



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

Αθήνα 19-5-2006

Αριθ. Πρωτ.:118497

**Ταχ. Δ/ση : Συγγρού 150
Ταχ. Κώδικας : 176 71 Αθήνα
Πληροφορίες : Α. Φονταρά
Τηλέφωνο : 210 92 87 227
FAX : 210 92 12 090**

**ΠΡΟΣ: 1) ΝΤΥ ΠΟΝΤ ΑΓΚΡΟ ΕΛΛΑΣ Α.Ε.
Σολωμού 12 & Βασ. Γεωργίου
15232 Χαλάνδρι Αθήνα
(Με απόδειξη)**

**ΚΟΙΝ.: 1. Μπενάκειο Φυτοπαθολογικό
Ινστιτούτο
Τμήμα Ελέγχου Γ. Φαρμάκων
Εκάλης 2, 145 61 – Κηφισιά
2. Π.Κ.Π.Φ. & Π.Ε.
Έδρες τους
3. Νομαρχιακές Αυτοδιοικήσεις
α) Δ/σεις Γεωργίας με e-mail
Έδρες τους
β) Δ/σεις Εμπορίου
Έδρες τους
4. Τμήματα Β, Γ και Ε της Δ/σής μας.
5. Γραμματεία της Δ/σής μας**

**ΘΕΜΑ: Χορήγηση οριστικής έγκρισης
στο φυτοπροστατευτικό προϊόν
(μυκητοκτόνο),
ALPER PLUS 4,5/68 WG.**

ΑΠΟΦΑΣΗ Ο

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).
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 Κεφ. Β, παρ. 2.
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» καθώς και το με αριθ. 115/15-5-97 (ΦΕΚ 104/Α/30-5-97) Π.Δ.
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», 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. Τη με αριθ. 88138/3-2-1999 απόφασή μας με την οποία χορηγήθηκε η με αριθ. 6741 έγκριση κυκλοφορίας στο όμοιο σε δραστικά συστατικά και περιεκτικότητες αλλά διαφορετικής μορφής από το αιτούμενο σκεύασμα, CURZATE M 4,5/68 WP (4,5% cymoxanil+68 % mancozeb).
6. Το με αριθ. 123951/14-6-2005 έγγραφό μας στο οποίο αναφέρονται τα εθνικά ανώτατα όρια υπολειμμάτων της δραστικής ουσίας cymoxanil.
7. Τη με αριθ. 94073/27-4-01 (B'586) ΚΥΑ με την οποία καθορίστηκαν ανώτατα όρια υπολειμμάτων του mancozeb.
8. Τη με αριθ. 114726/4-11-03 (ΦΕΚ 1739/B/26-11-2003) απόφασή μας για την «Τροποποίηση εγκρίσεων κυκλοφορίας των φυτοπροστατευτικών προϊόντων που περιέχουν σαν δραστική ουσία mancozeb, ως προς το φάσμα δράσης».
9. Τη με αριθ. Υ 132/11-10-2004 (B'1533/14-10-2004) κοινή απόφαση του Πρωθυπουργού και του Υπουργού Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων για «ανάθεση αρμοδιοτήτων στον Υφυπουργό Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων Αλέξανδρο Κοντό».
10. Τη με αριθ. 301509/19-11-2004 (B'1762/30-11-2004) απόφαση του Υφυπουργού Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων για «μεταβίβαση στους Γενικούς Γραμματείς, Γενικούς Διευθυντές, Διευθυντές και Τμηματάρχες του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων της εξουσίας να υπογράφουν με Εντολή Υφυπουργού».
11. Τις από 11-9-03 και 20-9-05 αιτήσεις της εταιρείας, καθώς και το από 20-9-05 πρωτόκολλο εξέτασης του σχετικού φακέλου.

