



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

Ταχ. Δ/νση: Λ. Συγγρού 150  
Ταχ. Κώδικας: 17671 – ΑΘΗΝΑ  
TELEFAX: 210 92 12 090  
Πληροφορίες: Ηλ. Νασιόπουλος  
Τηλέφωνο: 210 928 72 11

**ΘΕΜΑ:** “Χορήγηση οριστικής έγκρισης  
κυκλοφορίας στο φυτοπροστατευτικό  
προϊόν (εντομοκτόνο)  
YPSILON MORRIS 10 EC”

**Αθήνα, 17-6-2008**

**Αριθ. πρωτ.: 120019**

**ΠΡΟΣ: ΥΨΙΛΟΝ Α.Ε.**  
**Δ. Γληνού 32**  
**542 49 - Θεσσαλονίκη**  
**(με απόδειξη)**

- ΚΟΙΝ.: 1) Γραφείο κ. Υπουργού**  
2) Γραφείο Γεν. Γραμ. κ. Κ. Σκιαδά  
3) Γραφείο Γενικού Διευθυντή  
Φυτικής Παραγωγής  
4) Μ.Φ.Ι. (με e-mail)  
5) Π.Κ.Π.Φ. & Π.Ε.  
Έδρες τους (με e-mail)  
6) Νομαρχιακές Αυτοδιοικήσεις  
Διευθύνσεις Γεωργίας  
Έδρες τους (με e-mail)  
7) Τμήματα Β', Γ', Ε' της Δ/νσής μας

**ΑΠΟΦΑΣΗ  
Ο  
ΥΠΟΥΡΓΟΣ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΤΡΟΦΙΜΩΝ**

Έχοντας υπόψη:

- Τις διατάξεις του Π.Δ 115/15-5-97 (ΦΕΚ 104/A/30-5-97) για ''την έγκριση, διάθεση στην αγορά και έλεγχο των φυτοπροστατευτικών προιόντων σε συμμόρφωση προς την οδηγία 91/414/EOK του Συμβουλίου όπως έχει συμπληρωθεί'' και ειδικότερα το άρθρο 8 (παρ. 2 και 3) και 9 (παρ. 1).
- Τη με αριθ. 85418/24.8.88 (ΦΕΚ 674/B/13.9.88) Απόφασή μας, «για την τεχνική και τις μεθόδους ελέγχου γεωργικών φαρμάκων» και ειδικότερα το κεφάλαιο Β (παρ. 1).
- Τη με αριθ. 83345/28.7.88 (ΦΕΚ 599/B/24.8.88) Απόφασή μας, όσον αφορά «τον καθορισμό και την τυποποίηση της σήμανσης και των προφυλάξεων των γεωργικών φαρμάκων, όπως ισχύει σήμερα.
- Τη με αριθ. 265/2002/ 3.9.2002 (ΦΕΚ 1214/B'/19.9.2002) KYA με θέμα την “ταξινόμηση, συσκευασία και επισήμανση επικίνδυνων παρασκευασμάτων”, όπως τροποποιήθηκε με την αριθ. 73/2-6-2006 (ΦΕΚ 832/B/6-7-2006) KYA καθώς και τη με αριθ. 108114/30.7.2003 (ΦΕΚ 1121/B'/8.8.2003) Απόφασή μας, με θέμα τη «διαδικασία και προϋποθέσεις εφαρμογής της KYA 265/2002 στα φυτοπροστατευτικά προϊόντα και βιοκτόνα».
- Τη με αριθ.122944/5.5.2005 Απόφασή μας, όπως ισχύει σήμερα, με την οποία χορηγήθηκε η με αριθ. 1874 οριστική έγκριση κυκλοφορίας στο φυτοπροστατευτικό προϊόν (εντομοκτόνο) ADMIRAL 10 EC, το οποίο περιέχει την ίδια δραστική ουσία και έχει την ίδια περιεκτικότητα και μορφή.
- Τον κανονισμό 149/29.1.2008 (L 58/1.3.2008) της Επιτροπής “για την τροποποίηση του Κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 396/2005 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου με τη θέσπιση των παραρτημάτων II, III και IV για τον καθορισμό ανωτάτων ορίων καταλοίπων στα προϊόντα που καλύπτονται από το παράρτημα I του κανονισμού”.
- Το Π.Δ. 206/2007(ΦΕΚ 232/A/19-9-2007) «Διορισμός Υπουργών και Υφυπουργών»..
- Τη με αριθμ. 263545/4-1-2008 (ΦΕΚ 47/B'/18-1-2008) απόφαση του Υπουργού Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων για «μεταβίβαση στους Γενικούς Γραμματείς, Ειδικό Γραμματέα, Προϊστάμενους Γενικής Διεύθυνσης, Προϊστάμενους Διεύθυνσης και Προϊστάμενους Τμήματος της εξουσίας να υπογράφουν με «Εντολή Υπουργού ». .

