



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

**Αθήνα, 23 - 4 - 2012  
Αριθ. πρωτ: 1474/18500**

**Ταχ. Δ/ση: Λ. Συγγρού 150  
Ταχ. Κώδικας: 176 71 - ΑΘΗΝΑ  
TELEFAX: 210 92 12 090**

**Προς: Syngenta Hellas ΑΕΒΕ  
Λ.Ανθούσης-Ανθούσα Αττικής  
Τ.Κ.15349**

**Πληροφορίες: Χ. Παναγοπούλου  
Τηλέφωνο: 210 92 87 161  
e-mail: [syg036@minagric.gr](mailto:syg036@minagric.gr)**

**(με απόδειξη)**

**Κοιν.: ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ  
ΔΙΑΔΥΚΤΙΟ**

**ΘΕΜΑ: Χορήγηση οριστικής έγκρισης  
διάθεσης στην αγορά στο  
φυτοπροστατευτικό προϊόν  
(εντομοκτόνο) FORZA 2,5 WG ”**

**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 34 αυτού.
2. Το νόμο 4036/2012 (Α΄ 8) για τη διάθεση γεωργικών φαρμάκων στην αγορά, ορθολογική χρήση αυτών και συναφείς διατάξεις.
3. Τη με αριθ. 265/3-9-2002 (ΦΕΚ 1214/Β/19-9-2002) Απόφαση του Υπ. Οικονομίας και Οικονομικών περί «Ταξινόμησης, συσκευασίας και επισήμανσης των επικίνδυνων παρασκευασμάτων σε εναρμόνιση προς την Οδηγία 1999/45 (ΕΕ L 200 της 30.7.1999) του Ευ. Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, όπως ισχύει σήμερα.
4. 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.

5. 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.
6. 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 Lambda-cyhalothrin.
7. Την έγκρισή του πανομοιότυπου φυτοπροστατευτικού προϊόντος (εντομοκτόνο) NINJA 2,5 WG.
8. Το Π.Δ. 110/11.11.2011 (Α' 243) «Διορισμός Αντιπροέδρων της Κυβέρνησης, Υπουργών, Αναπληρωτών Υπουργών και Υφυπουργών».
9. 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»».
10. Την από 15-2-2012 αίτηση της εταιρείας Syngenta Ελλάς ΑΕΒΕ

### ΑΠΟΦΑΣΙΖΟΥΜΕ

**1Α** Χορηγούμε οριστική έγκριση διάθεσης στην αγορά, σύμφωνα με το άρθρο 34 του Κανονισμού 1107/2009, στο φυτοπροστατευτικό προϊόν **FORZA 2,5 WG** της εταιρείας Syngenta Ελλάς ΑΕΒΕ., με τα ακόλουθα στοιχεία:

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

#### 1.1 Αριθμός Έγκρισης Κυκλοφορίας (ΑΕΚ)

- 1.1.α Ημερομηνία χορήγησης  
1.1.β Ημερομηνία λήξης

14.386
23/4/2012
31/12/2015

#### 1.2 Φυτοπροστατευτικό προϊόν

- 1.2.α Εμπορικό όνομα **FORZA 2,5 WG**  
1.2.β Μορφή **Εναιωρηματοποιήσιμοι κόκκοι (WG)**

#### 1.3 Δραστική ουσία

- α) Κοινή ονομασία της δραστικής ουσίας κατά ISO

Lambda-cyhalothrin (ομάδα δρώντος πυρεθρινοειδή)
--

- β) Περιεκτικότητα της τεχνικά καθαρής δραστικής ουσίας σε καθαρή δραστική ουσία:

90 % (β/β) min
----------------

γ) Παρασκευαστής της δ.ο.:

Syngenta Crop Protection  
AG Ελβετίας

δ) Εργοστάσιο παρασκευής της δ.ο.

Παρασκευάζεται στις εγκαταστάσεις της  
επιχείρησης:  
Syngenta limited, UK

&  
Youth Chemical Co. Ltd., China

(η Δ/ση του εργοστασίου είναι εμπιστευτική  
πληροφορία και βρίσκεται στο Παράρτημα Ι  
της παρούσας)

ε) Τεχνικές προδιαγραφές της  
δραστικής ουσίας:

τεχνικές προδιαγραφές της δραστικής ουσίας  
Lambda-cyhalothrin όπως προσδιορίζονται  
στα στοιχεία συμμόρφωσης με την Οδηγία  
καταχώρησης που κατατέθηκαν από την  
Εταιρεία SYNGENTA HELLAS AEBE με  
πρωτόκολλο 96657/1-5-02) και παραμένουν  
στα αρχεία της αρμόδιας Αρχής

#### 1.4 Πληροφορίες για το σκεύασμα

α) Κάτοχος της έγκρισης<sup>1</sup>:

Syngenta Hellas AEBE  
Λ.Ανθούσης-Ανθούσα Αττικής  
Τ.Κ.15349  
Τηλ.:210-6666612-13  
Fax:210 6665777  
E-mail: voula.kalliakaki@syngenta.com

β) Υπεύθυνος για την τελική  
συσκευασία και σήμανση (εφόσον είναι  
διαφορετικός από τον κάτοχο της  
έγκρισης)

Οκάτοχος της έγκρισης

γ) Παρασκευαστής σκευάσματος:

Syngenta Crop Protection AG Ελβετίας

δ) Εργοστάσιο παρασκευής του  
σκευάσματος

Παρασκευάζεται στις εγκαταστάσεις της  
επιχείρησης  
Torre SRL Italy

(η Δ/ση του εργοστασίου είναι εμπιστευτική  
πληροφορία και βρίσκεται στο Παράρτημα Ι  
της παρούσας)

<sup>1</sup> Είναι ο αιτών και έχει έδρα σε κάποιο ΚΜ της ΕΕ.