Αποφασίζουμε

- I.** Χορηγούμε οριστική έγκριση με αριθμό **60.054** στο φυτοπροστατευτικό προϊόν (μυκητοκτόνο), με τα ακόλουθα στοιχεία:
1. **Εμπορικό όνομα:** ALPER PLUS
 2. **Μορφή:** Βρέξιμοι κόκκοι (WG)
 3. **Εγγυημένη σύνθεση:** cymoxanil 4,5 % β/β
mancozeb 68 % β/β
βοηθητικές ουσίες: 15,36 % β/β
 4. **Περιεκτικότητα** των τεχνικά καθαρών δραστικών ουσιών, σε καθαρή δραστική ουσία:
cymoxanil 97% min., mancozeb 85% min.
 - α.1. Παρασκευαστής της δ.ο. cymoxanil:** E.I. du Pont de Nemours and Company, ΗΠΑ
 - α.2. Παρασκευαστής της δ.ο. mancozeb:** Cerexagri S.A., Γαλλία
 - β.1. Εργοστάσιο παρασκευής της δ.ο. cymoxanil:** Degussa Fine Organics Ltd, Ηνωμένο Βασίλειο.(Η διεύθυνση του εργοστασίου έχει δηλωθεί στο φάκελο του σκευάσματος και θεωρείται εμπιστευτικό στοιχείο).
 - β.2. Εργοστάσιο παρασκευής της δ.ο. mancozeb:** Cerexagri S.A., Ολλανδία. (Η διεύθυνση του εργοστασίου έχει δηλωθεί στο φάκελο του σκευάσματος και θεωρείται εμπιστευτικό στοιχείο).
 - γ. **Τεχνικές προδιαγραφές των δ.ο. :** Τεχνικές προδιαγραφές των δ.ο. cymoxanil και mancozeb, όπως προσδιορίζονται στο τμήμα ζ (Εντυπα Iva, Ivb και V) της αίτησης, με ημερομηνία 20-9-2005 (αρ. πρωτ. ΥΑΑ&Τ 127209) και παραμένουν στα αρχεία της Αρμόδιας Αρχής.
- 6. α. Κάτοχος της έγκρισης:** E.I. DU PONT DE NEMOURS & Co, (Inc.), Wilmington, Delaware, Η.Π.Α.
- β. Υπεύθυνος επικοινωνίας:** NTY PONT ΑΓΚΡΟ ΕΛΛΑΣ Α.Ε., Σολωμού 12 & Βασ. Γεωργίου 15232 Χαλάνδρι, Αθήνα
- γ. Υπεύθυνος για την τελική συσκευασία και σήμανση:** NTY PONT ΑΓΚΡΟ ΕΛΛΑΣ Α.Ε., Σολωμού 12 & Βασ. Γεωργίου 15232 Χαλάνδρι,

7. **Παρασκευαστής του σκευάσματος:** E.I.DU PONT DE NEMOURS & Co, (Inc.),
Wilmington, Delaware, Η.Π.Α.
8. **Εργοστάσιο παρασκευής του σκευάσματος:** DU PONT DE NEMOURS FRANCE
S.A.S. Cernay, Γαλλία. (Η διεύθυνση του Εργοστασίου έχει δηλωθεί στο φάκελο του
σκευάσματος και θεωρείται εμπιστευτικό στοιχείο).
9. **α. Εργοστάσιο συσκευασίας του σκευάσματος:** DU PONT DE NEMOURS FRANCE
S.A.S. Cernay, Γαλλία
- β. Συσκευασία :** β1. **Είδος - Μέγεθος:** Σακούλα 500 γρ. και 1 κιλού
β2. **Υλικό:** Πολυεστέρας (PET) /αλουμινόφυλλο (AL) /πολυαιθυλένιο (PE)
Σύνολο συσκευασιών: 2

10. Στόχος για τον οποίο προορίζεται - Τρόπος δράσης:

Μίγμα δύο μυκητοκτόνων ενός τοπικά διασυστηματικού (cymoxanil) και ενός επαφής (mancozeb), με προληπτική και θεραπευτική δράση.

11. Τρόπος εφαρμογής : Ψεκασμός φυλλώματος.

12. Τρόπος παρασκευής του ψεκαστικού υγρού:

Γεμίστε το δοχείο του ψεκαστικού μηχανήματος με νερό μέχρι τη μέση και βάλτε σε λειτουργία τον αναδευτήρα. Προσθέστε την απαιτούμενη ποσότητα σκευάσματος κατευθείαν στο ψεκαστικό με συνεχή ανάδευση. Συμπληρώστε με το υπόλοιπο νερό συνεχίζοντας την ανάδευση.

Συνιστάται η ανάδευση να συνεχίζεται και κατά τη διάρκεια του ψεκασμού.

Καθαρισμός ψεκαστικού μηχανήματος:

Αμέσως μετά την εφαρμογή αδειάστε τελείως τον ψεκαστήρα. Ξεπλύνετε σχολαστικά το βυτίο και όλα τα μέρη του ψεκαστικού με καθαρό νερό αφαιρώντας όλα τα ορατά υπολείμματα. Αφαιρέστε και καθαρίστε χωριστά με καθαρό νερό τα μπέκ και τα φίλτρα. Λάβετε όλες τις απαραίτητες προφυλάξεις όταν καθαρίζετε το ψεκαστικό μηχάνημα. Μην καθαρίζετε τον ψεκαστικό εξοπλισμό και μη ρίχνετε τα νερά του καθαρισμού κοντά σε πηγάδια ή σε υδάτινες επιφάνειες.

13. Φάσμα δράσης:

ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	ΑΣΘΕΝΕΙΑ	ΔΟΣΕΙΣ γρ. / 100 λίτρα ψεκ. Υγρό	Όγκος ψεκ. υγρού λίτρα / στρέμ.	ΔΟΣΕΙΣ γρ./στρ.	Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργ. περίοδο / μεσοδιάστημα επεμβάσεων σε ημέρες	ΧΡΟΝΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ
Πατάτα	Περνόςπορος (<i>Phytophthora infestans</i>)	200-250	100	200-250	4 / 7-14	Προληπτικές εφαρμογές, εφόσον οι συνθήκες είναι ευνοϊκές για την ανάπτυξη της ασθένειας, που αρχίζουν συνήθως όταν τα φυτά έχουν ύψος 15-20 εκ.