9. Τις από 21-2-2008, 6-3-2008, 15-5-2008 και 19-5-2008 αιτήσεις της εταιρείας ΥΨΙΛΟΝ Α.Ε. καθώς και το από 19-5-2008 πρωτόκολλο εξέτασης φακέλου.

## Α Π Ο Φ Α Σ Ι Ζ Ο Υ Μ Ε

**I.** Χορηγούμε στην εταιρεία ΥΨΙΛΟΝ Α.Ε. οριστική έγκριση διάθεσης στην αγορά με αριθμό **14262** του φυτοπροστατευτικού της προϊόντος (εντομοκτόνο) με τα ακόλουθα στοιχεία:

**1. Εμπορικό όνομα:** YPSILON MORRIS 10 EC

**2. Μορφή:** Γαλακτωματοποιήσιμο Υγρό (EC)

**3. Εγγυημένη σύνθεση:** Pyriproxyfen 10% β/ο

Βοηθητικές ουσίες: 88,79 % β/β

**4. Περιεκτικότητα** της τεχνικά καθαρής ουσίας σε καθαρή δραστική ουσία : 97% min

**5. a. Παρασκευαστής της δ.ο:** JOC GREAT WALL CORP., Κίνα.

**β. Εργοστάσιο παρασκευής της δ.ο.:** JOC GREAT WALL CORP., Κίνα. (Η Δ/νση του εργοστασίου έχει δηλωθεί στον φάκελο του σκευάσματος και θεωρείται εμπιστευτικό στοιχείο).

**γ. Τεχνικές προδιαγραφές της δ.ο. :** Όπως προσδιορίζονται στα σημεία ζ και η ( Εντυπα IVa, IVb και V) της αίτησης με ημερομηνία 21-2-2008 (αριθμός πρωτοκόλλου 116308) και παραμένουν στα αρχεία της Αρμόδιας Αρχής.

**6. a. Κάτοχος της έγκρισης :** ΥΨΙΛΟΝ Α.Ε., Δ. Γληνού 32, 542 49 - Θεσσαλονίκη.

**β. Υπεύθυνος επικοινωνίας :** ---

**γ. Υπεύθυνος για την τελική συσκευασία και σήμανση :** ΥΨΙΛΟΝ Α.Ε., Δ. Γληνού 32, 542 49 - Θεσσαλονίκη.

**7. Παρασκευαστής του σκευάσματος:** ΥΨΙΛΟΝ Α.Ε., Δ. Γληνού 32, 542 49 - Θεσσαλονίκη.

**8. Εργοστάσιο παρασκευής του σκευάσματος:** Chemia SpA, Ιταλία. (Η Δ/νση του εργοστασίου έχει δηλωθεί στον φάκελο του σκευάσματος και θεωρείται εμπιστευτικό στοιχείο).

