



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

Αθήνα, 8-12-2006

Αριθ. Πρωτ.: 122253

**Ταχ. Δ/ση : Α. Συγγρού 150
Ταχ. Κώδικας : 176 71 Αθήνα
Πληροφορίες: Α. Φονταρά
Τηλέφωνο: 210-9287227**

FAX: 210-9212090

**ΘΕΜΑ: Τροποποίηση της έγκρισης του
φυτοπροστατευτικού προϊόντος,
(μυκητοκτόνο) CARBENDAZIM-
ΝΙΤΡΟΦΑΡΜ 50 WP, ως προς το
φάσμα δράσης.**

**ΠΡΟΣ: 1) ΝΙΤΡΟΦΑΡΜ ΑΒΕΕ
Φράγκων 13
546 26 Θεσσαλονίκη
(Με απόδειξη)**

**ΚΟΙΝ.: 1) Μπενάκειο Φυτοπαθολογικό
Ινστιτούτο
Τμήμα Ελέγχου
Γεωργικών Φαρμάκων
Εκάλης 2, 145 61 Κηφισιά
2) Π.Κ.Π.Φ. & Π.Ε.
Έδρες τους
3) Νομαρχιακές Αυτοδιοικήσεις
Δ/νσεις Γεωργίας (με e-mail)
Έδρες τους
4) Τμήματα Β', Γ' & Ε' της
Δ/νσής μας
5) Γραμματεία της Δ/νσής μας**

**Α Π Ο Φ Α Σ Η
Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΤΡΟΦΙΜΩΝ**

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του Π.Δ. 115/15-5-1997 (Α'104/30-5-1997) 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 4, (παρ. 6) και το άρθρο 8,(παρ.2και 3).
2. 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.
3. 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».
4. Τη με αριθ. 122108/12-10-2006 (ΦΕΚ 1638/Β/8-11-2006) ΚΥΑ με την οποία ορίστηκαν «ανώτατα όρια υπολειμμάτων της δραστικής ουσίας carbendazim, σε εναρμόνιση προς την οδηγία 2006/60/ΕΚ της Επιτροπής της 07.07.2006».
5. Τη με αριθ. Υ132/11-10-2004 (Β'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».
6. Τη με αριθ. 301509/19-11-2004 (Β'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 "Έντολή Υφυπουργού"».

7. Την από 28-9-2006 αίτηση της εταιρείας ΝΙΤΡΟΦΑΡΜ ΑΒΕΕ, για την τροποποίηση της έγκρισης του σκευάσματος της CARBENDAZIM-NΙΤΡΟΦΑΡΜ 50 WP.

Α Π Ο Φ Α Σ Ι Ζ Ο Υ Μ Ε

Ι. Τροποποιούμε τη με αριθ. **60.042** έγκριση του φυτοπροστατευτικού προϊόντος (μυκητοκτόνο), **CARBENDAZIM-NΙΤΡΟΦΑΡΜ 50 WP**, παρασκευής της εταιρείας **ΝΙΤΡΟΦΑΡΜ ΑΒΕΕ**, η οποία χορηγήθηκε με την αριθ. **129200 π. ε./8-2-2006 απόφασή μας**, ως προς τον **τρόπο εφαρμογής** (σημείο 11), **το φάσμα δράσης** (σημείο 13), και τους **περιορισμούς για την προστασία των καταναλωτών** (σημείο 23), ως ακολούθως:

11. Τρόπος εφαρμογής:

Ψεκασμός φυλλώματος,

Διαβροχή εδάφους

Απολύμανση σπόρων σποράς με την υγρή μέθοδο Slurry, (διαβροχή του σπόρου με 1 λίτρο νερό/100 κιλά σπόρου και ανάδευση αυτού για 3-5 λεπτά με τη συνιστώμενη δόση), ή με ανακάτεμα του σπόρου σε λόθρα.

13. Φάσμα δράσης.

