



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

Ταχ. Δ/ση: Ιπποκράτους 3-5
Ταχ. Κώδικας: 101 64 - ΑΘΗΝΑ
TELEFAX: 210 36 17 103
Πληροφορίες: Ηλ. Νασιόπουλος
Τηλέφωνο: 210 212 45 08

Αθήνα, 17-01-2005

Αριθ. πρωτ.: 120069

ΠΡΟΣ: 1) ΤΕΧΝΟΦΑΡΜ ΑΒΕΕ
Ν. Σάντα-Κιλκίς
Τ.Κ. 51558, Τ.Θ. 564 03
(με απόδειξη)

2) Νομαρχιακές Αυτοδιοικήσεις
α) Διευθύνσεις Γεωργίας
Έδρες τους
β) Διευθύνσεις Εμπορίου
Έδρες τους

3) Μπενάκειο Φυτοπαθολογικό
Ινστιτούτο
Τμήμα Ελέγχου Γεωργικών
Φαρμάκων

Εκάλης 2, 145 61 - Κηφισιά

4) Τμήματα Β, Γ και Ε Δ/σης μας

ΘΕΜΑ: “Χορήγηση οριστικής έγκρισης
κυκλοφορίας στο φυτοπροστα-
τευτικό προϊόν (εντομοκτόνο)
CARBOFURAN-ΤΕΧΝΟΦΑΡΜ 35 SC ”

ΚΟΙΝ.: ΑΠΟΔΕΚΤΕΣ Π.Δ.

ΑΠΟΦΑΣΗ

Ο

ΥΠΟΥΡΓΟΣ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΤΡΟΦΙΜΩΝ

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του Ν. 721/77 «για την έγκριση κυκλοφορίας και τον έλεγχο των γεωργικών φαρμάκων» και ειδικότερα τα άρθρα 2 (παρ.2) και 5 (παρ. 2 και 8).
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. 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», καθώς και το με αριθ. 115/15.5.97 (ΦΕΚ 104/Α/30.5.97) Προεδρικό Διάταγμα.
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. Την με αριθ. 106569/17.6.2004 Απόφασή μας, με την οποία χορηγήθηκε η με αριθ. 14057 οριστική έγκριση κυκλοφορίας στο όμοιας σύνθεσης εντομοκτόνο σκεύασμα CARBOXONE 35 SC.
6. Τη αριθμ. Υ132/11.10.2004 Απόφαση του Πρωθυπουργού και του Υπουργού Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων «Ανάθεση αρμοδιοτήτων στον Υφυπουργό Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων Αλέξανδρο Κοντό» (1533 ΤΒ/14.10.2004) καθώς και τη αριθμ. 301509/19.11.2004 Απόφαση του Υφυπουργού Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων «Μεταβίβαση στους Γενικούς Γραμματείς, Γενικούς Διευθυντές, Διευθυντές και Τμηματάρχες του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων της εξουσίας να υπογράφουν “με εντολή Υφυπουργού” (1762 ΤΒ/30.11.2004».
7. Τις σχετικές αιτήσεις της ενδιαφερόμενης εταιρείας καθώς και το από 27-07-2004 πρωτόκολλο πληρότητας φακέλου.

Αποφασίζουμε

I. Χορηγούμε οριστική έγκριση κυκλοφορίας με αριθμό **14075** στο φυτοπροστατευτικό προϊόν (εντομοκτόνο) με τα ακόλουθα στοιχεία:

1. **Εμπορικό όνομα:** CARBOFURAN-TEXNOFARM 35 SC
2. **Μορφή:** συμπυκνωμένο εναίωρημα (SC)
3. **Εγγυημένη σύνθεση:** carbofuran 35% β/ο
βοηθητικές ουσίες: 66,59% β/β
4. **Καθαρότητα technical από το οποίο παρασκευάζεται:** 97% min.
5. **Παρασκευαστής:** TEXNOFARM ABEE, Τ.Θ. 51558, Τ.Κ. 564 03, Νέα Σάντα Κιλκίς.
6. **Αντιπρόσωπος:** -----
7. **Τυποποιητής:** ο παρασκευαστής.
8. **Συσκευαστής:** ο παρασκευαστής.
9. **Συσκευασία: 9α. Είδος-Μέγεθος:** Φιάλες των 250, 400, 500, 800 κ.εκ., 1 λίτρου και 5 λίτρων.
9β. Υλικό: Πλαστικό HDPE.

10. **Στόχος για τον οποίο προορίζεται-Τρόπος δράσης:** Καρβαμιδικό διασυστηματικό εντομοκτόνο επαφής και στομάχου. Εφαρμόζεται μόνο στο έδαφος.