Δ) Εργοστάσιο(α) συσκευασίας του σκευάσματος

Συσκευάζεται στις εγκαταστάσεις των επιχειρήσεων:  
 -Syngenta Hellas AEBE Οινόφυτα-Βοιωτίας  
 -Torre SRL Italy

στ) Εγγυημένη σύνθεση του σκευάσματος:

L-cyhalothrin 2,5 % (β/β)  
 Βοηθητικές ουσίες 97.22 % β/β

Η πλήρης εγγυημένη σύνθεση του σκευάσματος έχει κατατεθεί στο φάκελο της έγκρισης του προϊόντος

## **2** Συσκευασία(ες)

### 2.2 Συσκευασία(ες):

A/A	Είδος	Μέγεθος	Υλικό
1	Φακελάκια/σακουλάκια ή σακούλα σε κυτίο	20γρ-40γρ-80γρ-100γρ-150γρ-200γρ-250γρ-400γρ-500γρ-600γρ-800γρ-1κιλού	πολυαιθυλένιο-αλουμίνιο- πολυεστέρας ή χαρτί - αλουμίνιο- πολυαιθυλένιο
2	Βαζάκια ή δοχεία (canister)	20γρ-40γρ-80γρ-100γρ-150γρ-200γρ-250γρ-400γρ-500γρ-600γρ-800γρ-1κιλού-2κιά-2,5κιά-3κιά-4 κιά -5 κιά	Πολυαιθυλένιο υψηλής πυκνότητας

**3** Οδηγίες χρήσης:**Προορίζεται μόνο για επαγγελματίες χρήστες****Τρόπος εφαρμογής**

Ψεκασμός φυλλώματος

**Τρόπος παρασκευής ψεκαστικού υγρού**

Γεμίζετε το ψεκαστικό δοχείο με τη μισή ποσότητα νερού από την απαιτούμενη. Αραιώνετε την απαιτούμενη δόση σκευάσματος με μία μικρή ποσότητα νερού αναδεύοντας και κατόπιν ρίχνετε το διάλυμα στο ψεκαστικό δοχείο. Ξεπλύνετε 3 φορές τα κενά συσκευασίας Ρίξτε το νερό στο ψεκαστικό δοχείο. Συμπληρώνετε με το υπόλοιπο νερό ενώ αναδεύετε συνεχώς.

**Οδηγίες για την ασφαλή απόσυρση του φ.π.και της συσκευασίας.**

Η απόσυρση ή η καταστροφή του φυτοπροστατευτικού προϊόντος πρέπει να γίνεται σε υψικαμίνους που έχουν κατάλληλο εξοπλισμό για την ασφαλή καταστροφή (Θερμοκρασία >1200° για τουλάχιστον 2 λεπτά).

Τα υλικά συσκευασίας ξεπλένονται υπό πίεση με ειδικό εξοπλισμό ή γίνεται τριπλό ξέπλυμα (τα νερά του ξέπλυματος τα ρίχνουμε στο ψεκαστικό υγρό) και στη συνέχεια, αφού καταστραφούν προηγουμένως με τρύπημα ή σχίσιμο, για τη διασφάλιση της μη περαιτέρω χρήσης, εναποτίθενται σε σημεία συλλογής για ανακύκλωση ή ανάκτηση ενέργειας.

**4** Κατηγορία και τρόπος δράσης:

Το FORZA 2,5 WG, είναι ευρέως φάσματος πυρεθρινοειδές εντομοκτόνο και δρα δι επαφής και διά στομάχου, με προληπτική και κατασταλτική δράση για την αντιμετώπιση μυζητικών καθώς και μασητικών εντόμων σε διάφορες καλλιέργειες.

Δρα στο νευρικό σύστημα των εντόμων, παρεμποδίζοντας το κλείσιμο των διόδων Na<sup>+</sup> στους νευράξονες των νευρικών κυττάρων. Αυτό έχει σαν αποτέλεσμα μία συνεχή νευρομυική μεταφορά μηνυμάτων, πράγμα που οδηγεί σε υπερδιέγερση παράλυση και θάνατο των εντόμων.

