,5 κιλών), (5x500 γραμ), 3 κιλών, (3x 1000γραμ.), και 5 κιλών, (5x 1000γραμ.).	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 χρησιμοποιείτε 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 προνυμφών 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)		
ΕΣΠΕΡΙΑΔΟΕΙΔΗ: Γκρέιπ φρουτ CIDPA, Λεμονιά CIDLI, μανταρινιά CIDRE, κλημεντινες CIDCL, Πορτοκαλιά CIDSΙ	-Ανθοτρήτης (<i>Prays citri</i> - <i>PRAYCI</i>) - Φυλλοδέτες (<i>Cacoecia rosana</i> - <i>CACORO</i>) -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-	2/7-14

Κιτριά CIDME					14 ημέρες.	
Αμυγδαλιά PRNDU, Φιστικιά PIAVE, Φουντουκιά CYLAV, Καρυδιά IUGRE	- Καρπόκαψα (<i>Cydia pomonella</i> - CARPPO) - Φυλλοδέτες (<i>Archips rosanus</i> CACORO, <i>Archips podanus</i> CACORO) - Υπονομευτές (<i>Hyponomeuta padellus</i> - HYPNPA, <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
ΜΗΛΟΕΙΔΗ: Μηλιά MABSD Αγλαδιά PYUCO Κυδωνιά CYDOB, Μουσμουλιά MSPGE, Αγλαδόμηλα PYUPC	- Καρπόκαψα (<i>Cydia pomonella</i> - CARPPO) - Φυλλοδέτες (<i>Archips rosanus</i> CACORO, <i>Archips podanus</i> CACORO) - 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
ΠΥΡΗΝΟΚΑΡ ΠΑ: Βερικοκιά PRNAR Ροδακινιά PRNPS Νεκταρινιά PRNPS Δαμασκηνιά PRNDO Κερασιά PRNAV	- Καρπόκαψα (<i>Carpocapsa/Cydia molesta</i> - LASPMO) - Ανάρσια (<i>Anarsia lineatella</i> - ANARLI) - Φυλλοδέτες (<i>Archips rosanus</i> - CACORO , <i>A.podanus</i>) - 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) (<i>Prays oleae</i> -	--	50 - 100	80-150	Οι ψεκασμοί να ακολουθούν τις συστάσεις των τοπικών	2/7-14

	<i>PRAYOL</i>) -Λοιπές προνύμφες λεπιδοπτέρων				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> – <i>ARGTPU</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.	2/7-14
Αμπέλι VITVI Επιτραπέζια και οινοποιήσιμα σταφύλια	- Ευδεμίδα (<i>Lobesia botrana</i> - <i>POLYBO</i>) - Κογγυλίδα (<i>Eupoecilia ambiguella</i> - <i>CLYSAM</i>) -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 αλλαγή χρώματος των ραγών.	3/7-14
Φράουλα FRAAN (Θερμοκηπίου και υπαίθρου)	Πράσινο σκουλήκι (<i>Helicoverpa spp.</i> - <i>HELVSP</i>) Σποντόπτερα (<i>Spodoptera spp.</i> - <i>SPODSP</i>) Πλούσια (<i>Plusia spp.</i> - <i>PLUSSP</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	2/ 7-14
Τομάτα LYPES Μελιτζάνα SOLME Μπάμια ABMES (Θερμοκηπίου και υπαίθρου)	Πράσινο σκουλήκι (<i>Helicoverpa spp</i> - <i>HELVSP</i>) Πλούσια (<i>Plusia spp.</i> - <i>PLUSSP</i>) Σποντόπτερα (<i>Spodoptera spp.</i> - <i>SPODSP</i>) 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 (Θερμοκηπίου και υπαίθρου)	- Πράσινο σκουλήκι (<i>Helicoverpa spp.</i> - <i>HELVSP</i>) - Πλούσια (<i>Plusia spp.</i> -	--	50-100	50-100	Ψεκασμός μόλις εμφανιστούν οι νεαρές προνύμφες. Επανάληψη εφαρμογής μετά από 7-	3/7-14

	<i>PLUSSP</i>) -Σποντόπτερα (<i>Spodoptera spp.</i> - <i>SPODSP</i>) -Λοιπές προνύμφες λεπιδοπτέρων				14 ημέρες εάν υπάρχει μεγάλος πληθυσμός εντόμων	
Αγγούρι CUMSA, Κολοκυθάκι CUUPG (Θερμοκηπίου και υπαίθρου)	Σποντόπτερα (<i>Spodoptera spp.</i> - <i>SPODSP</i>) Πράσινο σκουλήκι (<i>Helicoverpa spp.</i> - <i>HELVSP</i>) Πλούσια (<i>Plusia spp.</i> - <i>PLUSSP</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
Κουνουπιδι BRSOX, Μπρόκολο BRSOK Λάχανο BRSOL	-Πιερίδα (<i>Pieris brassicae</i> - <i>PIERBR</i>) -Πράσινο σκουλήκι (<i>Helicoverpa spp.</i> - <i>HELVSP</i>) -Πλούσια (<i>Plusia spp.</i> - <i>PLUSSP</i>) Σποντόπτερα (<i>Spodoptera spp.</i> - <i>SPODSP</i>) -Πλουτέλλα (<i>Plutella xylostella</i> - <i>PLUTMA</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
Μαρούλι LACSA Λυκοτριβόλο VLLLO, Κάρδαμο ETACA και άλλα βλαστάρια και φύτερες LEPSA, Γαιοκάρδαμο BARVE, Ρόκα ERUVE, Κόκκινο σινάπι BRSJU, Καλλιέργειες νεαρών φύλλων (συμπεριλαμβα- νομένων ειδών κράμβης)	-Σποντόπτερα (<i>Spodoptera spp.</i> - <i>SPODSP</i>) -Πλούσια (<i>Plusia spp.</i> - <i>PLUSSP</i>) Πράσινο σκουλήκι (<i>Helicoverpa spp.</i> - <i>HELVSP</i>) Προνύμφες φυλλώματος (<i>Mamestra spp.</i> - <i>MAMESP</i> <i>Plutella</i> <i>maculipennis</i> - <i>PLUTMA</i> , <i>Acrolepia assectella</i> <i>ACROAS</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
Σπανάκι SPQOL Αντράκλα POROL, Σέσκουλα BEAVV φύλλα τεύτλων BEAVX	- Σποντόπτερα (<i>Spodoptera spp.</i> - <i>SPODSP</i>) -Πράσινο σκουλήκι (<i>Helicoverpa spp.</i> - <i>HELVSP</i>) - Πλούσια (<i>Plusia spp.</i> - <i>PLUSSP</i>) -Λοιπές προνύμφες	--	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

