



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

Αθήνα, 30-10-2012  
Αριθ. πρωτ: 11234/112217

Ταχ. Δ/ση: Λ. Συγγρού 150  
Ταχ. Κώδικας: 176 71 - ΑΘΗΝΑ  
TELEFAX: 210 92 12 090  
Πληροφορίες: Ηλ. Νασιόπουλος  
Τηλέφωνο: 210 9287211  
e-mail: [syg046@minagric.gr](mailto:syg046@minagric.gr)

Προς: **PROBELTE S.A. Ισπανίας** (δια  
της Τουτουτζιδάκης Αντώνιος  
& Σια Ε.Ε., Τσιτούρη 22,  
152 31 - Χαλάνδρι)  
(με απόδειξη)

**ΘΕΜΑ:** «Τροποποίηση της με αριθ. 1941  
έγκρισης του φυτοπροστατευτικού  
προϊόντος (εντομοκτόνο) ΒΑCΤΟΙL, ως  
προς τον κάτοχο της έγκρισης, τον  
παρασκευαστή, το εργοστάσιο  
παρασκευής, τα εργοστάσια  
συσκευασίας, τα υλικά συσκευασίας και  
την ημερομηνία λήξης της έγκρισης »

Κοιν.: 1. **ΒΙΟΡΥΛ Α.Ε.**, 78<sup>ο</sup> χλμ. Εθνικής  
Οδού Αθηνών-Λαμίας, Ελαιώνας Θηβών  
(με απόδειξη)

2. **ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ  
ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ**

## 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<sup>ης</sup> 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 4036/2012 (Α' 8) για τη διάθεση γεωργικών φαρμάκων στην αγορά, ορθολογική χρήση αυτών και συναφείς διατάξεις.
3. Τον ΕΚΤΕΛΕΣΤΙΚΟ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟ (ΕΕ) αριθ. 540/2011 ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ της 25ης 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 στον οποίο συμπεριλαμβάνεται η δραστική ουσία *Bacillus thuringiensis subsp. kurstaki strain PB-54*.
4. Τη με αριθ. 128488/29.4.2009 (ΦΕΚ 859/Β'/7.5.2009) Κοινή Υπουργική Απόφαση για την "Καταχώριση ορισμένων μικροοργανισμών ως δραστικές ουσίες στο παράρτημα Ι του Προεδρικού διατάγματος αριθ. 115/1997 «Έγκριση, διάθεση στην αγορά και έλεγχος φυτοπροστατευτικών προϊόντων σε συμμόρφωση προς την οδηγία 91/414 του Συμβουλίου, όπως έχει συμπληρωθεί» (Α' 104), σε συμμόρφωση προς την Οδηγία 2008/113/ΕΚ της Επιτροπής της 8<sup>ης</sup> Δεκεμβρίου 2008".

5. Τη με αριθ. 102696/23.7.2002 (ΦΕΚ 1047/Β'/9.8.2002) απόφαση του Υπουργού Γεωργίας για «επανεγκριση των σκευασμάτων μετά την καταχώριση στο Παρ/μα Ι της οδηγίας 91/414/ΕΟΚ της/των δραστικών ουσιών του σκευάσματος» όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
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 και για την τροποποίηση της οδηγίας 91/414/ΕΟΚ του Συμβουλίου όπως τροποποιήθηκε με τον κανονισμό 149/2008 της Επιτροπής της 29ης Ιανουαρίου 2008.
7. Τη με αριθ. 280665/6.4.2009 (ΦΕΚ 970/Β'/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 υπογράψουν με «Εντολή Υφυπουργού».
8. Τις από 29-4-09 και 11-9-2012 αιτήσεις της εταιρείας Τουτουτζιδάκης Αντώνιος & Σια Ε.Ε.