**5** 5.1 Φάσμα δράσης

Πεδίο Εφαρμογής	Στόχος	Δόσεις			Τρόπος και χρόνος εφαρμογής/ Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο
		gr/ στρέμμα	ml/ 100 λίτρα ψεκ. υγρού	Όγκος ψεκ. υγρού λίτρα / στρέμμα	
Μηλιά, Αχλαδιά	Φυλλορύκτες ( <i>Phyllonorycter</i> <i>sp</i> )	40- 60	40	100-150	Ψεκασμός με την εμφάνιση των προσβολών. Έως 2 εφαρμογές, εφόσον απαιτείται με μεσοδιάστημα 14 ημερών
Αχλαδιά	Ψύλλα ( <i>Psylla pyri</i> )	40-60	40	100-150	Ψεκασμοί κατά την Άνοιξη όταν ο πληθυσμός είναι χαμηλός και το φθινόπωρο με την έναρξη της πτώσης των φύλλων εναντίον των ακμαίων που πρόκειται να διαχειμάσουν. Έως 2 εφαρμογές
Ροδακινιά Νεκταρινιά	Φυλλοδέτης ( <i>Adoxophyes</i> <i>orana</i> )	40- 60	40	100-150	Ψεκασμός με την εμφάνιση των προσβολών / Έως 2 εφαρμογές εφόσον απαιτείται, με μεσοδιάστημα 14 ημερών ι
Αμπέλι	Ευδεμίδα ( <i>Lobesia</i> <i>botrana</i> ) Κοχυλίδα ( <i>Europroecilia</i> <i>ambiquella</i> )	40	40	100	Ψεκασμός με την εμφάνιση των προσβολών / Έως 2 εφαρμογές εφόσον απαιτείται, με μεσοδιάστημα 14 ημερών
Ελιά	Πυρηνοτρήτης ( <i>Prays oleae</i> )	40-80	20 (ανθόβια γενιά)  40 (καρπόβια γενιά)	200	Ψεκασμός με την έναρξη της εναπόθεσης των ωών/ 2 εφαρμογές εφόσον απαιτείται, με μεσοδιάστημα 14 ημερών

	Δάκος ( <i>Bacteroceras oleae</i> )	15	500	300ml ψεκαστικού υγρού ανά δένδρο/ 10 δέντρα/ στρέμμα	Δολωματικοί ψεκασμοί από εδάφους σε συνδυασμό με εγκεκριμένο εντομοελκυστικό Έως 2 εφαρμογές ανάλογα με τις συλλήψεις ακμαίων στις δακοπαγίδες
Πατάτα	Δορυφόρος ( <i>Leptinotarsa decemlineata</i> )	40		50-80	Ψεκασμός με την εμφάνιση των προσβολών/ Έως 2 εφαρμογές εφόσον απαιτείται, με μεσοδιάστημα 14 ημερών
Τομάτα, Μελιτζάνα (Υ+Θ)	Αφίδες ( <i>Myzus persicae</i> ) Δορυφόρος ( <i>Leptinotarsa decemlineata</i> ) Πράσινο σκουλήκι ( <i>Heliothis armigera</i> ) Σποντόπτερα ( <i>Spodoptera spp</i> )	25-50 (Υ) 25-75 (Θ)	50	50-100 (Υ) 50-150 (Θ)	Για τις αφίδες με κατευθυνόμενο ψεκασμό στις κορυφές των φυτών όταν ο πληθυσμός αρχίζει και αυξάνει σε επίπεδο προβλήματος Για τους λοιπούς εχθρούς ψεκασμός όταν ο πληθυσμός αρχίζει και αυξάνει σε επίπεδο προβλήματος Έως 2 εφαρμογές εφόσον απαιτείται, με μεσοδιάστημα 14 ημερών
Αγγούρι Κολοκύθι (Υπαίθρου+ Θερμ/πίου)	<u>Αφίδες</u> ( <i>Myzus persicae</i> ) πράσινο σκουλήκι ( <i>Heliothis armigera</i> ) Σποντόπτερα ( <i>Spodoptera spp</i> )	25-50 (Υ) 25-75 (Θ)	50	50-100 (Υ) 50-150 (Θ)	Για τις αφίδες με κατευθυνόμενο ψεκασμό στις κορυφές των φυτών όταν ο πληθυσμός αρχίζει και αυξάνει σε επίπεδο προβλήματος Για τους λοιπούς εχθρούς ψεκασμός όταν ο πληθυσμός αρχίζει και αυξάνει σε επίπεδο προβλήματος Έως 2 εφαρμογές εφόσον απαιτείται, με μεσοδιάστημα 14 ημερών

Βαμβάκι	πράσινο σκουλήκι ( <i>Heliothis armigera</i> )	80-100		50-80	Ψεκασμός άμεσα με την έναρξη εκκόλαψης των ωών της β' και γ' γενιάς/ Έως 2 εφαρμογές εφόσον απαιτείται με μεσοδιάστημα 14 ημερών *
	Θρίπας ( <i>Thrips tabaci</i> )	80-100		50-80	Ψεκασμός όταν ο πληθυσμός αρχίζει και αυξάνει σε επίπεδο προβλήματος/ Έως 2 εφαρμογές εφόσον απαιτείται, με μεσοδιάστημα 14 ημερών*
	Αφίδες ( <i>Aphis gossypii</i> <i>Myzus sp.</i> )	80		50-80	Ψεκασμός όταν ο πληθυσμός αρχίζει και αυξάνει σε επίπεδο προβλήματος Έως 2 εφαρμογές εφόσον απαιτείται, με μεσοδιάστημα 14 ημερών*
	ρόδινο σκουλήκι ( <i>Pectinophora gossypiella</i> )	80		50-80	προληπτικοί ψεκασμοί με την έναρξη των πτήσεων της 2ης γενιάς και επανάληψη ανά δεκαπενθήμερο/ Έως 2 εφαρμογές εφόσον απαιτείται, με μεσοδιάστημα 14 ημερών*
Λάχανο	Περίδα <i>Pieris brassicae</i> Μαμέστρα <i>Mamestra brassicae</i>	30-50		50-100	Όταν ο πληθυσμός αρχίζει και αυξάνει σε επίπεδο προβλήματος Έως 2 εφαρμογές εφόσον απαιτείται, με μεσοδιάστημα 14 ημερών

\* Ο μέγιστος αριθμός των εφαρμογών στο βαμβάκι είναι συνολικά 2 για όλους τους εχθρούς .