11. **Τρόπος εφαρμογής:** Με το νερό της μεταφύτευσης ή το νερό της στάγδην άρδευσης.

12. **Τρόπος παρασκευής ψεκαστικού υγρού:**

ΑΝΑΚΙΝΟΥΜΕ ΚΑΛΑ ΤΗ ΦΙΑΛΗ ΠΡΙΝ ΤΗ ΧΡΗΣΗ

- Γεμίζουμε το δοχείο από το οποίο θα αντλείται το νερό της άρδευσης με νερό μέχρι τη μέση.
- Αραιώνουμε το φάρμακο σε μικρή ποσότητα νερού και το ρίχνουμε στο ως άνω δοχείο αναδεύοντας.
- Προσθέτουμε το υπόλοιπο νερό συνεχίζοντας την ανάδευση.

13. **Φάσμα δράσης:**

ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΕΣ	ΣΤΟΧΟΙ (1)	ΔΟΣΗ (1)	ΤΡΟΠΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ
ΜΕΤΑΦΥΤΕΥΟΜΕΝΑ ΛΑΧΑΝΙΚΑ: (Τομάτα, πιπεριά, μελιτζάνα, κουνουπίδι)	Έντομα εδάφους	300-400 κ.εκ./στρ.	Γραμμική εφαρμογή με το νερό της μεταφύτευσης.
ΚΑΠΝΟΣ	Έντομα εδάφους και διασυστηματικά για Θρίπες και Αφίδες	<u>Ανατολικά καπνά:</u> 400-500 κ.εκ./στρ. <u>Burley:</u> 300-400 κ.εκ./στρ.	<u>Στο χωράφι:</u> Γραμμική εφαρμογή με το νερό της μεταφύτευσης.
ΚΑΛΛΩΠΙΣΤΙΚΑ	Έντομα εδάφους	300-400 κ.εκ./στρ.	Γραμμική εφαρμογή με το νερό της μεταφύτευσης ή της στάγδην άρδευσης.

14. **Φυτοτοξικότητα:** Το σκεύασμα δεν είναι φυτοτοξικό στις συνιστώμενες χρήσεις και δόσεις όταν εφαρμόζεται σύμφωνα με τις οδηγίες χρήσεις που αναγράφονται στην ετικέτα.

15. Συνδυαστικότητα:

Δεν συνδυάζεται με αλκαλικά σκευάσματα.

-Μη χρησιμοποιείτε PROPANIL πριν περάσουν 21 ημέρες από ψεκάσμο με CARBOFURAN.

-Μη χρησιμοποιείτε CARBOFURAN πριν περάσουν 48 ώρες από τον ψεκάσμο με PROPANIL.

16. Σημάνσεις: T+, N

17. Κίνδυνοι για τον άνθρωπο (R φράσεις):

R26 Πολύ τοξικό όταν εισπνέεται.

R28 Πολύ τοξικό σε περίπτωση κατάποσης.

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

R57 Τοξικό για τις μέλισσες.

R50 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.

R53 Μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον.

RO10 Επικίνδυνο για τα παραγωγικά ζώα.

RO12/14 Επικίνδυνο για τα άγρια ζώα και για τα πουλιά.

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

S1/2 Φυλάξτε το κλειδωμένο μακριά από παιδιά.

S13 Φυλάξτε το μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.

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

S23 Μην αναπνέετε το σκεύασμα ή το διάλυμα.

S24/25 Αποφεύγετε την επαφή με το δέρμα και τα μάτια.

S26 Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια, πλύντε τα αμέσως με άφθονο νερό επί 15' τουλάχιστον και ζητήστε ιατρική περίθαλψη.

S27 Αφαιρέστε αμέσως όλα τα ρούχα στα οποία έπεσε σκεύασμα ή ψεκαστικό υγρό, πλυθείτε επί 15' τουλάχιστον και ζητείστε ιατρική συμβουλή. Μην ξαναφορέσετε τα μολυσμένα ρούχα πριν τα πλύνετε.

S28 Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα πλύντε το αμέσως με άφθονο νερό επί 15' τουλάχιστον και ζητείστε ιατρική συμβουλή.

S35 Καταστρέψτε τα κενά συσκευασίας, αφού τα πλύνετε καλά με νερό.

S39 Φοράτε συσκευή προστασίας ματιών/προσώπου και αναπνευστική συσκευή.

S45 Σε περίπτωση ατυχήματος ή εάν αισθανθείτε αδιαθεσία, ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή (δείξτε την ετικέτα εάν είναι δυνατόν).

