



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

Αθήνα, 18 - 11 - 2008

Αριθ. Πρωτ. : 124640

Ταχ. Δ/ση: Α. Συγγρού 150  
Ταχ. Κώδικας: 17671 – ΑΘΗΝΑ  
TELEFAX: 210 9212090  
Πληροφορίες: Γ.Τσιάμπα  
Τηλέφωνο: 210 928 7228

ΠΡΟΣ: 1. ΦΑΡΜΑ ΧΗΜ Α.Β.Ε.Ε.  
Τ.Θ. 26, ΒΙ.ΠΕ.Θ.  
570 22 Σίνδος, Θεσσαλονίκη  
(με απόδειξη)

ΘΕΜΑ: Χορήγηση οριστικής έγκρισης  
κυκλοφορίας στο φυτοπροστατευτικό  
προϊόν (φυτορρυθμιστική ουσία)  
AFXIN 0.2 DP.

ΚΟΙΝ.: 1) Γραφείο κ. Υπουργού  
2) Γραφείο Γεν. Γραμ. κ. Κ. Σκιαδά  
3) Μπενάκειο Φυτοπαθολογικό  
Ινστιτούτο  
Τμήμα Ελέγχου Γεωργ. Φαρμάκων  
Εκάλης 2, 145 61 - Κηφισιά  
4) Π.Κ.Π.Φ. & Π.Ε.  
5) Νομαρχιακές Αυτοδιοικήσεις  
Δ/σεις Αγροτικής Ανάπτυξης  
6) Τμήματα Β', Γ', Ε' της Δ/σής μας  
7) Γραμματεία της Δ/σής μας

## ΑΠΟΦΑΣΗ

Ο

### ΥΠΟΥΡΓΟΣ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΤΡΟΦΙΜΩΝ

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του Π.Δ 115/15-5-97 (ΦΕΚ 104/Α/30-5-97) για "την έγκριση, διάθεση στην αγορά και έλεγχο των φυτοπροστατευτικών προϊόντων σε συμμόρφωση προς την οδηγία 91/414/ΕΟΚ του Συμβουλίου όπως έχει συμπληρωθεί" και ειδικότερα το άρθρο 8 (παρ. 2 και 3) και 9 (παρ. 1).
2. Τη με αριθ. 85418/24.8.88 (ΦΕΚ 674/Β/13.9.88) Απόφασή μας, «για την τεχνική και τις μεθόδους ελέγχου γεωργικών φαρμάκων» και ειδικότερα το κεφάλαιο Β (παρ. 1).
3. Τη με αριθ. 83345/28.7.88 (ΦΕΚ 599/Β/24.8.88) Απόφασή μας, όσον αφορά «τον καθορισμό και την τυποποίηση της σήμανσης και των προφυλάξεων των γεωργικών φαρμάκων» όπως ισχύει σήμερα.
4. Τη με αριθ. 265/2002/ 3-9-2002 (ΦΕΚ 1214/Β'/19.9.2002) ΚΥΑ με θέμα την "ταξινόμηση, συσκευασία και επισήμανση επικίνδυνων παρασκευασμάτων", όπως τροποποιήθηκε με την αριθ. 73/2-6-2006 (ΦΕΚ 832/Β/6-7-2006) ΚΥΑ, καθώς και τη με αριθ. 108114/30-7-2003 (ΦΕΚ 1121/Β'/8-8-2003) απόφασή μας, με θέμα τη «διαδικασία και προϋποθέσεις εφαρμογής της ΚΥΑ 265/2002 στα φυτοπροστατευτικά προϊόντα και βιοκτόνα».
5. Την με αριθμό 68634/09-03-1994 απόφασή μας με την οποία χορηγήθηκε η με αριθμό 8092 οριστική έγκριση κυκλοφορίας στο όμοιας περιεκτικότητας και μορφής φυτοπροστατευτικό προϊόν ROOTON Α, DP.
6. Το Π.Δ. 206/2007 «Διορισμός Υπουργών και Υφυπουργών» (ΦΕΚ 232 Α').

7. Τη με αριθ. 263545/4-1-2008 (ΦΕΚ 47/Β'/18-1-2008) απόφαση του Υπουργού Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων για «μεταβίβαση στους Γενικούς Γραμματείς, Ειδικό Γραμματέα, Προϊσταμένους Γενικής Διεύθυνσης, Προϊσταμένους Διεύθυνσης και Προϊσταμένους Τμήματος της εξουσίας να υπογράψουν με “Εντολή Υπουργού”».
8. Τις από 27-04-2005 και 16-10-2008 αιτήσεις, με το από 16-10-2008 πρωτόκολλο εξέτασης του φακέλου της εταιρίας ΦΑΡΜΑ-ΧΗΜ ΑΒΕΕ.