### ΑΠΟΦΑΣΙΖΟΥΜΕ

**I.** Τροποποιούμε την με αριθ. **1941** έγκριση του φυτοπροστατευτικού προϊόντος (εντομοκτόνο) **BACTOIL**, η οποία χορηγήθηκε με τη αριθ. 93578/10.4.2002 Απόφασή μας και τροποποιήθηκε με τις με αριθ. 119128/20.7.2004, 120101/17.1.2005 και 98429/23.6.2011 Αποφάσεις μας, ως προς τον κάτοχο της έγκρισης, τον παρασκευαστή, το εργοστάσιο παρασκευής, τα εργοστάσια συσκευασίας, τα υλικά συσκευασίας και την ημερομηνία λήξης της έγκρισης. Η έγκριση διαμορφώνεται ως ακολούθως:

#### **1 Ταυτότητα του φυτοπροστατευτικού προϊόντος**

##### **1.1 Αριθμός Έγκρισης Κυκλοφορίας (ΑΕΚ)**

- 1.1.α Ημερομηνία χορήγησης
- 1.1.β Ημερομηνία λήξης

1941
10.04.2002
30.04.2014

##### **1.2 Φυτοπροστατευτικό προϊόν**

- 1.2.α Εμπορικό όνομα **BACTOIL**
- 1.2.β Μορφή: **Συμπυκνωμένο εναιώρημα (SC)**

##### **1.3 Δραστική ουσία (εξ)**

- α) Κοινή ονομασία της/των δραστική/ζών ουσιών/ών κατά ISO **Bacillus thuringiensis subsp. kurstaki strain PB-54**
- β) Περιεκτικότητα της τεχνικά καθαρής δραστικής ουσίας σε καθαρή δραστική ουσία: **Όπως προσδιορίζεται στο Annex II**

##### **γ) Παρασκευαστής της δ.ο.:**

<b>PROBELTE S.A., Carretera de Madrid Km 389, Apdo Correos nº 4579–T.K.: 30080, Murcia-ΙΣΠΑΝΙΑ Tel.: +34 968307250 Fax: +34 968305432 E-mail: <a href="mailto:pedromartinez@probelte.es">pedromartinez@probelte.es</a></b>
--

##### **δ) Εργοστάσιο παρασκευής της δ.ο.**

<b>Παρασκευάζεται στις εγκαταστάσεις της επιχείρησης: PROBELTE S.A., Carretera de Madrid Km 389, Apdo Correos nº 4579–T.K.: 30080, Murcia-ΙΣΠΑΝΙΑ Tel.: +34 968307250, Fax: +34 968305432 E-mail: <a href="mailto:pedromartinez@probelte.es">pedromartinez@probelte.es</a></b>
--

ε) Τεχνικές προδιαγραφές της δραστικής ουσίας:

έχουν υποβληθεί από τον υποστηρικτή της δραστικής ουσίας και παραμένουν στα αρχεία της αρμόδιας αρχής

#### 1.4 Πληροφορίες για το σκεύασμα

α) Κάτοχος της έγκρισης:

PROBELTE S.A., Carretera de Madrid Km 389,  
Apdo Correos nº 4579–T.K.: 30080, Murcia-ΙΣΠΑΝΙΑ  
Tel.: +34 968307250, Fax: +34 968305432  
E-mail: [pedromartinez@probelte.es](mailto:pedromartinez@probelte.es)  
**Με υπεύθυνη επικοινωνίας την εταιρεία:**  
Τουτουτζιδάκης Αντώνιος & Σια Ε.Ε.,  
Τσιτούρη 22, 152 31 - Χαλάνδρι  
Τηλ.: 210 67 25 174

β) Υπεύθυνος για τη διάθεση στην αγορά σύμφωνα με το ν. 4036/2012

ΒΙΟΡΥΛ Α.Ε., 78<sup>ο</sup> χλμ. Εθνικής  
Οδού Αθηνών–Λαμίας, Ελαιώνας Θηβών  
FAX: 22950 45250  
E-mail: [nragoussis@vioryl.gr](mailto:nragoussis@vioryl.gr)

γ) Παρασκευαστής σκευάσματος:

PROBELTE S.A., Carretera de Madrid Km 389,  
Apdo Correos nº 4579–T.K.: 30080, Murcia-ΙΣΠΑΝΙΑ  
Tel.: +34 968307250, Fax: +34 968305432  
E-mail: [pedromartinez@probelte.es](mailto: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–T.K.: 30080, Murcia-ΙΣΠΑΝΙΑ  
Tel.: +34 968307250, Fax: +34 968305432  
E-mail: [pedromartinez@probelte.es](mailto:pedromartinez@probelte.es)

ε) Εργοστάσιο(α) συσκευασίας του σκευάσματος

Συσκευάζεται στις εγκαταστάσεις των επιχειρήσεων:  
PROBELTE S.A., Carretera de Madrid Km 389,  
Apdo Correos nº 4579–T.K.: 30080, Murcia-ΙΣΠΑΝΙΑ  
Tel.: +34 968307250, Fax: +34 968305432  
E-mail: [pedromartinez@probelte.es](mailto:pedromartinez@probelte.es)  
&  
ΒΙΟΡΥΛ Α.Ε., 8<sup>ο</sup> χλμ, Εθνικής Οδού Αθηνών – Λαμίας,  
Ελαιώνας Θηβών

στ) Εγγυημένη σύνθεση του σκευάσματος:

Δραστική ουσία: 12000 IU/mg ή **6% β/ο**  
Βοηθητικές ουσίες: μέχρι 100%  
(Η πλήρης εγγυημένη σύνθεση έχει υποβληθεί και παραμένει στα αρχεία της υπηρεσίας μας).

## 2 Συσκευασία(ες)

A/A	Είδος	Μέγεθος	Υλικό
1	Φιάλες	100, 150, 200, 250, 300, 350, 400, 500, 600, 800 κ.εκ. και 1 λίτρου	HDPE ή COEX
2	Δοχεία	3, 4, 5, 10 και 20 λίτρων	HDPE ή COEX

**3** Οδηγίες χρήσης:

**Προορίζεται μόνο για επαγγελματίες χρήστες.**

**Τρόπος εφαρμογής:** Ψεκασμοί καλύψεως φυλλώματος.

**Τρόπος παρασκευής ψεκαστικού υγρού:**

ΑΝΑΚΙΝΗΣΤΕ ΚΑΛΑ ΠΡΙΝ ΑΠΟ ΤΗ ΧΡΗΣΗ.

Αραιώνουμε την απαιτούμενη ποσότητα σκευάσματος σε λίγο νερό.

Αναδεύουμε για να σχηματισθεί ομοιογενές γαλάκτωμα.

Προσθέτουμε το πυκνό διάλυμα στο μισογεμάτο με νερό ψεκαστικό δοχείο. Συμπληρώνουμε με νερό υπό συνεχή ανάδευση.

Ψεκάζουμε με το ψεκαστικό υγρό μέσα σε λίγες ώρες.

Σε περίπτωση ανάμιξης με άλλο σκεύασμα, αραιώνουμε πρώτα το **ΒΑCΤΟΙL** και μετά προσθέτουμε το άλλο σκεύασμα.

**Συνδυαστικότητα:** Δεν συνδυάζεται με πολύ αλκαλικά και όξινα σκευάσματα. Αποφεύγεται συνδυασμούς με πολτούς.

**Καθαρισμός ψεκαστήρα:** Αμέσως μετά την εφαρμογή αδειάστε τελείως τον βυτίο εφαρμογής και ξεπλύνετε καλά με καθαρό νερό. Μην καθαρίζετε τον εξοπλισμό εφαρμογής και μη ρίχνετε τα νερά του καθαρισμού κοντά σε υδάτινους πόρους.

**Οδηγίες για την ασφαλή απόσυρση της συσκευασίας:**

Τα κενά μέσα συσκευασίας (Φιάλες & Δοχεία) ξεπλένονται υπό πίεση με ειδικό εξοπλισμό ή γίνεται τριπλό ξέπλυμα (τα νερά του ξέπλυματος ρίχνονται στο ψεκαστικό υγρό) και στη συνέχεια αφού καταστραφούν προηγουμένως με τρύπημα, για τη διασφάλιση της μη περαιτέρω χρήσης, να εναποτεθούν όλα σε σημεία συλλογής, για ανακύκλωση ή ανάκτηση ενέργειας.

