



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

Πληροφορίες: Α. Παπαρηγορίου
Τηλέφωνο: 210 9287 224
Ταχ. Δ/ση: Λ. Συγγρού 150
Ταχ. Κώδικας: 176 71, Αθήνα
TELEFAX: 210 92 12 090
e-mail: syg033@minagric.gr

Αθήνα, 1-11-2012
Α.Π.: 11331/113190

ΠΡΟΣ: PROBELTE S.A. Ισπανίας
(δια της εταιρείας
Α. Τουτουτζιδάκης & ΣΙΑ
Ε.Ε.)
Ταχ. Δ/ση: Τσιτούρη 22
Τ. Κ.: 152 31-Χαλάνδρι
(με απόδειξη)

ΚΟΙΝ.:ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ
ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

ΘΕΜΑ: Τροποποίηση της με αριθμό **1.939** οριστικής άδειας διάθεσης του φυτοπροστατευτικού προϊόντος (εντομοκτόνο) **BATHURIN 16000 WP**, ως προς τον παρασκευαστή και το εργοστάσιο παρασκευής της δραστικής ουσίας, τον παρασκευαστή, το εργοστάσιο παρασκευής και συσκευασίας του σκευάσματος, τον κάτοχο της άδειας διάθεσης, τον υπεύθυνο επικοινωνίας και διάθεσής του στην αγορά, καθώς και ως προς την ημερομηνία λήξης της άδειας διάθεσης.

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 ειδικότερα το άρθρο 80 αυτού.
2. Το Νόμο υπ' αριθμ. 4036/2012 (ΦΕΚ 8/τΑ'/27-01-2012) με θέμα «Διάθεση γεωργικών φαρμάκων στην αγορά, ορθολογική χρήση αυτών και συναφείς διατάξεις».
3. Τον Εκτελεστικό Κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 540/2011 (L 153/16-06-2011) της Επιτροπής της 25^{ης} Μαΐου 2011 σχετικά με την εφαρμογή του Κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1107/2009 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου όσον αφορά τον κατάλογο των εγκεκριμένων δραστικών ουσιών.
4. Την Οδηγία 208/113/ΕΚ της Επιτροπής της 8^{ης} Δεκεμβρίου 2008 σχετικά με την τροποποίηση της οδηγίας 91/414/ΕΟΚ του Συμβουλίου, ώστε να καταχωριστούν ορισμένοι μικροοργανισμοί ως δραστικές ουσίες.
5. Την υπ' αριθμ. πρωτ. **92442/29-03-2002** απόφασή μας, με την οποία χορηγήθηκε η με αριθμ. **1.939** οριστική έγκριση στο φυτοπροστατευτικό προϊόν (εντομοκτόνο) **BATHURIN 16000 WP**.
6. Την υπ' αριθμ. πρωτ. 280665/06-04-2009 (ΦΕΚ 970/τΒ'/22-5-2009) απόφαση του Υπουργού Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων για «Μεταβίβαση στους Γενικούς Γραμματείς, Ειδικό Γραμματέα, Προϊσταμένους Γενικής Διεύθυνσης, Προϊσταμένους Τμήματος της εξουσίας να υπογράφουν με 'Εντολή Υφυπουργού'».

7. Την υπ' αριθμ. πρωτ. Υπ.Α.Α.Τ. 5338/57306/16-05-2012, αίτηση τροποποίησης της άδειας διάθεσης, καθώς και τα υπ' αριθμ. πρωτ. Υπ.Α.Α.Τ. 8424/84694/07-08-2012, 9250/93066/11-09-2012 και 9703/97845/21-09-2012, συμπληρωματικά στοιχεία της ενδιαφερόμενης εταιρείας.

Αποφασίζουμε

A Τροποποιούμε την με αριθμό **1.939** οριστική έγκριση ως προς τον παρασκευαστή και το εργοστάσιο παρασκευής της δραστικής ουσίας, τον παρασκευαστή, το εργοστάσιο παρασκευής και συσκευασίας του σκευάσματος, τον κάτοχο της άδειας, τον υπεύθυνο επικοινωνίας και διάθεσής του στην αγορά, καθώς και ως προς την ημερομηνία λήξης της άδειας διάθεσης του φυτοπροστατευτικού προϊόντος (εντομοκτόνο) **BATHURIN 16000 WP**, που χορηγήθηκε με την υπ' αριθμ. πρωτ. **92442/29-03-2002** απόφασή μας. Η έγκριση διαμορφώνεται ως ακολούθως:

1 Ταυτότητα του φυτοπροστατευτικού προϊόντος

1.1 Αριθμός Άδειας Διάθεσης στην Αγορά (ΑΑΔΑ)

1.1.α Ημερομηνία χορήγησης:

1.1.β Ημερομηνία λήξης:

1.939

29-03-2002

30-04-2014

1.2 Φυτοπροστατευτικό προϊόν

1.2.α Εμπορικό όνομα:

BATHURIN 16000 WP

1.2.β Μορφή:

Βρέξιμη σκόνη (WP)

1.3 Δραστική/αντιφυτοτοξική/συνεργιστική ουσία (εξ)