**9. a. Εργοστάσιο συσκευασίας του σκευάσματος:** Chemia SpA, Ιταλία. (Η Δ/νση του εργοστασίου έχει δηλωθεί στον φάκελο του σκευάσματος και θεωρείται εμπιστευτικό στοιχείο).

**β. Συσκευασίες:** -Είδος-Μέγεθος: Φιάλες των 50, 100, 150, 250, 300, 350, 500, 700 & 1000 κ.εκ..  
-Υλικό συσκευασίας: COEX

**10. Στόχος για τον οποίο προορίζεται-Τρόπος δράσης:**

Εντομοκτόνο μιμητικό της ορμόνης νεότητας των εντόμων. Επιδρά στη μορφογένεση, την αναπαραγωγή και την εμβρυογένεση των εντόμων, ανάλογα με το στάδιο της ανάπτυξής τους (ωό, προνύμφη, νύμφη, ακμαίο), παρεμποδίζοντας την ομαλή εξέλιξη και ενηλικίωσή τους.

Συγκεκριμένα έχει επίδραση:

α) στα ωά ηλικίας 1-3 ημερών όπου η εκκόλαψη περιορίζεται ή επιβραδύνεται και παρατηρούνται μετεμβρυακές αλλαγές.

β) αναστέλλει τη μεταμόρφωση των προνυμφών

γ) προκαλεί παρεμπόδιση της έκδυσης των νυμφών και της εμφάνισης των ακμαίων και

δ) έχει στειρωτικές ιδιότητες στα θηλυκά, με αποτέλεσμα μειωμένη ωοτοκία και ελάττωση της βιωσιμότητας των ωών.

Η αποτελεσματικότητα του σκευάσματος στα έντομα-στόχους εμφανίζεται πιο αργά και σταδιακά συγκρινόμενη με αυτήν των εντομοκτόνων που δρουν στο νευρικό σύστημα των εντόμων. Η μετακίνηση της δραστικής ουσίας pyriproxyfen στα φυτά είναι διελασματική.

**11. Τρόπος εφαρμογής:** Ψεκασμοί πλήρους κάλυψης

**12. Τρόπος παρασκευής ψεκαστικού υγρού:**

- Γεμίζουμε το δοχείο του ψεκαστικού μηχανήματος με νερό μέχρι τη μέση.

- Αραιώνουμε το φάρμακο σε μικρή ποσότητα νερού και το ρίχνουμε στο ψεκαστικό δοχείο αναδεύοντας. Προσθέτουμε το υπόλοιπο νερό συνεχίζοντας την ανάδευση.

### 13. Φάσμα δράσης:

ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ	ΣΤΟΧΟΙ	ΔΟΣΕΙΣ (κ.εκ./100 λίτρα νερού)	Όγκος ψεκαστικού υγρού (λίτρα/στρ.)	ΔΟΣΕΙΣ (κ.εκ./στρ.)	ΧΡΟΝΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ	Μέγιστος αριθμός εφαρμογών/ καλλιεργητική περίοδο
Εσπεριδοειδή (πορτοκαλιά, μανταρινιά, λεμονιά)	<i>Saissetia oleae</i>  <i>Aonidiella aurantii</i> , <i>Lepidosaphes beckii</i> , <i>Parlatoria pergandei</i>	30-50  50-75	200-300  200-300	60-150  100-225	Με την εμφάνιση των πρώτων προνυμφικών σταδίων της 1 <sup>ης</sup> γενιάς	1
Μηλιά, αχλαδιά  Ροδακινιά. Βερικοκιά, νεκταρινιά	<i>Quadraspidiotus perniciosus</i> , <i>Pseudalacaspis pentagona</i>	30	80-100	24-30	Πριν την άνθιση με την εμφάνιση των πρώτων προνυμφικών σταδίων της 1 <sup>ης</sup> γενιάς	1
Ελιά	<i>Saissetia oleae</i>	30	100-125	30-37,5	Πριν την άνθιση και εφόσον εμφανιστούν οι προνύμφες της 1 <sup>ης</sup> γενιάς	1
Τομάτα θερμοκηπίου, Πιπεριά θερμοκηπίου, Αγγούρι θερμοκηπίου	<i>Trialeurodes vaporariorum</i> , <i>Bemisia tabaci</i>	50	100-150	50-75	Με την εμφάνιση των πρώτων ακμαίων	2
Βαμβάκι	<i>Bemisia tabaci</i>		40-80	50	Πριν το άνοιγμα των καρυδιών και με την εμφάνιση των πρώτων ακμαίων	1