	λεπιδοπτέρων					
Αγκινάρα CYUCA	- Σποντόπτερα (<i>Spodoptera spp.</i> - SPODSP) - Πράσινο σκουλήκι (<i>Helicoverpa 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 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 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> - <i>HELIAR</i>) - Ρόδινο σκουλήκι (<i>Pectinophora</i> <i>gossypiella</i> - PECTGO) -Λοιπές προνύμφες λεπιδοπτέρων	--	50-100	50-100	Να ακολουθούνται οι συστάσεις των γεωργικών προειδοποιήσεων. Συνιστάται ένας ψεκασμός με την εμφάνιση των νεαρών προνυμφών και επανάληψη εφαρμογής μετά από 7 -14 ημέρες εάν υπάρχει μεγάλος πληθυσμός εντόμων	2/ 7-14
Καλαμπόκι ZEAMX	Πυραλίδα (<i>Ostrinia nubilalis</i> - PYRUNU) Πράσινο σκουλήκι (<i>Heliothis armigera</i> - <i>HELIAR</i>) Σεζάμια (<i>Sesamia</i> <i>nonagrioides</i> , SESANO <i>Sesamia cretica</i> SESACR) -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</i> <i>armigera</i> - <i>HELIAR</i>) -Λοιπές προνύμφες λεπιδοπτέρων	--	50-100	50-100	Ψεκασμός μόλις εμφανιστούν οι νεαρές προνύμφες. Επανάληψη εφαρμογής μετά από 7-	3/ 7-14

					14 ημέρες εάν υπάρχει μεγάλος πληθυσμός εντόμων	
Καλλωπιστικά φυτά Ανθοκομικά	Φυλλοφάγες και ανθοφάγες 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>Lymantria 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

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

6 Ειδικές συνθήκες γεωργικές, φυτοϋγείας ή περιβαντολλογικές 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 τοπικούς κανονισμούς
Φοράτε προστατευτική ενδυμασία όταν χειρίζεστε το σκεύασμα
 Σε περίπτωση επανεισόδου στην καλλιέργεια οι εργάτες θα πρέπει να φορούν προστατευτική ενδυμασία και γάντια.
SP1: Μη 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

Καλλιέργειες

σε mg/kg

Υπολειμμάτων (MRLs)	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 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 24 μηνών από την ημερομηνία έκδοσης της παρούσας απόφασης 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 οποιοδήποτε 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 προσκομίσει 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.

Γ.

Ανακαλούμε τη με αριθ. **14.253** έγκριση του φυτοπροστατευτικού προϊόντος BELTHIRUL 32000 WP (δρ. ουσία: *Bacillus thuringiensis* subsp. *kurstaki* strain PB-54), η οποία χορηγήθηκε με την αριθ. 118385/5.5.08 Απόφασή μας, και ορίζουμε τα ακόλουθες περιόδους χάρητος για τα υπάρχοντα αποθέματα του σκευάσματος στην αγορά:

1. Επιτρέπεται από την υπογραφή της παρούσας η τιμολόγηση από τον κάτοχο της έγκρισης προς τα καταστήματα εμπορίας φυτοπροστατευτικών προϊόντων για 3 ακόμη μήνες.
2. Επιτρέπεται η πώληση των υπάρχοντων αποθεμάτων από τα καταστήματα χονδρικής ή λιανικής πώλησης για έξι μήνες από την υπογραφή της παρούσας.
3. Επιτρέπεται η χρήση των υπάρχοντων αποθεμάτων από τους επαγγελματίες χρήστες για ένα ακόμα έτος από την ημερομηνία της παραγράφου 2 ανωτέρω.
4. Τυχόν αδιάθετες ή μη χρησιμοποιηθείσες ποσότητες (μετά την ημερομηνία της παραγράφου 3 ανωτέρω) θα πρέπει να επιστραφούν στον κάτοχο της έγκρισης, για επανεξαγωγή ή καταστροφή, με ευθύνη και δαπάνες αυτού.
5. Στους παραβάτες της παρούσας επιβάλλονται οι ποινικές και διοικητικές κυρώσεις που προβλέπονται από την ισχύουσα νομοθεσία.

**Ο Προϊστάμενος της Διεύθυνσης
Προστασίας Φυτικής Παραγωγής**

Σ. ΖΩΓΡΑΦΟΣ