Κοινή ονομασία της/των δραστικής/ών ουσίας/ών κατά ISO:	<i>Bacillus thuringiensis</i> subsp. <i>kurstaki</i> strain PB-54
Περιεκτικότητα της τεχνικά καθαρής δραστικής ουσίας σε καθαρή δραστική ουσία:	Όπως προσδιορίζεται στο Annex II
Χημική ομάδα	
Παρασκευαστής:	PROBELTE S.A. Carretera de Madrid Km 389, Apdo Correos nº 4579 E-30 080, Espinardo, Murcia - ΙΣΠΑΝΙΑ Tel.: +34 (968)307250 Fax: +34 (968)305432 E-mail: pedromartinez@probelte.es
Εργοστάσιο παρασκευής της δ.ο.:	Παρασκευάζεται στις εγκαταστάσεις της επιχείρησης: PROBELTE S.A. Carretera de Madrid Km 389, Apdo Correos nº 4579 E-30 080, Espinardo, Murcia - ΙΣΠΑΝΙΑ Tel.: +34 (968)307250 Fax: +34 (968)305432 E-mail: pedromartinez@probelte.es

Τεχνικές προδιαγραφές της δραστικής ουσίας:

Οι τεχνικές προδιαγραφές της δραστικής ουσίας *Bacillus thuringiensis* subsp. *kurstaki* strain PB-54, έχουν υποβληθεί από τον υποστηρικτή της δραστικής ουσίας και παραμένουν στα αρχεία της αρμόδιας αρχής

1.4 Πληροφορίες για το σκεύασμα

α) Κάτοχος της άδειας:

PROBELTE S.A.
Carretera de Madrid Km 389,
Apdo Correos nº 4579
E-30 080, Espinardo, Murcia - ΙΣΠΑΝΙΑ
Tel.: +34 (968)307250
Fax: +34 (968)305432
E-mail: pedromartinez@probelte.es

Υπεύθυνος επικοινωνίας:

Τουτουτζιδάκης Αντώνιος & ΣΙΑ Ε.Ε.
Τσιτούρη 22, 152 31 Χαλάνδρι
Τηλ.: 210 6725174
Fax: 210 6725174
E-mail: aconsult@otenet.gr
a.toutoutzidakis@yahoo.gr

β) Υπεύθυνος για την τελική διάθεση στην αγορά:

ΑΛΦΑ ΓΕΩΡΓΙΚΑ ΕΦΟΛΙΑ ΑΕΒΕ
Εθνικής Αντιστάσεως 73,
15231 – Χαλάνδρι
Τηλ.: 211 120 5570
E-mail: technical@alfagro.gr

γ) Παρασκευαστής σκευάσματος:

PROBELTE S.A.
Carretera de Madrid Km 389,
Apdo Correos nº 4579
E-30 080, Espinardo, Murcia - ΙΣΠΑΝΙΑ
Tel.: +34 (968)307250
Fax: +34 (968)305432
E-mail: pedromartinez@probelte.es

δ) Εργοστάσιο παρασκευής του σκευάσματος:

Παρασκευάζεται στις εγκαταστάσεις της επιχείρησης:
PROBELTE S.A.
Carretera de Madrid Km 389,
Apdo Correos nº 4579
E-30 080, Espinardo, Murcia - ΙΣΠΑΝΙΑ
Tel.: +34 (968)307250
Fax: +34 (968)305432
E-mail: pedromartinez@probelte.es

ε) Εργοστάσιο(α) συσκευασίας του σκευάσματος:

Συσκευάζεται στις εγκαταστάσεις των επιχειρήσεων:

1. PROBELTE S.A.

Carretera de Madrid Km 389,
Ardo Correos nº 4579
E-30 080, Espinardo, Murcia - ΙΣΠΑΝΙΑ
Tel.: +34 (968)307250
Fax: +34 (968)305432
E-mail: pedromartinez@probelte.es

2. ΑΛΦΑ ΓΕΩΡΓΙΚΑ ΕΦΟΛΙΑ Α.Ε.Β.Ε.

Θέση Ποταμιά, 32011 Οινόφυτα Βοιωτίας
Τηλ.: 22620 30821-3
Fax : 22620 30820
E-mail: alfa@alfagro.gr

στ) Εγγυημένη σύνθεση του σκευάσματος:

δ-Endotoxin/Ενεργός πρωτεΐνη υπό μορφή κρυστάλλων του *Bacillus thuringiensis* subsp. *kurstaki* strain PB-54, 3,2% β/β που ισοδυναμεί με 16.000 IU/mg. Αδρανείς και Βοηθητικές ουσίες: 82,2 % β/β

(Η πλήρης εγγυημένη σύνθεση του σκευάσματος έχει κατατεθεί στο φάκελο της άδειας διάθεσης του προϊόντος.)

2 Συσκευασία(ες)