### Παρατηρήσεις:

- (1) Μεσοδιάστημα επεμβάσεων 10 ημέρες όταν η θερμοκρασία είναι μεγαλύτερη των 25 °C και 15 ημέρες όταν είναι μικρότερη.
- (2) Σε περίπτωση που ο πληθυσμός των ακμαίων αλευρωδών είναι σε υψηλά επίπεδα, να χρησιμοποιείται κατάλληλο ακμαιοκτόνο ώστε να μειωθεί ο πληθυσμός και κατόπιν να εφαρμόζεται το YPSILON MORRIS 10 EC.
- (3) Το YPSILON MORRIS 10 EC είναι συμβατό με προγράμματα ολοκληρωμένης καταπολέμησης.
- (4) Στην ελιά παρουσιάζει δευτερεύοντα δράση κατά του κοκκοειδούς *Parlatoria oleae*, στην εγκεκριμένη δόση των 30 ml σκευάσματος /hl.

### 14. Φυτοτοξικότητα:

Δεν είναι φυτοτοξικό στις συνιστώμενες καλλιέργειες και δόσεις εφαρμογής, στις Ελληνικές εδάφο-κλιματικές συνθήκες

### 15. Συνδυαστικότητα: --

**16. Σήμανση τοξικότητας: Χη Επιβλαβές, N - Επικίνδυνο για το περιβάλλον**

**17. Κίνδυνοι για τον άνθρωπο (R φράσεις):**

**R65** Επιβλαβές: μπορεί να προκαλέσει βλάβη στους πνεύμονες σε περίπτωση κατάποσης.

**R67** Η εισπνοή ατμών μπορεί να προκαλέσει υπνηλία και ζάλη.

**18. Κίνδυνοι για το οικοσύστημα (RO φράσεις):**

**R51/53** Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον

**19.Προφυλάξεις για το χρήστη και τη δημόσια υγεία (S & SY φράσεις):**

**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.

**S23** Μην αναπνέετε αέρια/ αναθυμιάσεις/ ατμούς/ εκνεφώματα

**S24** Αποφεύγετε την επαφή με το δέρμα.

**S59** Ζητήστε πληροφορίες από τον παραγωγό/προμηθευτή για ανάκτηση/ανακύκλωση.

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

**20. Πρώτες βοήθειες – Αντίδοτο:**

Σε περίπτωση αδιαθεσίας από εισπνοή ψεκαστικού υγρού, μετακινηθείτε στον καθαρό αέρα. Εάν τα συμπτώματα επιμείνουν, ζητήστε ιατρική συμβουλή.

Σε περίπτωση κατάποσης να μην προκληθεί εμετός: ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή και δείξτε αυτό το δοχείο ή την ετικέτα του.

Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα: απομακρύνετε τα λερωμένα ρούχα και πλυνθείτε αμέσως με άφθονο νερό και σαπούνι.

Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια: πλυνθείτε αμέσως με άφθονο νερό, κρατώντας τα βλέφαρα ανοικτά. Αν προκληθεί ερεθισμός, συμβουλευτείτε αμέσως οφθαλμίατρο.