Παρατηρήσεις:

-Το εύρος της δόσης και του μεσοδιαστήματος επεμβάσεων είναι ανάλογο της έντασης προσβολής από το παθογόνο.

-Το ALPER PLUS 4,5/68 WG δεν πρέπει να εφαρμόζεται αν αναμένεται βροχή ή παγετός ή όταν τα φυτά είναι σοκαρισμένα. Αν βρέξει σε λιγότερο από 2 ώρες από την εφαρμογή, η αποτελεσματικότητα του σκευάσματος μπορεί να μειωθεί και συνιστάται επανάληψη της εφαρμογής.

-Δεν πρέπει να εφαρμόζεται σε καλλιέργειες που βρίσκονται σε στρες λόγω έλλειψης ή περίσσειας νερού, χαμηλών θερμοκρασιών, εντομολογικών προσβολών, τροφοπενιών ή άλλων παραγόντων οι οποίοι μειώνουν την ανάπτυξη της καλλιέργειας.

14. Φυτοτοξικότητα:

Το σκεύασμα δεν είναι φυτοτοξικό για τη χρήση και τις δόσεις που συνιστάται, στις ελληνικές εδαφοκλιματικές συνθήκες.

15. Συνδυαστικότητα:

Δεν συνδυάζεται με σκευάσματα αλκαλικής αντίδρασης.

16. Σημάνσεις Τοξικότητας: Χn, Επιβλαβές- N, Επικίνδυνο για το περιβάλλον

17. Κίνδυνοι για τον άνθρωπο (R φράσεις):

R37 Ερεθίζει το αναπνευστικό σύστημα.

R42/43 Μπορεί να προκαλέσει ευαισθητοποίηση όταν εισπνέεται και σε επαφή με το δέρμα.

18. Κίνδυνοι για το οικοσύστημα (R & RO φράσεις):

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

RO3 Σχετικά μη τοξικό για τις μέλισσες.

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.

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

S22 Μην αναπνέετε τη σκόνη.

S24 Αποφύγετε επαφή με το δέρμα.

S37 Φοράτε κατάλληλα γάντια.

S45 Σε περίπτωση ατυχήματος ή αν αισθανθείτε αδιαθεσία ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή (δείξτε την ετικέτα αν είναι δυνατό).

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

20. Πρώτες βοήθειες - Αντίδοτο :

Σε περίπτωση εισπνοής: Να μεταφερθεί ο ασθενής στον καθαρό αέρα.

Εάν χρειαστεί να χορηγηθεί οξυγόνο ή να γίνει τεχνητή αναπνοή.

Καλέστε γιατρό αμέσως.

Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα: Πλύντε το αμέσως με σαπούνι και άφθονο νερό.

Αφαιρέστε αμέσως όλα τα λερωμένα από το φάρμακο ρούχα και συμβουλευτείτε γιατρό.

Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια: Ξεπλύντε τα αμέσως με άφθονο νερό.

Εάν ο ερεθισμός επιμένει, ζητήστε ιατρική συμβουλή.

Σε περίπτωση κατάποσης: Καλέστε γιατρό. Μην προκαλείτε εμετό χωρίς ιατρική συμβουλή.

— Να μη χορηγηθεί τίποτα από το στόμα σε άτομο που έχει χάσει τις αισθήσεις του.

Δεν υπάρχει ειδικό αντίδοτο. Εφαρμόστε συμπτωματική θεραπεία.

Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων: (210) 77 93 777

21. Προφυλάξεις για το οικοσύστημα (S & SO φράσεις):

S61 Αποφύγετε τη διάθεσή του στο περιβάλλον. Συμβουλευθείτε 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 (σακούλες), ξεπλένονται υπό πίεση ή γίνεται τριπλό ξέπλυμα (τα νερά του ξέπλυματος τα ρίχνουμε στο ψεκαστικό υγρό) και αφού καταστραφούν προηγουμένως με σκίσιμο, 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 (Π φράσεις):

(Π1) Τελευταία επέμβαση πριν τη συγκομιδή: 15 ημέρες

24. Χρονική σταθερότητα του σκεύασματος - Συνθήκες αποθήκευσης:

Να αποθηκεύεται καλά κλειστό στην αρχική του συσκευασία, σε χώρο ξηρό, δροσερό, καλά αεριζόμενο, προστατευμένο από υγρασία.

Στις παραπάνω συνθήκες διατηρείται σταθερό για δύο (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 31-12-2010.

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

Ε.Υ.

Ο ΓΕΝΙΚΟΣ ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ

Κ. ΣΚΙΑΛΛΑΣ