A/A	Είδος	Μέγεθος	Υλικό
1	Κουτί με εσωτερικό σακίδιο	50, 100, 200, 250, 500, (5x100 γραμ), (2x250 γραμ.), 600 γραμ. 700γραμ., 800 γραμ. και 1 κιλού, (2x500 γραμ), (4x250 γραμ.), 2, (2,5), 3 και 5 κιλών.	Σακίδιο πολυαιθυλενίου ή σύνθετη με εσωτερική επένδυση πολυαιθυλενίου (πολυεστέρας/ πολυαιθυλένιο ή πολυεστέρας/ αλουμίνιο/ πολυαιθυλένιο ή χαρτί/ αλουμίνιο/ πολυαιθυλένιο). Κουτί χάρτινο ή κουτί με εσωτερική επένδυση από αλουμίνιο.
2	Σακίδιο	50, 100, 200, 250, 500, (5x100 γραμ), (2x250 γραμ.), 600 γραμ. 700γραμ., 800 γραμ. και 1 κιλού, (2x500 γραμ), (4x250 γραμ.), 2, (2,5), 3 και 5 κιλών.	Σακίδιο πολυαιθυλενίου ή σύνθετη με εσωτερική επένδυση πολυαιθυλενίου (πολυεστέρας/ πολυαιθυλένιο ή πολυεστέρας/ αλουμίνιο/ πολυαιθυλένιο ή χαρτί/ αλουμίνιο/ πολυαιθυλένιο)
3	Βάζα	50, 100, 200, 250, 500, (5x100 γραμ), (2x250 γραμ.), 700γραμ. και 1 κιλού, (2x500 γραμ), (4x250 γραμ.), 2, (2,5), 3 και 5 κιλών.	Βάζα πολυαιθυλενίου.
4	Σάκοι	2,5, 3, 5, 10, 20 και 25 κιλών	Σάκοι από πολυαιθυλένιο πάχους 80 μ. ή σύνθετη με εσωτερική επένδυση πολυαιθυλενίου (πολυεστέρας/ πολυαιθυλένιο ή πολυεστέρας/ αλουμίνιο/ πολυαιθυλένιο ή χαρτί/ αλουμίνιο/ πολυαιθυλένιο)

3 Οδηγίες χρήσης:

Προορίζεται μόνο για επαγγελματίες χρήστες.

Τρόπος εφαρμογής: Ψεκασμοί καλύψεως. Ειδικά για την ευδεμίδα και κογχυλίδα στο αμπέλι, ο ψεκασμός γίνεται στη ζώνη των τσαμπιών.

Τρόπος παρασκευής ψεκαστικού υγρού: Γεμίστε το δοχείο του ψεκαστικού μηχανήματος με τη μισή ποσότητα του απαιτούμενου νερού. Προσθέστε την απαιτούμενη ποσότητα του σκευάσματος αναδεύοντας. Συμπληρώστε στη συνέχεια με το υπόλοιπο νερό, συνεχίζοντας την ανάδευση. Ψεκάστε με το ψεκαστικό υγρό μέσα σε λίγες ώρες. Μην αφήνετε το ψεκαστικό διάλυμα για πάνω από 12 ώρες. Σε περίπτωση ανάμειξης με άλλο σκεύασμα διαλύεται πρώτα το **BATHURIN 16000 WP** και μετά προστίθεται το άλλο σκεύασμα.

Καθαρισμός ψεκαστικών μηχανημάτων: Αδειάστε τελείως το ψεκαστικό βυτίο. Βεβαιωθείτε ότι έχουν απομακρυνθεί όλα τα ίχνη του σκευάσματος. Ξεπλύνετε το βυτίο και όλα τα εξαρτήματα του ψεκαστικού με νερό και απορρυπαντικό και στη συνέχεια ξεπλύνετε τρεις (3) φορές με καθαρό νερό. Πριν το ξαναχρησιμοποιήσετε ξεπλύνετε το πάλι με άφθονο νερό

Οδηγίες για την ασφαλή απόσυρση του φυτοπροστατευτικού προϊόντος και της συσκευασίας:

Τα κενά μέσα συσκευασίας μαζί με τα κουτιά, αφού καταστραφούν προηγουμένως με σκίσιμο για τη διασφάλιση της μη περαιτέρω χρήσης, εναποτίθενται σε σημεία συλλογής για ανακύκλωση ή ανάκτηση ενέργειας.

4 Κατηγορία και τρόπος δράσης:

Εντομοκτόνο στομάχου με εκλεκτική δράση κατά προνυμφών λεπιδοπτέρων. Δρα δια καταπόσεως, μετά την οποία οι προνύμφες σταματούν να τρέφονται και πεθαίνουν σε μερικές ημέρες.

5 Φάσμα δράσης

Πεδίο Εφαρμογής	Στόχος	Δόσεις σκευάσματος			Τρόπος και χρόνος εφαρμογής	Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργ/κή περίοδο
		γραμ./ 100 λίτρα ψεκ. Υγρού	γραμ./ στρέμμα	Όγκος ψεκ. υγρού λίτρα / στρέμμα		
Γκρέιπ φρουτ, Λεμονιά, Μανταρινιά, Πορτοκαλιά, Κιτριά	Ανθοτρήτης (<i>Prays citri</i>)	50	100-200	200-400	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 7-10 ημέρες.	2
Αμυγδαλιά, Φιστικιά	Φυλλοδέτες (<i>Archips rosanus</i> , <i>A. podanus</i>) Φυλλοφάγες Κάμπιες Υπονομευτές (<i>Hyponomeuta padellus</i> , <i>H .melinellus</i>)	50	50-100	100-200	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 αντίχνευσης πληθυσμού.	2