**4** Κατηγορία και τρόπος δράσης:

Βιολογικό εντομοκτόνο στομάχου, με εκλεκτική δράση κατά προνυμφών λεπιδοπτέρων. Δρα με κατάποση, μετά την οποία οι προνύμφες σταματούν να τρέφονται και πεθαίνουν σε μερικές μέρες.

**5**

## Φάσμα δράσης

ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ	ΣΤΟΧΟΙ	ΔΟΣΕΙΣ (γραμ./100 λίτρα ψ.υ)	ΔΟΣΕΙΣ (γραμ./στρ)	Όγκος ψεκαστικού υγρού (λίτρα/στρ)	ΧΡΟΝΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ	Μέγιστος αριθμός εφαρμογών/μεσοδιάστημα επεμβάσεων σε ημέρες
Γκρέιπ φρουτ, λεμονιά, μανταρινιά, πορτοκαλιά, κιτριά	-Ανθοτρήτης ( <i>Prays citri</i> )	<b>105</b>	210 - 420	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/ 7-10
Αμυγδαλιά, Φυστικιά (1),(2) Φουντουκιά (1)	-Φυλλοδέτες ( <i>Archips rosanus</i> , <i>A.podanus</i> ) -Φυλλοφάγες	<b>105</b>	105 - 210	100-200	Ο πλέον κατάλληλος χρόνος εφαρμογής είναι με την παρουσία των νεογέννητων νεαρών προνυμφών της κάθε γενιάς	2/ με την εμφάνιση της νέας γενιάς

	κάμπιες (2) -Υπονομευτές ( <i>Hyponomeuta padellus</i> , <i>H.malinellus</i> )				των εντόμων, πράγμα που καθορίζεται από τις συστάσεις των γεωργικών προειδοποιήσεων ή από τον παραγωγό με την χρήση παγίδων φερομόνης. Για τις φυλλοφάγες προνύμφες ειδικά, ο κατάλληλος χρόνος είναι με την παρουσία των νεογέννητων προνυμφών.	
Μηλιά (1) Αχλαδιά (1),(2)	-Φυλλοδέτες ( <i>Archips rosanus</i> , <i>A.podanus</i> ) -Φυλλοφάγες κάμπιες (2)	<b>105</b>	105 - 210	100-200	Ο πλέον κατάλληλος χρόνος εφαρμογής είναι με την παρουσία των νεογέννητων νεαρών προνυμφών της κάθε γενιάς των εντόμων, πράγμα που καθορίζεται από τις συστάσεις των γεωργικών προειδοποιήσεων ή από τον παραγωγό με την χρήση παγίδων φερομόνης. Για τις φυλλοφάγες προνύμφες ειδικά, ο κατάλληλος χρόνος είναι με την παρουσία των νεογέννητων προνυμφών.	2/ με την εμφάνιση της νέας γενιάς
Βερικοκιά (1),(2),(3) Κερασιά (2),(3) Ροδακινιά (1),(2),(3) Δαμασκηνιά (2),(3)	-Ανάρσια ( <i>Anarsia lineatella</i> ) -Φυλλοδέτες (2) ( <i>Archips rosanus</i> , <i>A.podanus</i> ) -Φυλλοφάγες κάμπιες (3) -Υπονομευτές ( <i>Hyponomeuta padellus</i> , <i>H.malinellus</i> )	<b>105</b>	157,5 – 262,5	150-250	Ο πλέον κατάλληλος χρόνος εφαρμογής είναι με την παρουσία των νεογέννητων νεαρών προνυμφών της κάθε γενιάς των εντόμων, πράγμα που καθορίζεται από τις συστάσεις των γεωργικών προειδοποιήσεων ή από τον παραγωγό με την χρήση παγίδων φερομόνης. Για τις φυλλοφάγες προνύμφες ειδικά, ο κατάλληλος χρόνος είναι με την παρουσία των νεογέννητων προνυμφών.	2/ με την εμφάνιση της νέας γενιάς
Αμπέλι	-Ευδεμίδα ( <i>Polychrosis botrana</i> ) -Κογχυλίδα ( <i>Eupoecilia ambiguella</i> ) -Προνύμφες φυλλώματος ( <i>Mamestra spp.</i> κλπ.)	<b>130-210</b>	65 - 315	50-150	Να ακολουθούνται οι συστάσεις των τοπικών γεωργικών προειδοποιήσεων. Γενικά ψεκασμοί συστήνονται μία εβδομάδα από την έναρξη πτήσεως της κάθε γενιάς του εντόμου. Επόμενοι ψεκασμοί αν είναι αναγκαίο, σε διαστήματα 7-10 ημερών. Σε περίπτωση που δεν υπάρχουν γεωργικές προειδοποιήσεις συνιστώνται τα ακόλουθα, βάσει των φαινολογικών σταδίων της καλλιέργειας: i) Ένας ψεκασμός λίγο πριν την άνθηση. ii) Ένας ψεκασμός κατά την	4/ 7-10 ημέρες