**Αντίδοτο:** Δεν υπάρχει ειδικό αντίδοτο . Ακολουθείστε συμπτωματική θεραπεία.

Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων: **210-7793777**

**21. Προφυλάξεις για το οικοσύστημα (SO φράσεις):**

**S60** -Το υλικό αυτό και ο περιέκτης του να θεωρηθούν κατά τη διάθεσή τους ως επικίνδυνα απόβλητα..

**S61** Αποφύγετε την ελευθερωσή του στο περιβάλλον. Συμβουλευτείτε τις ειδικές οδηγίες/ δελτίο δεδομένων ασφαλείας

**SO4** Μη ρυπαίνετε τα νερά με το σκεύασμα ή τη συσκευασία του.

**Οδηγίες για την ασφαλή απόσυρση της συσκευασίας:** Τα κενά μέσα συσκευασίας (φιάλες) ξεπλένονται υπό πίεση με ειδικό εξοπλισμό ή γίνεται τριπλό ξεπλύμα ( τα νερά του ξεπλύματος τα ρίχνουμε στο ψεκαστικό υγρό) και στη συνέχεια αφού καταστραφούν προηγουμένως με τρύπημα, για τη διασφάλιση της μη περαιτέρω χρήσης, εναποτίθενται σε σημεία συλλογής , για ανακύκλωση ή ανάκτηση ενέργειας.

**22. Απαγορεύσεις (A φράσεις):** Απαγορεύεται η πώλησή του σε ερασιτέχνες.

**23. Περιορισμοί για την προστασία των καταναλωτών:**

23.1 Μέγιστα Όρια Υπολειμμάτων (MRLs)	Προϊόντα	MRLs (mg/kg)
pyrigroxyfen	Έχουν καθοριστεί οριστικά Ευρωπαϊκά MRLs στο Παράρτημα II του Κανονισμού 396/2005, όπως τροποποιήθηκε με τον κανονισμό 149/2008	

**23.2 Π1 Τελενταία επέμβαση πριν τη συγκομιδή:**

Πορτοκάλια, μανταρίνια, λεμονιά: 28 ημέρες  
Μηλιά, Αχλαδιά, Ροδακινιά, Βερικοκιά, Νεκταρινιά, Ελιά: Δεν ορίζεται λόγω του συνιστώμενου χρόνου εφαρμογής (πριν την άνθιση)  
Τομάτα θερμοκηπίου, Πιπεριά θερμοκηπίου, Αγγούρι θερμοκηπίου: 3 ημέρες  
Βαμβακόσπορος: Δεν ορίζεται λόγω του συνιστώμενου χρόνου εφαρμογής (πριν το άνοιγμα των καρυδιών)

**24. Χρονική σταθερότητα του σκευάσματος - Συνθήκες αποθήκευσης:**

Στην αρχική απαραβίαστη συσκευασία του, σε ξηρό, δροσερό και καλά αεριζόμενο μέρος, προστατευμένο από θερμότητα και ηλιακό φως, διατηρείται σταθερό για 2 χρόνια από την αναγραφόμενη ημερομηνία παρασκευής του.

**II. Ετικέτα:**

- α. Να είναι σύμφωνη με το άρθρο 16 του Π.Δ. 115/15-5-97 (ΦΕΚ 104/A/30-5-97), τη με αριθ. 265/2002/3-9-2002 (ΦΕΚ 1214/B'/19-9-2002) KYA και με την παρούσα Απόφαση.
- β. Για κάθε συσκευασία, πριν από την διάθεσή της στην Ελληνική αγορά, να προσκομίζεται στην Υπηρεσία η τελική ετικέτα της.

**III. α. Η παρούσα έγκριση ισχύει μέχρι 31-12-2012.**

β..Πριν τη λήξη της παρούσας έγκρισης, υποβάλλεται από τον κάτοχο αυτής εφόσον ενδιαφέρεται, αίτηση ανανέωσής της.



ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ

Ε. ΧΑΤΖΗ

E.Y.

Ο ΓΕΝΙΚΟΣ ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ

K. ΣΚΙΑΔΑΣ