Φουντουκιά	Φυλλοδέτεες (<i>Archips rosanus</i> , <i>A. podanus</i>)	50	50-100	100-200	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
Μηλιά	Φυλλοδέτεες (<i>Archips rosanus</i> , <i>A. podanus</i>)	50	50-100	100-200	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
Αχλαδιά	Φυλλοδέτεες (<i>Archips rosanus</i> , <i>A. podanus</i>) Φυλλοφάγες κάμπιες	50	50-100	100-200	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
Βερικοκιά, Ροδακινιά	Ανάρσια (<i>Anarsia lineatella</i>) Φυλλοδέτεες (<i>Archips rosanus</i> , <i>A. podanus</i>) Φυλλοφάγες κάμπιες Υπονομευτές (<i>Hyponomeuta padellus</i> , <i>H. malinellus</i>)	50	75-125	150-250	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
Κερασιά, Δαμασκηλιά	Φυλλοδέτεες (<i>Archips rosanus</i> , <i>A. podanus</i>) Φυλλοφάγες κάμπιες Υπονομευτές (<i>Hyponomeuta padellus</i> , <i>H. malinellus</i>)	50	75-125	150-250	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
Αμπέλι	Ευδεμίδα (<i>Polychrosis botrana</i>) Κογχυλίδα (<i>Eupoecillia ambiguella</i>) Προνύμφες φυλλώματος (<i>Mamestra spp.</i> κλπ.)	60-100	30-150	50-150	Να ακολουθούνται οι συστάσεις των γεωργικών προειδοποιήσεων, οπότε συνιστάται ένας ψεκασμός μία εβδομάδα μετά την έναρξη πτήσης της κάθε γενιάς του εντόμου. Σε περίπτωση απουσίας γεωργικών προειδοποιήσεων συνιστάται η εφαρμογή ψεκασμών με βάση τα φαινολογικά στάδια της καλλιέργειας και συγκεκριμένα: Ψεκασμός λίγο πριν την άνθιση, ή κατά τη γονιμοποίηση των ανθέων, ή όταν οι ράγες έχουν μέγεθος μπιζελιού ή με την αλλαγή του χρώματος των ραγών. Μεσοδιαστήματα: 7-10 ημέρες	4

Ελιά	Πυρηνοτρήτης (ανθόβια γενιά) (<i>Prays oleae</i>)	50	75-150	150-300	Να ακολουθούνται οι συστάσεις των γεωργικών προειδοποιήσεων. Σε περίπτωση που δεν υπάρχουν, συνιστάται ένας ψεκασμός όταν το 5-25% των ανθέων έχουν ανοίξει και δεύτερος εάν ο πληθυσμός των εντόμων είναι μεγάλος, μετά από 7-10 ημέρες.	2
Τομάτα Πιπεριά	Πράσινο σκουλήκι (<i>Heliothis armigera</i>)	80-100	40-100	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
Μελιτζάνα	Πράσινο σκουλήκι (<i>Heliothis armigera</i>) Προνύμφες φυλλώματος (<i>Mamestra spp</i> , <i>Plutella maculipennis</i> , <i>Acrolepia assectella</i>)	80-100	40-100	50-100		
Κουνουπίδι Λάχανο	Πιερίδα (<i>Pieris brassicae</i>) Σκώρος των κραμβοειδών (<i>Plutella xylostella</i>)	80-100	80-100	100		
Αγκινάρα	Προνύμφες φυλλώματος (<i>Mamestra spp</i> , <i>Plutella maculipennis</i> , <i>Acrolepia assectella</i>)	80-100	80-100	100		
Μαρούλι		80-100	48-80	60-80		
Μπάμια		80-100	40-100	50-100		
Πράσο		80-100	40-80	50-80		
Βαμβάκι	Πράσινο σκουλήκι (<i>Heliothis armigera</i>) Ρόδινο σκουλήκι (<i>Pectinophora gossypiella</i>)	60-100	30-80	50-80	Να ακολουθούνται οι συστάσεις των γεωργικών προειδοποιήσεων. Συνιστάται ένας ψεκασμός με την εμφάνιση των νεαρών προνυμφών και δεύτερος εάν ο πληθυσμός των εντόμων είναι μεγάλος, μετά από 7-10 ημέρες.	2
Καλαμπόκι	Πυραλίδα (<i>Ostrinia nubilalis</i>) Πράσινο σκουλήκι (<i>Heliothis armigera</i>) Σεζάμια (<i>Sesamia nonagrioides</i> , <i>S. cretica</i>)	80-100	40-100	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
Καπνός	Πράσινο σκουλήκι (<i>Heliothis armigera</i>)	60-100	30-150	50-150	Συνιστάται ένας ψεκασμός με την εμφάνιση των νεαρών προνυμφών και δεύτερος ή τρίτος εάν ο πληθυσμός των εντόμων είναι μεγάλος, μετά από 7-10 ημέρες.	3
Καλλωπιστικά	Φυλλοφάγες και ανθοφάγες προνύμφες (<i>Mamestra spp</i> , <i>Heliothis spp.</i>)	60-100	30-200	50-200	Συνιστάται ένας ψεκασμός με την εμφάνιση των νεαρών προνυμφών και δεύτερος εάν ο πληθυσμός των εντόμων είναι μεγάλος, μετά από 7-10 ημέρες.	2

Δασικά δένδρα: Πεύκο, Βελανιδιά	Φυλλοφάγες προνύμφες: Πιτυοκάμπη (<i>Thaumetopoea pityocampa</i>)	50	75-125	150-250	Συνιστάται ένας ψεκασμός τον Σεπτέμβριο.	3
	Λυμάντρια (<i>Lymandria dispar</i>)				Συνιστάται ένας ψεκασμός τον Απρίλιο/Μάιο.	
	Υφάντρια (<i>Hyphantria cunea</i>)				Συνιστάται ένας ψεκασμός το Μάιο/ Ιούνιο.	
	Μαλακόσωμα (<i>Malacosoma spp.</i>)					
Εσωτερικό αποθηκών	Εφέστια (<i>Ephestia elutella</i>)	100	---	---	Ψεκασμός των εσωτερικών επιφανειών της κενής αποθήκης.	1