					γονιμοποίηση των ανθέων. <b>iii)</b> Ένας ψεκασμός όταν οι ράγες έχουν μέγεθος μπιζελιού, και <b>iv)</b> ένας ψεκασμός με την αλλαγή χρώματος των ραγών.	
Ελιά	-Πυρηνοτρήτης (ανθόβια γενιά) ( <i>Prays oleae</i> )	<b>105</b>	157,5 – 315	150-300	Οι ψεκασμοί να ακολουθούν τις συστάσεις των τοπικών γεωργικών προειδοποιήσεων. Εάν δεν υπάρχουν να ακολουθηθούν τα επόμενα: Ψεκασμός όταν 5-25% των ανθέων έχουν ανοίξει. Ψεκάζουμε μόλις εμφανισθούν τα πρώτα ανοικτά άνθη. Μετά 7-10 ημέρες μπορεί να γίνει και δεύτερος ψεκασμός εάν υπάρχει μεγάλος πληθυσμός προνυμφών.	3
Τομάτα (4) Πιπεριά (4) Μελιτζάνα (3) (4)	-Πιερίδα (1) ( <i>Pieris brassicae</i> ) -Σκόρος των κραμβοειδών (2) -Προνύμφες φυλλώματος (3)	<b>170-210</b>	85 - 210	50-100	Ψεκασμός με την εμφάνιση των νεογέννητων νεαρών προνυμφών. Επόμενος ψεκασμός εάν χρειασθεί μετά από 7-10 ημέρες	2/ 7-10
Κουνουπίδι (1),(2) Λάχανο (1), (2) Αγκινάρα (3)	( <i>Mamestra</i> spp., <i>Plutella</i> <i>manulipennis</i> , <i>Acrolepia</i> <i>assectella</i> ) -Πράσινο σκουλήκι (4)	<b>170-210</b>	170 - 210	100	Ψεκασμός με την εμφάνιση των νεογέννητων νεαρών προνυμφών. Επόμενος ψεκασμός εάν χρειασθεί μετά από 7-10 ημέρες	2/ 7-10
Μαρούλι (3)	( <i>Heliothis</i> <i>armigera</i> )	<b>170-210</b>	102 - 168	60-80	Ψεκασμός με την εμφάνιση των νεογέννητων νεαρών προνυμφών. Επόμενος ψεκασμός εάν χρειασθεί μετά από 7-10 ημέρες	2/ 7-10
Μπάμια (3)		<b>170-210</b>	85 - 210	50-100	Ψεκασμός με την εμφάνιση των νεογέννητων νεαρών προνυμφών. Επόμενος ψεκασμός εάν χρειασθεί μετά από 7-10 ημέρες	2/ 7-10
Πράσα (3)		<b>170-210</b>	85 - 168	50-80	Ψεκασμός με την εμφάνιση των νεογέννητων νεαρών προνυμφών. Επόμενος ψεκασμός εάν χρειασθεί μετά από 7-10 ημέρες	2/ 7-10
Βαμβάκι	-Πράσινο σκουλήκι ( <i>Heliothis</i> <i>armigera</i> ) -Ρόδινο σκουλήκι ( <i>Pectinophora</i> <i>gossypiella</i> )	<b>130-210</b>	65 - 168	50-80	Ψεκασμός ανάλογα με τις συστάσεις των γεωργικών προειδοποιήσεων.	3/ 7-10 (εφόσον υπάρχει προσβολή)
Καλαμπόκι	Πυραλίδα ( <i>Ostrinia</i>	<b>170-210</b>	85 – 210	50-100	Ψεκασμός με την εμφάνιση των νεαρών προνυμφών	2/7-10 (εφόσον υπάρχει