Η χρήση στην καλλιέργεια κουνουπίδι θα χορηγηθεί όταν καθοριστούν στον κανονισμό 396/2005 MRLs σύμφωνα με την παρακάτω ΟΓΠ. Ο κάτοχος της έγκρισης υποχρεούται να ενημερώσει άμεσα την αρμόδια αρχή

Κουνουπίδι	Περίδα <i>Pieris brassicae</i> Μαμέστρα <i>Mamestra brassicae</i>	30-50	50-100	Όταν ο πληθυσμός αρχίζει και αυξάνει σε επίπεδο προβλήματος Έως 2 εφαρμογές εφόσον απαιτείται, με μεσοδιάστημα 14 ημερών
------------	--	-------	--------	--



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

#### Διαχείριση της ανθεκτικότητας

- Χρήση καλλιεργητικών τεχνικών και φυσικών και βιολογικών μεθόδων ώστε να περιορίζεται ο πληθυσμός των εντόμων και να μειώνεται ο αριθμός των εφαρμογών στις απολύτως απαραίτητες για αποτελεσματικό έλεγχο.
- Εφαρμογές μόνο όταν είναι απαραίτητο με βάση τα πιθανά υφιστάμενα όρια οικονομικής ζημιάς.
- Το σκεύασμα θα πρέπει να εφαρμόζεται στις προτεινόμενες δόσεις και με τρόπο ώστε να εξασφαλίζεται καλή και ομοιόμορφη κάλυψη της φυλλικής επιφάνειας με το ψεκαστικό υγρό.
- Να αποφεύγονται οι διαδοχικές εφαρμογές με FORZA 2,5 WG. Το σκεύασμα να εφαρμόζεται σε εναλλαγή με εντομοκτόνα από άλλη ομάδα με διαφορετικό τρόπο δράσης από τις πυρεθρίνες.
- Να διενεργείται συστηματικός έλεγχος των πληθυσμών των εχθρών/στόχων ώστε να εντοπισθεί έγκαιρα ενδεχόμενη ανάπτυξη ανθεκτικότητας. Εάν διαπιστωθούν περιπτώσεις μειωμένης αποτελεσματικότητας, οι εφαρμογές που ακολουθούν θα πρέπει να γίνονται με σκευάσματα διαφορετικής ομάδας.

**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




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

Δεν είναι φυτοτοξικό στις εγκεκριμένες καλλιέργειες και στις συνιστώμενες δόσεις εφαρμογής

**9** Σήμανση σκευάματος:

**Xn** -Επιβλαβές  
**N**- Επικίνδυνο για το περιβάλλον

**10** Φράσεις R

**R 20/22** Επιβλαβές όταν εισπνέεται και σε περίπτωση κατάποσης  
**R38** Ερεθίζει το δέρμα  
**R41** Κίνδυνος σοβαρών οφθαλμικών βλαβών  
**R 43** Μπορεί να προκαλέσει ευαισθητοποίηση σε επαφή με το δέρμα  
**R50/53** Πολύ τοξικό στους υδρόβιους οργανισμούς, μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο περιβάλλον.

**11** Φράσεις S

**S1/ 2** Να φυλάσσεται κλειδωμένο μακριά από παιδιά

**S13** Μακριά από τρόφιμα ποτά και ζωοτροφές

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

**S22** Μην αναπνέετε την σκόνη

**S24** Αποφεύγετε την επαφή με το δέρμα

**S26** Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια πλύνετε τα αμέσως με άφθονο νερό και ζητήστε ιατρική συμβουλή.

**S36/37/39** Φοράτε κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία, γάντια και συσκευή προστασίας ματιών/προσώπου.

**S46** Σε περίπτωση κατάποσης ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή και δείξτε αυτό το δοχείο ή την ετικέτα

**S60/61** Το υλικό αυτό και ο περιέκτης του να θεωρηθούν κατά τη διάθεσή τους επικίνδυνα απόβλητα και αποφύγετε την ελευθέρωσή του στο περιβάλλον ,αναφερθείτε σε ειδικές οδηγίες/δελτίο δεδομένων ασφαλείας

**Sp1** Μη ρυπαίνετε το νερό με το προϊόν ή τη συσκευασία του

**Μετά την εφαρμογή οι μέλισσες πρέπει να παραμένουν στις κυψέλες τους για μία ημέρα, εξασφαλίζοντας τροφή και νερό εντός της κυψέλης ή να απομακρύνονται οι κυψέλες.**

**Πολύ τοξικό σε βομβίνους και σε ωφέλιμα έντομα και ακάρεα που χρησιμοποιούνται σε θερμοκήπια.**

**SPe3** Για να προστατέψεται τους υδρόβιους οργανισμούς να αφήνεται μίαν απέκαστη ζώνη προστασίας **30 μέτρων** από τα επιφανειακά ύδατα για τις δενδρώδεις καλλιέργειες, **20 μέτρων** για τα λαχανικά και **10 μέτρων** για τις υπόλοιπες καλλιέργειες.