Παρατηρήσεις:

1. Ψεκάστε μόλις φανούν 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. Μετά την κατάποση οι κάμπιες σταματούν να τρέφονται και πεθαίνουν σε μερικές ημέρες.
2. Μην ψεκάσετε εάν αναμένεται βροχή. Εάν βρέξει (σε διάστημα 7-10 ημερών) μετά από τον ψεκασμό, τότε αυτός πρέπει να επαναληφθεί.
3. Το εύρος των δόσεων εξαρτάται από το στάδιο ανάπτυξης των φυτών και την ένταση της προσβολής.
4. Έχει διαπιστωθεί ότι τα έντομα αναπτύσσουν ανθεκτικότητα σε προϊόντα που χρησιμοποιούνται συνεχώς για την καταπολέμησή τους. Για να αποφευχθεί τέτοιου είδους ανάπτυξη ανθεκτικότητας συνιστάται εναλλαγή δραστικών ουσιών με διαφορετικό τρόπο δράσης.
5. Απαγορεύεται η πώλησή του σε ερασιτέχνες.

Το εγκεκριμένο Έντυπο Ορθής Γεωργικής Πρακτικής (GAP) φαίνεται στο Παράρτημα II της παρούσας.

6

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

Συνδυαστικότητα: Δεν συνδυάζεται με σκευάσματα που έχουν όξινη ή αλκαλική αντίδραση, όπως οξυγλωριούχος χαλκός ή διαφυλλικά λιπάσματα.

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 όταν εφαρμόζεται σύμφωνα με τα αναγραφόμενα στην ετικέτα του.

9

Σήμανση σκευάσματος:

--

10

Φράσεις R

--

11

Φράσεις S

S1/2 Φυλάξτε το κλειδωμένο και μακριά από παιδιά.

S13 Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.

S20/21 Όταν το χρησιμοποιείτε μην τρώτε, μην πίνετε ή καπνίζετε.

S22 Μην εισπνέετε τη σκόνη.

S25/26 Αποφεύγετε επαφή με τα μάτια. Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια πλύνετε αμέσως με άφθονο νερό και ζητήστε ιατρική περίθαλψη.

S27/SY6 Μετά τον ψεκασμό αφαιρέστε αμέσως όλα τα ρούχα που έχουν λερωθεί. Πλύντε τα πριν τα ξαναφορέσετε.

S36/37 Φοράτε κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία και γάντια.

SP1 Μην ρυπαίνετε τα νερά με το σκεύασμα ή τη συσκευασία του.

«Για την αποφυγή κινδύνων στον άνθρωπο και το περιβάλλον να συμμορφώνεστε με τις οδηγίες χρήσεως.»

12 Πρώτες βοήθειες - Αντίδοτο

ΠΡΩΤΕΣ ΒΟΗΘΕΙΕΣ

Γενικές συμβουλές: Αποφύγετε επαφή με το δέρμα, τα μάτια και τα ρούχα. Απομακρύνετε τα εμποτισμένα από το ψεκαστικό υγρό ρούχα. Αν αισθανθείτε αδιαθεσία, ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή. Δείξτε το δοχείο και/ή το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας στο γιατρό.

Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα: Πλυθείτε αμέσως με άφθονο νερό και σαπούνι. Εάν προκληθεί ερεθισμός ζητήστε ιατρική συμβουλή.

Σε περίπτωση εισπνοής: Αν εμφανιστούν αναπνευστικές ή άλλες δυσχέρειες κρατείστε τον παθόντα ήρεμο, μεταφέρετέ τον σε καθαρό αέρα και ζητήστε ιατρική συμβουλή.

S26 Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια: Πλύνετε τα αμέσως τα προσβεβλημένα μάτια με άφθονο νερό κρατώντας ανοιχτά τα βλέφαρα. Συμβουλευθείτε οφθαλμίατρο.

S46 Σε περίπτωση κατάποσης: Ξεπλύνετε αμέσως το στόμα και μετά πιείτε άφθονο νερό, ζητήστε ιατρική συμβουλή. Μην προκαλείτε εμετό αν δεν συμβουλευτείτε το Κέντρο Δηλητηριάσεων ή γιατρό. Μην προκαλέσετε εμετό ή μην δώσετε τίποτα από το στόμα σε άτομο που δεν έχει τις αισθήσεις του ή έχει σπασμούς.

ΑΝΤΙΔΟΤΟ: Δεν υπάρχει ειδικό αντίδοτο.

ΓΙΑΤΡΟΙ: Ακολουθείστε θεραπεία συμπτωματική.

ΤΗΛ. ΚΕΝΤΡΟΥ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ: 210-77.93.777

13 Προστασία των καταναλωτών

13.1 Μέγιστα Όρια Υπολειμμάτων (MRLs):

Φυτικά προϊόντα	MRLs (mg/kg)
Εξαιρείται υποχρέωσης καθορισμού MRLs	

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:

Να αποθηκεύεται στην αρχική του κλειστή συσκευασία σε χώρο ξηρό, δροσερό (με θερμοκρασίες από 10 έως 25 °C), καλά αεριζόμενο, και προστατευμένο από απ' ευθείας έκθεση στο ηλιακό φως. Στις συνθήκες αυτές διατηρείται σταθερό για δύο (2) χρόνια τουλάχιστον.