	nubilalis) -Πράσινο σκουλήκι ( <i>Heliothis armigera</i> ) -Σεζάμια ( <i>Sesamia nonagroides</i> , <i>S. cretica</i> )					προσβολή)
Καπνός	-Πράσινο σκουλήκι ( <i>Heliothis armigera</i> )	<b>130-210</b>	65 - 315	50-150	Πρώτος ψεκάσμος με την εμφάνιση της προσβολής. Δεύτερος και τρίτος ψεκάσμος εάν χρειασθεί, σε διάστημα 7- 10 ημερών.	3/ 7-10 (εφόσον υπάρχει προσβολή)
Δασικά δένδρα: Πεύκο, βελανιδιά	Φυλλοφάγες προνύμφες: -Πιτυοκάμπη ( <i>Thaumetopoea pityocampa</i> )	<b>105</b>	157,5 – 262,5	150 - 250	Ψεκάσμος φυλλώματος το Σεπτέμβριο.	3
	-Λυμάντρια ( <i>Lymandria dispar</i> )				Ψεκάσμος φυλλώματος τον Απρίλιο/Μάιο.	
	-Υφάντρια ( <i>Hyphantria cunea</i> ) -Μαλακόσωμα ( <i>Malacosoma spp.</i> )				Ψεκάσμος φυλλώματος το Μάιο/ Ιούνιο.	
Τομάτα (θερμοκηπίου και υπαίθρου)	<i>Tuta Absoluta</i>	<b>500</b>	500	50-100	Ψεκάσμος με την εμφάνιση των νεαρών προνυμφών	3 εφαρμογές max, με μεσοδιαστήματα εφαρμογής 7-14 ημέρες

**Παρατηρήσεις:**

- 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.
- Μην ψεκάζετε εάν αναμένεται βροχή. Εάν βρέξει (σε διάστημα 7-10 ωρών) μετά από ψεκάσμο, τότε αυτός πρέπει να επαναληφθεί.
- Υπάρχει αντιστοιχία αριθμών μεταξύ εντόμων και φυτών (που προσβάλλονται από αυτά τα έντομα) όπως, π.χ. η πιερίδα (1) προσβάλλει το λάχανο (1) και το κουνουπίδι(1), κ.ο.κ.
- 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 συστατικών με διαφορετικό τρόπο δράσης.

**Παρατηρήσεις για την Tuta absoluta:**

- Να εφαρμόζεται κατά προτίμηση από νωρίς, κατά των προνυμφών του πρώτου σταδίου.
- Να γίνεται εναλλαγή σκευασμάτων με διαφορετικό τρόπο δράσης για την αποφυγή ανάπτυξης ανθεκτικότητας του εντόμου