**SPe3** Για να προστατέψετε τα μη στοχευόμενα αρθρόποδα να αφήσετε μίαν απέκαστη ζώνη προστασίας 10 μέτρων από τη μη γεωργική γη για τις δενδρώδεις καλλιέργειες και 5 μέτρων για τις λοιπές καλλιέργειες.

**Sp8** ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟ ΓΙΑ ΤΙΣ ΜΕΛΙΣΣΕΣ. Για να προστατέψετε τις μέλισσες και τα άλλα έντομα επικονίασης μην χρησιμοποιείτε το προϊόν σε καλλιέργειες κατά την ανθοφορία. Μην χρησιμοποιείτε το προϊόν σε περίοδο που οι μέλισσες συλλέγουν γύρη. Απομακρύνετε ή καλύψτε τις κυψέλες κατά την ημέρα χρήσης του προϊόντος. Μην το χρησιμοποιείτε κατά την περίοδο ανθοφορίας των ζιζανίων. Απομακρύνετε τα ζιζάνια πριν από την ανθοφορία.

«Για να αποφύγετε κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθείστε τις οδηγίες χρήσης.»

«Για να αποφύγετε κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθείστε τις οδηγίες χρήσης.»

**12** Πρώτες βοήθειες -  
Αντίδοτο

**Πρώτες βοήθειες**

- Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια, ξεπλύνετε αμέσως με καθαρό νερό διατηρώντας ανοικτά τα βλέφαρα. Απευθυνθείτε σε γιατρό.
- Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα: Αφαιρέστε τα λερωμένα ρούχα εργασίας και ξεπλυθείτε καλά, με νερό, ακολουθούμενο από σαπούνι και τέλος πάλι νερό. Τα ρούχα εργασίας πρέπει να πλυθούν πριν ξαναφορεθούν.
- Σε περίπτωση εισπνοής: Μεταφέρετε τον παθόντα σε καθαρό χώρο και διατηρήστε τον ζεστό σε ανάπαυση. Καλέστε προληπτικά γιατρό.
- Σε περίπτωση κατάποσης: Καλέστε αμέσως γιατρό και δείξτε του την ετικέτα ή το MSDS. Μη προκαλέσετε εμετό.

ΤΗΛ. ΚΕΝΤΡΟΥ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ 210-7793777

**13**

**13.1** Μέγιστα Όρια  
Υπολειμμάτων  
(MRLs)  
Lambda-cyhalothrin

Φυτικά προϊόντα	Προσωρινά σε mg/kg
Για την δραστική ουσία Lambda-cyhalothrin έχουν οριστεί προσωρινά Ευρωπαϊκά MRLs στον κανονισμό 396/05	

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

Φυτικά προϊόντα	Ημέρες
Καλλιέργεια	Ημέρες
Μήλα, Αχλάδι, Ροδάκινα, Νεκταρίνια, Σταφύλια, Ελιές, Πατάτες, Λάχανο	7
Τομάτες, Μελιτζάνες, Αγγούρια, Κολοκύθι	3
Βαμβάκι,	14

Η παρακάτω τελευταία επέμβαση πριν τη συγκομιδή θα συμπληρωθεί όταν και εάν χορηγηθεί η χρήση στην καλλιέργεια κουνουπίδι.

Κουνουπίδι,	7 ημέρες
-------------	----------

**14** Συνθήκες αποθήκευσης, χρονική σταθερότητα του σκευάσματος

Ο συνιστώμενος μέγιστος χρόνος αποθήκευσης του σκευάσματος, κλειστό στην αρχική του συσκευασία και σε θερμοκρασία περιβάλλοντος είναι 2 χρόνια.

**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 χορηγήθηκε αυτή.

**B** Γενικές υποχρεώσεις

1. Ο κάτοχος της έγκρισης είναι υποχρεωμένος σε οποιαδήποτε χρονική στιγμή να ενημερώσει την Αρμόδια Αρχή για οποιεσδήποτε δυσμενείς επιπτώσεις στον άνθρωπο ή/και το περιβάλλον που περιήλθαν σε γνώση του 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 Αρμόδια Αρχή με βάση τα νεότερα επιστημονικά δεδομένα για οποιαδήποτε μελλοντική επανεξέταση.
3. Η ετικέτα του σκευάσματος θα είναι σύμφωνη με το άρθρο 65 του Κανονισμού 1107/2009 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 Αρμόδια Αρχή τελική ετικέτα πριν το προϊόν με την συγκεκριμένη συσκευασία διατεθεί στην αγορά.