15 Ανάκληση της άδειας / παράταση της άδειας

Η παρούσα άδεια μπορεί να ανακληθεί οποιαδήποτε στιγμή εάν οι όροι για την απόκτηση της άδειας διάθεσης δεν πληρούνται ή έπαψαν να πληρούνται ή παρασχεθήκαν πλαστά ή παραπλανητικά στοιχεία βάσει των οποίων χορηγήθηκε αυτή.

B Γενικές υποχρεώσεις

1. Ο κάτοχος της άδειας είναι υποχρεωμένος να ενημερώσει τη Συντονιστική Εθνική Αρχή (ΣΕΑ), για οποιεσδήποτε δυσμενείς επιπτώσεις στον άνθρωπο ή/και το περιβάλλον που περιήλθαν σε γνώση του από την χρήση του προϊόντος. Τυχόν απόκρυψη της πληροφορίας αυτής αποτελεί αδίκημα και διώκεται ποινικά, ενώ παράλληλα ανακαλείται η σχετική έγκριση.
2. Ο κάτοχος της άδειας υποχρεούται να αποστέλλει στην ΣΕΑ τα εκάστοτε νεότερα επιστημονικά δεδομένα, προς ενημέρωση των οικείων φακέλων του σκευάσματος, για οποιαδήποτε μελλοντική επανεξέταση.
3. Η ετικέτα του σκευάσματος να είναι σύμφωνη με τον Κανονισμό 547/2011 και την παρούσα απόφαση.
4. Η διαφήμιση του σκευάσματος επιτρέπεται μόνο εφ' όσον είναι σύμφωνη με τους όρους της άδειας διάθεσης 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 είναι υποχρεωμένος να τηρεί για πέντε (5) τουλάχιστον χρόνια αρχείο των ποσοτήτων του φυτοπροστατευτικού προϊόντος που εισάγει και διαθέτει στην αγορά, στο οποίο αναφέρεται η παρούσα απόφαση, και να προσκομίσει τα στοιχεία αυτά στην ΣΕΑ, όποτε αυτά του ζητηθούν.
7. Η ενδιαφερόμενη εταιρεία έχει δικαίωμα να υποβάλει ένσταση εντός τριάντα (30) ημερών από την ανάρτηση αυτής στην ΔΙΑΥΓΕΙΑ.

Ο ΓΕΝΙΚΟΣ ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ

M. ΚΟΡΑΣΙΔΗΣ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ
PROPOSED GOOD AGRICULTURAL PRACTICE

Γεωργικό (ά) Φάρμακο (ά) (κοινή ονομασία)
EEC No (α)
Εμπορικό (ά) όνομα (τα)
Κύρια χρήση π.χ. εντομοκτόνο, μυκητοκτόνο

Bacillus thuringiensis subsp. *kurstaki* strain PB-54
BATHURIN 16000 WP
Εντομοκτόνο

Ημερομηνία: 2012
Σελίδες :
Χώρα : ΕΛΛΑΔΑ

Καλλιέργεια και/ή Συνθήκες χρήσης	Κράτος Μέλος ή χώρα	Εμπορικό όνομα του σκευάσματος	(Α) (Θ) ή (Κ)	Εχθρός, ομάδα εχθρών ή ασθενειών ή ζιζανίων που ελέγχονται	Σκεύασμα		Εφαρμογή			Δοσολογία ανά επέμβαση			Τελευταία επέμβαση πριν τη συγκομιδή (ημέρες)	Παρατηρήσεις
					Μορφή (δ-στ)	Περιεκτικότητα σε δ.ο (θ)	Μέθοδος / τρόπος (στ-η)	Στάδιο ανάπτυξης (ι)	Αριθμός Εφαρμογών ελάχ. μεγ. / χρονικό μεσοδιάστημα (κ)	γρ δ.ο. / εκατόλιτρο ελάχ. μεγ.	λίτρα ψεκαστ. υγρού / εκτάριο ελάχ. μεγ.	γρ. δ.ο. /εκτάριο ελάχ. μεγ.		
(α)			(β)	(γ)	(δ-στ)	(θ)	(στ-η)	(ι)	(κ)				(λ)	(μ)
Γκρέϊπ φρουτ, Λεμόνια, Μανταρίνια, Πορτοκάλια, Κιτριά	Ελλάς	BATHURIN 16000 WP	(Α)	Ανθοτρήτης (<i>Prays citri</i>)	WP	16000 IU/mg (3,2% β/β)	Ψεκασμοί καλύψεως	Να ακολουθούνται οι συστάσεις των γεωργικών προειδοποιήσεων. Σε περίπτωση που δεν υπάρχουν, συνιστάται ένας ψεκασμός στην αρχή της ανθοφορίας	1-2 7-10 ημέρες	1,6	2.000-4.000	32-64	-	
Αμυγδαλιά, Φιστικιά	Ελλάς	BATHURIN 16000 WP	(Α)	Φυλλοδέτες (<i>A. rosanus</i> , <i>A. podanus</i>) Φυλλοφάγες κάμπιες Υπονομευτές (<i>Hyponomeuta padellus</i> , <i>H. malinellus</i>)	WP	16000 IU/mg (3,2% β/β)	Ψεκασμοί καλύψεως	Εφαρμογή με την εμφάνιση των νεαρών προνομφών κάθε γενιάς όπως καθορίζεται από τις γεωργικές προειδοποιήσεις ή από τον ίδιο τον παραγωγό με τη χρήση φερομονικών παγίδων ανίχνευσης πληθυσμού.	1-2 7-10 ημέρες	1,6	1.000-2.000	16-32	-	
Φουντουκιά				Φυλλοδέτες (<i>A. rosanus</i> , <i>A. podanus</i>)										
Μηλιά	Ελλάς	BATHURIN 16000 WP	(Α)	Φυλλοδέτες (<i>A. rosanus</i> , <i>A. podanus</i>)	WP	16000 IU/mg (3,2% β/β)	Ψεκασμοί καλύψεως	Εφαρμογή με την εμφάνιση των νεαρών προνομφών κάθε γενιάς όπως καθορίζεται από τις γεωργικές προειδοποιήσεις ή από τον ίδιο τον παραγωγό με τη χρήση φερομονικών παγίδων ανίχνευσης πληθυσμού.	1-2 7-10 ημέρες	1,6	1.000-2.000	16-32	-	
Αχλαδιά				Φυλλοδέτες (<i>A. rosanus</i> , <i>A. podanus</i>) Φυλλοφάγες κάμπιες										