## Α Π Ο Φ Α Σ Ι Ζ Ο Υ Μ Ε

- 1.** Χορηγούμε στην εταιρεία ΦΑΡΜΑ-ΧΗΜ ΑΒΕΕ, οριστική έγκριση διάθεσης στην αγορά, με αριθμό **8189** του φυτοπροστατευτικού προϊόντος (φυτορρυθμιστική ουσία), με τα ακόλουθα στοιχεία:
- 1. Εμπορικό όνομα:** AFXIN 0.2 DP
  - 2. Μορφή:** Σκόνη επίπασης (DP)
  - 3. Εγγυημένη σύνθεση:** indole-3 butyric acid 0.2 % β/β  
Βοηθητικές ουσίες: 99.797 % β/β
  - 4. Περιεκτικότητα** της τεχνικά καθαρής ουσίας σε καθαρή δραστική ουσία : 98.5% β/β min
  - 5. α. Παρασκευαστής της δ.ο:** SINOCHEM NINGBO IMP. & EXP. CO. LTD, Κίνα.  
**β. Εργοστάσιο παρασκευής της δ.ο. :** SINOCHEM NINGBO IMP. & EXP. CO. LTD, Κίνα (Η Δ/ση του εργοστασίου έχει δηλωθεί στον φάκελο του σκευάσματος και θεωρείται εμπιστευτική)  
**γ. Τεχνικές προδιαγραφές της δ.ο.:** Όπως προσδιορίζονται στα ΕΝΤΥΠΙΑ IVa, IVb και V, τα οποία παραμένουν στα αρχεία της Αρμόδιας Αρχής.
  - 6. α. Κάτοχος της έγκρισης :** ΦΑΡΜΑ-ΧΗΜ ΑΒΕΕ- ΒΙ.ΠΕ.Θ., Σίνδος, Τ.Θ. 26, 570 22 Θεσσαλονίκη  
**β. Υπεύθυνος Επικοινωνίας :** --  
**γ. Υπεύθυνος για την τελική συσκευασία και σήμανση :** ΦΑΡΜΑ-ΧΗΜ ΑΒΕΕ- ΒΙ.ΠΕ.Θ., Σίνδος, Τ.Θ. 26, 570 22 Θεσσαλονίκη
  - 7. α. Παρασκευαστής του σκευάσματος:** ΦΑΡΜΑ-ΧΗΜ ΑΒΕΕ- ΒΙ.ΠΕ.Θ., Σίνδος, Θεσσαλονίκη  
**β. Εργοστάσιο παρασκευής του σκευάσματος:** SINOCHEM NINGBO IMP. & EXP. CO. LTD, Κίνα.
  - 8. Εργοστάσιο συσκευασίας του σκευάσματος:** ΦΑΡΜΑ-ΧΗΜ ΑΒΕΕ- ΒΙ.ΠΕ.Θ., Σίνδος, Θεσσαλονίκη.
  - 9. Συσκευασία:** **α. Είδος-Μέγεθος** α) Φιάλες των τριάντα (30), πενήντα (50), εκατό (100), διακοσίων (200), πεντακοσίων (500) γραμ και 1 κιλού.  
**β)** Σακούλες εντός χαρτοκυτίου 1 κιλού.  
**β. Υλικό:** **α)** Πλαστικό PVC ενισχυμένο. Οι συσκευασίες των 30, 50 και 100 γραμμ. φέρονται εντός χαρτοκυτίων που περιέχουν και πλήρη ετικέτα.  
**β)** Σακούλες από P/E.
  - 10. Στόχος για τον οποίο προορίζεται-Τρόπος δράσης:**  
Αύξηση ριζοβολίας ξυλωδών μοσχευμάτων. Ορμόνη που προκαλεί διαίρεση και επιμήκυνση των κυττάρων.
  - 11. Τρόπος εφαρμογής:**  
Βρέχουμε τη βάση του μοσχεύματος σε ύψος 2 εκ. περίπου. Βουτάμε το βρεγμένο τμήμα στη σκόνη του σκευάσματος. Τινάζουμε για να φύγει η πλεονάζουσα ποσότητα σκόνης και φυτεύουμε το μόσχευμα με το συνήθη τρόπο προσέχοντας να μη φύγει η σκόνη από τη βάση του μοσχεύματος όταν αυτό εισάγεται στο έδαφος.
  - 12. Τρόπος παρασκευής ψεκαστικού υγρού:--**