**Ο ΓΕΝΙΚΟΣ ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ**

**Γ. ΚΑΝΕΛΛΟΠΟΥΛΟΣ**

**Δ – 7 (GAP)****ΕΝΤΥΠΟ ΟΡΘΗΣ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΑΚΤΙΚΗΣ****ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ**

Εμπορική ονομασία:

FORZA 2,5 WG

Ημερομ:

EEC, CIPAC, and CCPR No (s)

: lamda-cyhalothrin

Κύριες χρήσεις π.χ. εντομοκτόνο, μυκητοκτόνο

:Εντομοκτόνο

Σελίδα: 1

Χώρα: Ελλάδα

Καλλιέργεια και / ή συνθήκες χρήσης (α)	Κράτος μέλος ή Χώρα	Εμπορικό όνομα του σκευάσματος	(Α) (Θ) ή (Κ)	Εχθρός, ομάδα εχθρών ή ασθeneιών ή ζιζανίων που ελέγχονται (γ)	Σκεύασμα		Εφαρμογή				Δοσολογία ανά επέμβαση			Τελευτ. επέμβ. πριν τη συγκομιδή (λ)	Παρατηρήσεις: (μ)
					Μορφή (δ-στ)	Περιεκτ. σε δ.ο. (θ)	Μέθοδος / τρόπος (στ-η)	Στάδιο ανάπτυξης και εποχή (ι)	Αριθμός εφαρμ. ελαχ.μεγ. (κ)	Μεσοδιάστημα μεταξύ των εφαρμογών (ημέρες)	γρ δ.ο./ εκατόλιτρο ελαχ.μεγ.	λίτρα νερού ανά εκτάριο ελαχ.μεγ.	γρ δ.ο./ εκτάριο ελαχ. μεγ.		
Μήλα	Ελλάδα	FORZA	A	<i>Phyllonorycter sp.</i>	WG	2,5	Ψεκασμός υψηλού όγκου	Ωριμότητα / με την πρώτη προσβολή	2	14	1	1000-1500	10-15	7	
Αχλάδια	Ελλάδα	FORZA	A	<i>Psylla pyri</i>	WG	2,5	Ψεκασμός υψηλού όγκου	Ωριμότητα / Άνοιξη ή φθινόπωρο	2	14	1	1000-1500	10-15	7	
	Ελλάδα	FORZA	A	<i>Phyllonorycter sp.</i>	WG	2,5	Ψεκασμός υψηλού όγκου	Ωριμότητα / με την πρώτη προσβολή	2	14	1	1000-1500	10-15	7	
Ροδάκινα Νεκταρίνια	Ελλάδα	FORZA	A	<i>Adoxophyes orana</i>	WG	2,5	Ψεκασμός υψηλού όγκου	Ωριμότητα / με την πρώτη προσβολή	2	14	1	1000-1500	10-15	7	
Αμπέλι	Ελλάδα	FORZA	A	<i>Lobesia botrana</i>	WG	2,5	Ψεκασμός υψηλού όγκου έως run off	Κοντά στην ωριμότητα / με την πρώτη προσβολή	1-2	14	1000	10	7		
	Ελλάδα	FORZA	A	<i>Europocilia ambiquella</i>	WG	2,5	Ψεκασμός υψηλού όγκου έως run off	Κοντά στην ωριμότητα / με την πρώτη προσβολή	1-2	14	1	1000	10	7	

Καλλιέργεια και / ή συνθήκες χρήσης  (α)	Κράτος μέλος ή Χώρα	Εμπορικό όνομα του σκευάσματος	(Α) (Θ) ή (Κ)	Εχθρός, ομάδα εχθρών ή ασθενειών ή ζιζανίων που ελέγχονται  (γ)	Σκεύασμα		Εφαρμογή				Δοσολογία ανά επέμβαση			Τελευτ. επέμβ. πριν τη συγκομιδή  (λ)	Παρατηρήσεις:  (μ)
					Μορφή  (δ-στ)	Περιεκτ. σε δ.ο.  (θ)	Μέθοδος / τρόπος  (στ-η)	Στάδιο ανάπτυξης και εποχή (ι)	Αριθμός εφαρμ. ελαχ.μεγ.  (κ)	Μεσοδιάστημα μεταξύ των εφαρμογών (ημέρες)	γρ δ.ο./ εκατόλιτρο  ελαχ.μεγ.	λίτρα νερού ανά εκτάριο  ελαχ.μεγ.	γρ δ.ο./ εκτάριο  ελαχ. μεγ.		
Ελιές	Ελλάδα	FORZA	A	<i>Prays oleae</i>	WG	2,5	Ψεκασμός υψηλού όγκου έως run off	Καρπόδεση / με την πρώτη προσβολή	1-2	14	0,5-1	2000	10-20	7	
Πατάτες	Ελλάδα	FORZA	A	<i>Leptinotarsa decemlineata</i>	WG	2,5	Ψεκασμός υψηλού όγκου έως run off	Κοντά στην ωριμότητα / με την πρώτη προσβολή	1-2	14		500-800	10	7	
Σολανώδη: -Τομάτες -Μελιτζάνες	Ελλάδα	FORZA	A	<i>Myzus persicae</i>	WG	2,5	Ψεκασμός υψηλού όγκου κατευθυνόμενος στην κορυφή του φυτού	Όταν ο πληθυσμός του εντόμου αυξηθεί και γίνει πρόβλημα	1-2	14	1,25	500-1000	6,25-12,5	3	
			Θ								1,25	500-1500	6,25-18,75		
	Ελλάδα	FORZA	A	<i>Leptinotarsa decemlineata</i>	WG	2,5	Κατευθυνόμενος ψεκασμός στην περιφέρεια του φυτού	Όταν ο πληθυσμός του εντόμου αυξηθεί και γίνει πρόβλημα	1-2	14	1,25-2	500-1000	6,25-20	3	
			Θ								1,25	500-1000	6,25-12,5		
	Ελλάδα	FORZA	A	<i>Helicoverpa spp.</i>	WG	2,5	Ψεκασμός υψηλού όγκου	Όταν ο πληθυσμός του εντόμου αυξηθεί και γίνει πρόβλημα	1-2	14	1,25	500-1000	6,25-12,5	3	
			Θ								1,25	500-1500	6,25-18,75		
Ελλάδα	FORZA	A	<i>Spodoptera spp.</i>	WG	2,5	Ψεκασμός υψηλού όγκου	Όταν ο πληθυσμός του εντόμου αυξηθεί και γίνει πρόβλημα	1-2	14	1,25	500-1000	6,25-12,5	3		
		Θ								1,25	500-1500	6,25-18,75			
Κολοκυνθοειδή	Ελλάδα	FORZA	A	<i>Myzus persicae</i>	WG	2,5	Ψεκασμός υψηλού	Όταν ο πληθυσμός του	1-2	14	1,25	500-1000	6,25 12,5	3	