Βερικοκιά, Ροδακινιά	Ελλάς	BATHURIN 16000 WP	(A)	Ανάρσια (<i>Anarsia lineatella</i>) Φυλλοδέτες (<i>A. rosanus</i> , <i>A. rodanus</i>) Φυλλοφάγες κάμπιες Υπονομεντές (<i>Hyponomeuta radellus</i> , <i>H. malinellus</i>)	WP	16000 IU/mg (3,2% β/β)	Ψεκασμοί καλύψεως	Εφαρμογή με την εμφάνιση των νεαρών προνομφών κάθε γενιάς όπως καθορίζεται από τις γεωργικές προειδοποιήσεις ή από τον ίδιο τον παραγωγό με τη χρήση φερομονικών παγιδιών ανίχνευσης πληθυσμού.	1-2 7-10 ημέρες	1,6	1.500-2.500	24-40	-		
Κερασιά, Δαμασκηλιά				Φυλλοδέτες (<i>A. rosanus</i> , <i>A. rodanus</i>) Φυλλοφάγες κάμπιες Υπονομεντές (<i>Hyponomeuta radellus</i> , <i>H. malinellus</i>)											
Αμπέλι	Ελλάς	BATHURIN 16000 WP	(A)	Ευδεμίδα (<i>Polychrosis botrana</i>) Κογχυλίδα (<i>Euroecillia ambiguella</i>) Προνύμφες φυλλώματος (<i>Mamestra spp.</i> κ.λ.π.)	WP	16000 IU/mg (3,2% β/β)	Ψεκασμοί καλύψεως	Λίγο πριν την άνθιση ή στη γονιμοποίηση ή όταν οι ράγες έχουν μέγεθος μπιζελιού ή με την αλλαγή χρώματος των ραγών.	2-4 7-10 ημέρες	1,92-3,2	500-1.500	9,6-48	-		
Ελιά	Ελλάς	BATHURIN 16000 WP	(A)	Πυρηνοτρήτης (ανθόβια γενιά) (<i>Prays oleae</i>)	WP	16000 IU/mg (3,2% β/β)	Ψεκασμοί καλύψεως	Να ακολουθούνται οι συστάσεις των γεωργικών προειδοποιήσεων. Σε περίπτωση που δεν υπάρχουν, συνιστάται ένας ψεκασμός όταν το 5-25% των ανθέων έχουν ανοίξει και δεύτερος εάν ο πληθυσμός των εντόμων είναι μεγάλος.	1-2 7-10 ημέρες	1,6	1.500-3.000	24-48	-		
Τομάτα, Πιπεριά	Ελλάς	BATHURIN 16000 WP	(A)	Πράσινο σκουλήκι (<i>Heliothis armigera</i>)	WP	16000 IU/mg (3,2% β/β)	Ψεκασμοί καλύψεως	Συνιστάται ένας ψεκασμός με την εμφάνιση των νεαρών προνομφών και δεύτερος εάν ο πληθυσμός των εντόμων είναι μεγάλος.	1-2 7-10 ημέρες	2,56-3,2	500-1.000	12,8-32	-		