### 13. Φάσμα δράσης:

ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ	ΣΤΟΧΟΙ	ΔΟΣΕΙΣ
<b>Αμπέλι,</b> <b>Ελιά,</b>  <b>Εσπεριδοειδή,</b> (Λεμονιά, Γκρειπ φρουτ, Μανταρινιά, Πορτοκαλιά.)  <b>Μηλοειδή</b> (Αχλαδιά, Κυδωνιά, Μηλιά)  <b>Πυρηνόκαρπα</b> (Βερικοκιά, Δαμασκηλιά, Κερασιά, Νεκταρινιά, Ροδακινιά)  <b>Καλλωπιστικά δέντρα κηποτεχνίας</b> (Γιασεμί, Εύοσμο, Γιουνιπέρος, Μανόλια, Μπουκανβίλλια ή Βουγαινβιλια, Σφένδαμος, Τζιτζιφιά, Τούγια, Χαμαικυπάρισσος)  <b>Καλλωπιστικά θάμνοι κηποτεχνίας</b> (Αραλιά ή Ακανθοπάναξ, Βερβερίδα, Γλυσινιά, Δάφνη, Ερείκη, Κυδωνιαστρού, Λιγούστρο, Μυρτιά, Πασχαλιά, Πύρανθος, Ροδόδεντρο, Σάλβια, Σαμπούκο, Τάξος)  <b>Νωπά φρούτα- Αποξηρ. Οπώρες</b> (ακτινίδιο, ροδιά, συκιά)	Αύξηση ριζοβολίας ξυλωδών μοσχευμάτων. (1), (2)	Επικάλυψη του βρεγμένου τμήματος του μοσχεύματος (2 cm περίπου)

### ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

1. Τα μοσχεύματα να προέρχονται από μέρη του φυτού που το ξύλο ωρίμασε φυσιολογικά.
2. Η χρήση του AFXIN 0.2 DP δεν συνιστάται για μοσχεύματα ενός οφθαλμού ορισμένων καλλωπιστικών φυτών όπως η καμέλια, ο φίκος κλπ γιατί παρεμποδίζουν την ανάπτυξη του μοναδικού οφθαλμού.

**14. Φυτοτοξικότητα:** Στις συνιστώμενες χρήσεις και δόσεις δεν είναι φυτοτοξικό.

**15. Συνδυαστικότητα:** Εφαρμόζεται μόνο του.

**16. Σήμανση τοξικότητας:** --

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

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

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

**S1/2** Φυλάξτε το κλειδωμένο και μακριά από παιδιά.

**S13** Φυλάξτε το μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.

**S24/25** Αποφύγετε επαφή με το δέρμα και τα μάτια.

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

**S29** Μην αδειάζετε το υπόλοιπο του περιεχομένου στην αποχέτευση.

**S37** Φοράτε γάντια.

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

**20. Πρώτες βοήθειες - Αντίδοτο:**

Δεν υπάρχει ειδικό αντίδοτο. Σε περίπτωση δηλητηρίασης ακολουθείται συμπτωματική θεραπεία.

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

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

**Οδηγίες για την ασφαλή απόσυρση του προϊόντος και των κενών μέσω συσκευασίας :**

Τα κενά μέσα συσκευασίας (σακούλες, σάκοι), ξεπλένονται υπό πίεση με ειδικό μηχανισμό ή γίνεται τριπλό ξέπλυμα (τα νερά του ξεπλύματος τα ρίχνουμε στο ψεκαστικό υγρό) και 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.

**22. Απαγορεύσεις (A φράσεις): --**

**23. Περιορισμοί για τη προστασία των καταναλωτών (Π φράσεις):**

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

Στην αρχική απαραβίαστη συσκευασία του συντηρούμενο σε μέρος ξηρό, δροσερό και καλά αεριζόμενο, παραμένει σταθερό για 2 χρόνια.

**II. Ετικέτα:**

**α.** Να είναι σύμφωνη με το άρθρο 16 του Π.Δ. 115/15-5-97 (ΦΕΚ 104/Α/30-5-97), τη με αριθ. 265/2002/3-9-2002 (ΦΕΚ 1214/Β'/19-9-2002) ΚΥΑ και με την παρούσα Απόφαση.

**β.** Για κάθε συσκευασία, πριν από τη 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.

**Ο ΓΕΝΙΚΟΣ ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ**

**Κ. ΣΚΙΑΛΑΣ**



ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ

**Ε. ΧΑΤΖΗ**