Καλλιέργεια και / ή συνθήκες χρήσης  (α)	Κράτος μέλος ή Χώρα	Εμπορικό όνομα του σκευάσματος	(Α) (Θ) ή (Κ)	Εχθρός, ομάδα εχθρών ή ασθeneιών ή ζιζανίων που ελέγχονται  (γ)	Σκεύασμα		Εφαρμογή				Δοσολογία ανά επέμβαση			Τελευτ. επέμβ. πριν τη συγκομιδή  (λ)	Παρατηρήσεις:  (μ)
					Μορφή  (δ-στ)	Περιεκτ. σε δ.ο.  (θ)	Μέθοδος / τρόπος  (στ-η)	Στάδιο ανάπτυξης και εποχή (ι)	Αριθμός εφαρμ. ελαχ.μεγ.  (κ)	Μεσοδιάστημα μεταξύ των εφαρμογών (ημέρες)	γρ δ.ο./ εκατόλιτρο  ελαχ.μεγ.	λίτρα νερού ανά εκτάριο  ελαχ.μεγ.	γρ δ.ο./ εκτάριο  ελαχ. μεγ.		
-Κολοκύθι -Αγγούρι			Θ				όγκου. Κατευθυνόμενος στην κορυφή των φυτών.	εντόμου αυξηθεί και γίνει πρόβλημα			1,25	500-1500	6,25-18,75		
	Ελλάδα	FORZA	A	<i>Helicoverpa spp.</i>	WG	2,5	Ψεκασμός υψηλού όγκου	Όταν ο πληθυσμός του εντόμου αυξηθεί και γίνει πρόβλημα	1-2	14	1,25	500-1000	6,25-12,5	3	
			Θ								1,25	500-1500	6,25-18,75		
	Ελλάδα	FORZA	A	<i>Spodoptera spp.</i>	WG	2,5	Ψεκασμός υψηλού όγκου	Όταν ο πληθυσμός του εντόμου αυξηθεί και γίνει πρόβλημα	1-2	14	1,25	500-1000	6,25-12,5	3	
			Θ								1,25	500-1500	6,25-18,75		
	Βαμβάκι	Ελλάδα	FORZA	A	<i>Heliothis armigera</i>	WG	2,5	Ψεκασμός υψηλού όγκου	Κοντά στην ωριμότητα / με την πρώτη προσβολή	1-2	14		500-800	20-25	14
Ελλάδα		FORZA	A	<i>Thrips tabaci</i>	WG	2,5	Ψεκασμός υψηλού όγκου	Κοντά στην ωριμότητα / με την πρώτη προσβολή	1			500-800	20-25	14	
Ελλάδα		FORZA	A	<i>Aphids (Aphis gossypii, Myzus sp.)</i>	WG	2,5	Ψεκασμός υψηλού όγκου	Ωριμότητα / με την πρώτη προσβολή	1-2	14		500-800	20	14	
Ελλάδα		FORZA	A	<i>Pectinophora gossypiella</i>	WG	2,5	Ψεκασμός υψηλού όγκου	Κοντά στην ωριμότητα / 1 <sup>η</sup> εφαρμογή στη 2 <sup>η</sup> γενεά του εντόμου	1-2	14		500-800	20	14	



Καλλιέργεια και / ή συνθήκες χρήσης  (α)	Κράτος μέλος ή Χώρα	Εμπορικό όνομα του σκευάσματος	(Α) (Θ) ή (Κ)	Εχθρός, ομάδα εχθρών ή ασθενειών ή ζιζανίων που ελέγχονται  (γ)	Σκεύασμα		Εφαρμογή				Δοσολογία ανά επέμβαση			Τελευτ. επέμβ. πριν τη συγκομιδή  (λ)	Παρατηρήσεις:  (μ)
					Μορφή  (δ-στ)	Περιεκτ. σε δ.ο.  (θ)	Μέθοδος / τρόπος  (στ-η)	Στάδιο ανάπτυξης και εποχή (ι)	Αριθμός εφαρμ. ελαχ.μεγ.  (κ)	Μεσοδιάστημα μεταξύ των εφαρμογών (ημέρες)	γρ δ.ο./ εκατόλιτρο  ελαχ.μεγ.	λίτρα νερού ανά εκτάριο  ελαχ.μεγ.	γρ δ.ο./ εκτάριο  ελαχ. μεγ.		
Λάχανο	Ελλάδα	FORZA	A	<i>Pieris brassicae</i> <i>Mamestra brassicae</i>	WG	2,5	Ψεκασμός υψηλού όγκου	Κοντά στην ωριμότητα / 1 <sup>η</sup> εφαρμογή στη 2 <sup>η</sup> γενεά του εντόμου	1-2	10-14		500-1500	7,5-12,5	7	