Μελιτζάνα	Ελλάς	BATHURIN 16000 WP	(A)	Πράσινο σκουλήκι (<i>Heliothis armigera</i>) Προνύμφες φυλλώματος (<i>Mamestra spp.</i> , <i>Plutella maculipennis</i> , <i>Acrolepia assectella</i>)	WP	16000 IU/mg (3,2% β/β)	Ψεκασμοί καλύψεως	Συνιστάται ένας ψεκασμός με την εμφάνιση των νεαρών προνυμφών και δεύτερος εάν ο πληθυσμός των εντόμων είναι μεγάλος.	1-2 7-10 ημέρες	2,56-3,2	500-1.000	12,8-32	-	
Κουνουπίδι, Λάχανο				Πιερίδα (<i>Pieris brassicae</i>) Σκόρος των κραμβοειδών (<i>Plutella xylostella</i>)							1.000	25,6-32	-	
Αγκινάρα				Προνύμφες φυλλώματος (<i>Mamestra spp.</i> , <i>Plutella maculipennis</i> , <i>Acrolepia assectella</i>)							1.000	25,6-32	-	
Μαρούλι											600-800	15,36-25,6	-	
Μπάμια											500-1.000	12,8-32	-	
Πράσο											500-800	12,8-25,6	-	
Βαμβάκι	Ελλάς	BATHURIN 16000 WP	(A)	Πράσινο σκουλήκι, (<i>Helicoverpa armigera</i>) Ρόδινο σκουλήκι (<i>P. gossypiella</i>)	WP	16000 IU/mg (3,2% β/β)	Ψεκασμοί καλύψεως	Να ακολουθούνται οι συστάσεις των γεωργικών προειδοποιήσεων. Συνιστάται ένας ψεκασμός με την εμφάνιση των νεαρών προνυμφών και δεύτερος εάν ο πληθυσμός των εντόμων είναι μεγάλος.	1-2 7-10 ημέρες	1,92-3,2	500-800	9,6-25,6	-	
Καλαμπόκι	Ελλάς	BATHURIN 16000 WP	(A)	Πυραλίδα (<i>Ostrinia nubilalis</i>) Πράσινο σκουλήκι (<i>Heliothis armigera</i>) Σεξάμια (<i>Sesamia nonagrioides</i> , <i>S. cretica</i>)	WP	16000 IU/mg (3,2% β/β)	Ψεκασμοί καλύψεως	Συνιστάται ένας ψεκασμός με την εμφάνιση των νεαρών προνυμφών και δεύτερος εάν ο πληθυσμός των εντόμων είναι μεγάλος.	1-2 7-10 ημέρες	2,56-3,2	500-1.000	12,8-32	-	
Καπνός	Ελλάς	BATHURIN 16000 WP	(A)	Πράσινο σκουλήκι (<i>Heliothis armigera</i>)	WP	16000 IU/mg (3,2% β/β)	Ψεκασμοί καλύψεως	Συνιστάται ένας ψεκασμός με την εμφάνιση των νεαρών προνυμφών και δεύτερος ή τρίτος, εάν ο πληθυσμός των εντόμων είναι μεγάλος.	1-3 7-10 ημέρες	1,92-3,2	500-1.500	9,6-48	-	

Καλλοπιστικά	Ελλάς	BATHURIN 16000 WP	(A)	Φυλλοφάγες και ανθοφάγες προνύμφες (<i>Mamestra spp.</i> , <i>Heliothis spp.</i>)	WP	16000 IU/mg (3,2% β/β)	Ψεκασμοί καλύψεως	Συνιστάται ένας ψεκασμός με την εμφάνιση των νεαρών προνυμφών και δεύτερος εάν ο πληθυσμός των εντόμων είναι μεγάλος.	1-2 7-10 ημέρες	1,92-3,2	500-200	9,6-64	-	
Δασικά δένδρα: Πεύκο, βελανιδιά	Ελλάς	BATHURIN 16000 WP	(A)	Φυλλοφάγες προνύμφες: Πιτυοκάμπη (<i>Thaumetopoea pityocampa</i>) Λυμάντρια (<i>Lymantria dispar</i>) Υφάντρια (<i>Hyphantria cunea</i>) Μαλακόσωμα (<i>Malacosoma spp.</i>)	WP	16000 IU/mg (3,2% β/β)	Ψεκασμοί καλύψεως	Συνιστάται ένας ψεκασμός για την αντιμετώπιση της πιτυοκάμπης τον Σεπτέμβριο, της λυμάντριας κατά τον Απρίλιο / Μάιο και της υφάντριας Μάιο / Ιούνιο.	1-3	1,6	1.500-2.500	24-40	-	
Εσωτερικό αποθηκών	Ελλάς	BATHURIN 16000 WP		Εφέστια (<i>Ephestia elutella</i>)	WP	16000 IU/mg (3,2% β/β)		Ψεκασμός των εσωτερικών επιφανειών της κενής αποθήκης	1	3,2			-	

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) Ανοιχτού αγρού (Α), εφαρμογές σε θερμοκήπια (Θ), ή σε κλειστούς χώρους (Κ).

(γ) πχ. Μασητικά και μυζητικά έντομα, έντομα εδάφους, έντομα φυλλώματος, ζιζάνια

(δ) πχ. Βρέξιμη σκόνη (WP), γαλακτοποιήσιμο συμπύκνωμα (EC)

(ε) GCPF Κώδικες – GIFAP Technical Monograph No 2, 1989.

(στ) όλες οι χρησιμοποιούμενες συντομογραφίες θα πρέπει να εξηγούνται

(ζ) Μέθοδος πχ. Ψεκασμός υψηλού όγκου, σκονισμός.

(η) Τρόπος. Πχ σ' όλη την επιφάνεια, από αέρος, στις γραμμές, ατομικά φυτά
– ο τύπος του ψεκαστικού μηχανήματος θα πρέπει να προσδιορίζεται

(θ) g/kg ή g/lt

(ι) Στάδιο ανάπτυξης κατά την τελευταία εφαρμογή (BBCH Monograph, Growth Stages of Plants, 1997, Blackwell, ISBN 3-8263-3152-4), περιλαμβάνοντας όπου βρίσκεται εφαρμογή, πληροφορίες σχετικά με την εποχή κατά τον χρόνο εφαρμογής

(κ) Ο ελάχιστος και ο μέγιστος δυνατός αριθμός εφαρμογών υπό πρακτικές συνθήκες

(λ) Ελάχιστο χρονικό μεσοδιάστημα πριν τη συγκομιδή

(μ) Οι παρατηρήσεις μπορεί να περιλαμβάνουν: οικονομική σημασία / περιορισμούς στη χρήση