**6** Ειδικές συνθήκες γεωργικές,  
φυτοϋγείας ή περιβαντολογικές

υπό τις οποίες το σκεύασμα μπορεί να χρησιμοποιηθεί ή να αποκλειστεί

<b>7.</b>	<p>Χρονικό διάστημα ασφαλείας μεταξύ εφαρμογής και:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- σποράς ή φύτευσης της προστατευόμενης καλλιέργειας</li> <li>- σποράς ή φύτευσης των καλλιεργειών που ακολουθούν</li> <li>- της πρόσβασης του ανθρώπου ή των ζώων στην καλλιέργεια στην οποία έχει εφαρμοστεί το σκεύασμα</li> </ul>	-	-	Μην εισέρχετε σε ψεκασμένη περιοχή μέχρι να στεγνώσει τελείως το ψεκαστικό υγρό.
<b>8</b>	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.		
<b>9</b>	Σήμανση σκευάσματος:	---		
<b>10</b>	Φράσεις R:	Σχετικά μη τοξικό για τις μέλισσες.		
<b>11</b>	Φράσεις S	<p>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.  S24/25 Αποφεύγετε την επαφή με το δέρμα και τα μάτια  S36/37 Φοράτε κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία και γάντια  Sp1 Μη ρυπαίνετε τα νερά με το σκεύασμα ή τη συσκευασίας του  « Για να αποφύγετε κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης»</p>		
<b>12</b>	Πρώτες βοήθειες - Αντίδοτο	<p>Σε περίπτωση κατάποσης, σταματήστε την εργασία και καλέστε γιατρό. Προκαλέστε εμετό ενεργώντας στο βάθος του φάρυγγα με μη αιχμηρό αντικείμενο.  Δεν υπάρχει ειδικό αντίδοτο. Ακολουθείστε συμπτωματική θεραπεία.  Τηλέφωνο Κέντρου Δηλητηριάσεων: (210) 77 93 777.</p>		
<b>13</b>	<u><b>Προστασία των καταναλωτών</b></u>			
<b>13.1</b>	Μέγιστα Όρια Υπολειμμάτων (MRLs)	Φυτικά προϊόντα	Προσωρινά (mg/kg)	
		Εξαιρείται υποχρέωσης καθορισμού MRLs		
<b>13.2</b>	Τελευταία επέμβαση πριν τη συγκομιδή ή πριν τη διάθεση στην αγορά όταν πρόκειται για μετασυλλεκτικές χρήσεις:	Φυτικά προϊόντα	Ημέρες	
		----		
<b>14</b>	Συνθήκες αποθήκευσης, χρονική σταθερότητα του σκευάσματος.	Στην αρχική του απαραβίαστη συσκευασία, σε ξηρό, δροσερό (με θερμοκρασίες έως 35 °C) και καλά αεριζόμενο μέρος, διατηρείται σταθερό για 2 χρόνια από την αναγραφόμενη ημερομηνία παρασκευής του.		



**15** Ανάκληση της έγκρισης-παράταση της έγκρισης

Η παρούσα έγκριση μπορεί να ανακληθεί οποιαδήποτε στιγμή εάν οι όροι για την απόκτηση της έγκρισης δεν πληρούνται ή έπαψαν να πληρούνται ή παρασχέθηκαν πλαστά ή παραπλανητικά στοιχεία βάσει των οποίων αυτή χορηγήθηκε.

**B** Γενικές υποχρεώσεις

1. Ο κάτοχος της έγκρισης είναι υποχρεωμένος σε οποιαδήποτε χρονική στιγμή να ενημερώνει την Αρμόδια Αρχή για οποιεσδήποτε δυσμενείς επιπτώσεις στον άνθρωπο ή/και το περιβάλλον που περιήλθε σε γνώση του από τη χρήση του προϊόντος. Τυχόν απόκρυψη μιας τέτοιας πληροφορίας αποτελεί παράπτωμα 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 Αρμόδια Αρχή με βάση τα νεότερα επιστημονικά δεδομένα για οποιαδήποτε μελλοντική επανεξέταση.
3. Η ετικέτα του σκευάσματος θα είναι σύμφωνη με τις διατάξεις της ισχύουσας νομοθεσίας.
4. Η διαφήμιση του σκευάσματος επιτρέπεται μόνο εφ' όσον είναι σύμφωνη με τους όρους της έγκρισης του σκευάσματος και την ισχύουσα νομοθεσία.

**Ο ΓΕΝΙΚΟΣ ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ**

**Μ. ΚΟΡΑΣΙΔΗΣ**