Η χρήση στην καλλιέργεια κουνουπίδι θα χορηγηθεί όταν και εάν καθοριστούν στον κανονισμό 396/2005 MRLs σύμφωνα με την παρακάτω ΟΓΠ

Κουνουπίδι	Ελλάδα	FORZA	A	<i>Pieris brassicae</i> <i>Mamestra brassicae</i>	WG	2,5	Ψεκασμός υψηλού όγκου	Κοντά στην ωριμότητα / 1 <sup>η</sup> εφαρμογή στη 2 <sup>η</sup> γενεά του εντόμου	1-2	10-14		500-1500	7,5-12,5	7	
------------	--------	-------	---	--	----	-----	-----------------------	---	-----	-------	--	----------	----------	---	--

- Παρατηρήσεις :
- (α) Για τις καλλιέργειες, η ταξινόμηση της ΕΕ και του Codex (και τα δύο) θα πρέπει να χρησιμοποιούνται. Όπου βρίσκεται εφαρμογή, οι συνθήκες χρήσης θα πρέπει να περιγράφονται (π.χ. καπνισμός των κατασκευών).
  - (β) Ανοιχτά αγρού (Α), εφαρμογές σε θερμοκήπια (Θ) ή σε κλειστούς χώρους (Κ).
  - (γ) Π.χ. μασητικά και μυζητικά έντομα, έντομα εδάφους, έντομα φυλλώματος, ζιζάνια.
  - (δ) Π.χ. βρέξιμη σκόνη (WP), γαλακτωματοποιήσιμο συμπύκνωμα (EC).
  - (ε) GCPF κώδικες – GIFAP Technical Monograph No 2, 1989.
  - (στ) Όλες οι χρησιμοποιούμενες συντομογραφίες θα πρέπει να εξηγούνται.
  - (ζ) Μέθοδος π.χ. ψεκασμός υψηλού όγκου, χαμηλού όγκου, σκονισμός.
  - (η) Τρόπος, π.χ. σε όλη την επιφάνεια, από αέρος, στις γραμμές, ατομικά φυτά – Ο τύπος του ψεκαστικού μηχανήματος θα πρέπει να προσδιορίζεται.
  - (θ) g/kg ή g/l
  - (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 και το χρόνο εφαρμογής.
  - (κ) Ο ελάχιστος και μέγιστος δυνατός αριθμός εφαρμογών υπό πρακτικές συνθήκες.
  - (λ) Ελάχιστο χρονικό μεσοδιάστημα πριν τη συγκομιδή (PHI).
  - (μ) Οι παρατηρήσεις μπορεί να περιλαμβάνουν: οικονομική σημασία / περιορισμούς στη χρήση.

Παρατηρήσεις: (α) Για τις καλλιέργειες, η ταξινόμηση της ΕΕ και του Codex (και τα δύο) θα πρέπει να χρησιμοποιούνται. Όπου βρίσκεται εφαρμογή, οι συνθήκες

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

χρήσης θα πρέπει να περιγράφονται (π.χ. καπνισμός των κατασκευών).

(θ) g/kg ή g/lt

- (β) Ανοιχτού αγρού (Α), εφαρμογές σε θερμοκήπια (Θ), ή σε κλειστούς χώρους (Κ). (ι) Στάδιο ανάπτυξης κατά την τελευταία εφαρμογή (BBCH Monograph, Growth)
- (γ) πχ. Μασητικά και μυζητικά έντομα, έτομα εδάφους, έντομα φυλλώματος, ζιζάνια Stages of Prants, 1997, Blackwell, ISBN 3-8263-3152-4), περιλαμβάνοντας όπου
- (δ) πχ. Βρέξιμη σκόνη (WP), γαλακτοποιήσιμο συμπύκνωμα (EC) βρίσκει εφαρμογή, πληροφορίες σχετικά με την εποχή κατά τον χρόνο εφαρμογής
- (ε) GCPF Κώδικες – GIFAP Technical Monograph No 2, 1989. (κ) Ο ελάχιστος και ο μέγιστος δυνατόν αριθμός εφαρμογών υπό πρακτικές συνθήκες
- (στ) όλες οι χρησιμοποιούμενες συντομογραφίες θα πρέπει να εξηγούνται (λ) Ελάχιστο χρονικό μεσοδιάστημα πριν τη συγκομιδή
- (ζ) Μέθοδος πχ. Ψεκάσμος υψηλού όγκου, σκονισμός. (μ) Οι παρατηρήσεις μπορεί να περιλαμβάνουν: οικονομική σημασία / περιορισμούς στη χρήση