S46 Σε περίπτωση κατάποσης ζητείστε αμέσως ιατρική συμβουλή και δείξτε την ετικέτα.

S36/37 Φοράτε κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία και γάντια.

SY1 Όταν χειρίζεστε ή εφαρμόζετε το σκεύασμα φοράτε φόρμα με μακριά μανίκια καθώς και τραγιάσκα, μπότες και γάντια.

SY8 Πλύντε τα χέρια και τα ακάλυπτα μέρη του σώματος πριν φάτε, πιείτε ή καπνίσετε και μετά τον χειρισμό του σκευάσματος.

SY11 Μη ρυπαίνετε τα νερά ύδρευσης ή άρδευσης με το φάρμακο ή τα κενά συσκευασίας του.

20. Πρώτες βοήθειες - Αντίδοτο :

Αν γίνει λήψη από το στόμα, πιείτε 1-2 ποτήρια νερό και προκαλέστε εμετό ενεργώντας στο λαιμό με μη αιχμηρό αντικείμενο και καλέστε αμέσως γιατρό.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΓΙΑ ΤΟ ΓΙΑΤΡΟ:

-Η δραστική ουσία του σκευάσματος (carbofuran) είναι ανασχετικός παράγων της χολινεστεράσης.

-Μη χρησιμοποιείτε οξίνες όπως 2 PAM.

-Δώστε 2 MG ατροπίνης ενδομυϊκώς και ανάλογα με την αντίδραση του ασθενούς, συνεχίστε μέχρι πλήρους ατροπινισμού.

Τηλέφωνο Κέντρου Δηλητηριάσεων: 210 77 93 777.

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

Μη το εφαρμόζετε όταν υπάρχουν ανθισμένα ζιζάνια στο έδαφος.
Καταστρέψτε τα ανθισμένα ζιζάνια.

SO3 Μη ρυπαίνετε τα νερά με το σκεύασμα ή τη συσκευασία του.
Αποφεύγετε τη διασπορά ψεκαστικών σταγονιδίων σε υδάτινες επιφάνειες.
Κρατείστε τα ζώα μακριά από τον χώρο που θα γίνει η εφαρμογή.

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

S61 Αποφύγετε την ελευθέρωσή του στο περιβάλλον. Αναφερθείτε σε ειδικές οδηγίες/δελτίο δεδομένων ασφαλείας.

22. Απαγορεύσεις (A φράσεις):

A1 -Απαγορεύεται η εφαρμογή του με αεροψεκασμούς.

A2 -Απαγορεύεται η εφαρμογή του στα θερμοκήπια.

A3 -Απαγορεύεται η εφαρμογή του σε κατοικημένες περιοχές ή σε απόσταση 50 μέτρων από αυτές.

-Απαγορεύεται η εφαρμογή του σε περιοχές που έχουν άμεση γειτνίαση με επίγεια (λίμνες, ποτάμια) ή υπόγεια (άντλησης) αβαθή ύδατα.

-Απαγορεύεται η πώλησή του σε ερασιτέχνες καλλιεργητές.

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

(Π1): -Τελευταία επέμβαση πριν τη συγκομιδή:
Βρώσιμες καλλιέργειες: 150 ημέρες.

(Π2) -Δεν επιτρέπεται η χρήση του CARBOFURAN σε καλλιέργειες μικρού βιολογικού κύκλου, όπως μαρούλια, ραδίκια, αντίδια, χλωρά κρεμμυδάκια, σπανάκι, ραπανάκια, παντζάρια, αγγούρια, κολοκύθια, ρόκα και λοιπά σαλατικά.
-Δεν επιτρέπεται η χρήση του σε ετήσιες καλλιέργειες που δεν μεταφυτεύονται.

24. Χρονική σταθερότητα του σκευάσματος-Συνθήκες αποθήκευσης: Διατηρείται στην αρχική του απαραβίαστη συσκευασία, σε χώρο ξηρό και καλά αεριζόμενο, προστατευμένο από τα απ' ευθείας ηλιακό φως. Στις συνθήκες αυτές παραμένει σταθερό για δύο (2) χρόνια.

III. Ετικέτα:

α) Να είναι σύμφωνη με το άρθρο 22, παρ. 1, του Ν.721/77 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 **31-12-2009**.

β. Εντός του τελευταίου εξαμήνου πριν τη λήξη της παρούσας έγκρισης, θα υποβληθεί από τον κάτοχο αυτής αίτηση ανανέωσης.

Ε.Υ.

Ο ΓΕΝΙΚΟΣ ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ

Θ. ΑΛΗΦΑΚΙΩΤΗΣ