Α. ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΕΣ	ΑΣΘΕΝΕΙΕΣ	ΔΟΣΕΙΣ-ΟΓΚΟΣ			ΧΡΟΝΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ
		γρ.σκ./100 λίτρα ψεκ.υγρό	λίτρα νερού /στρέμ.	γρ.σκ./στρ	
Λαχανικά: Τομάτες, Μελιτζάνες α: στο Θερμοκήπιο	Τεφρά σήψη (<i>Botrytis cinerea</i>)	60-100	60-100	60	Με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων και επανάληψη σε 15 ημέρες εφόσον οι καιρικές συνθήκες ευνοούν την ανάπτυξη των ασθενειών.
	Ωίδιο (<i>Leveillula taurica</i>) Κλαδοσπορίωση (<i>Cladosporium fulvum</i>)				
	Αδρομυκώσεις (<i>Fusarium spp.</i> , <i>Verticillium dahliae</i>)		1 λίτρο διαλ. ανά φυτό	60-75	Διαβροχή του εδάφους κατά τη φύτευση.
β: στο Σπορείο	Αδρομυκώσεις		2-3 λίτρα του διαλύματος /τ.μ.	60-75	Πότισμα ομοιόμορφα σε όλη την επιφάνεια.

Ρύζι	Πυρικούλαρια (<i>Pyricularia oryzae</i>)	300-600	20-40	120	Με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων και επανάληψη σε 10 ημέρες εφόσον οι καιρικές συνθήκες ευνοούν την ανάπτυξη της ασθένειας.
Τεύτλα, Ζαχαρότευτλα, Παντζάρια	Κερκοσπορίωση (<i>Cercospora beticola</i>)	58-88	40-60	35	Με την εμφάνιση της προσβολής και επανάληψη ανά 10 ημέρες, εφόσον οι καιρικές συνθήκες είναι ευνοϊκές για την ανάπτυξη της ασθένειας.
Σιτάρι, Κριθάρι, Βρώμη, Σίκαλη	Παρασιτικό πλάγιασμα (<i>Cercospora spp.</i>) Ελμινθοσποριάσεις (<i>Helminthosporium spp.</i>)	58-175	20-60	35	Από την αρχή του αδελφώματος μέχρι την εμφάνιση του δεύτερου κόμβου, εφόσον διαπιστωθεί πρόβλημα.
	Σεπτορίωση (<i>Septoria spp.</i>) Ωίδιο (<i>Erysiphe graminis</i>) Φουζαρίωση (<i>Fusarium spp.</i>)	58-175	20-60	35	Από την έξοδο των ωτίων μέχρι την άνθηση, εφόσον διαπιστωθεί πρόβλημα.
Απολύμανση σπόρων	Δαυλίτης (<i>Tilletia sp.</i>) Άνθρακες (<i>Ustilago maydis</i> , <i>U. avenae</i> , <i>U. hordei</i>) Φουζαρίωση (<i>Fusarium sp.</i>)			120 γρ. σκ./100 κιλά σπόρου	Μετά τον καθαρισμό του σπόρου ή πριν τη σπορά.
Καλλωπιστικά	Τεφρά σήψη (<i>Botrytis spp.</i>) Ωίδιο (<i>Erysiphe spp.</i> ,	60-90	50-100	30-90	Με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων και επανάληψη

<i>Sphaerotheca</i> <i>spp.</i>) Σκωρίαση (<i>Phragmidium</i> <i>spp.</i>) Σκληρωτίνια (<i>Sclerotinia sp.</i>) Σεπτορίωση (<i>Septoria sp.</i>)					ανάλογα με τον καιρό και την ένταση της προσβολής.
Ριζοκτονίαση (<i>Rhizoctonia spp.</i>) Αδρομυκώσεις (<i>Verticillium spp.</i> , <i>Fusarium spp.</i>)	120	50-100	60-120		Πριν τη μεταφύτευση με διαβροχή του εδάφους.

Γκαζόν	Ριζοκτονίαση (<i>Rhizoctonia spp.</i>) Σκληρωτίνιαση (<i>Sclerotinia spp.</i>) Φουζαρίωση (<i>Fusarium spp.</i>)	600	50-100	300-600	Με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων των ασθενειών και επανάληψη ανά 2 εβδομάδες εφόσον υπάρχει πρόβλημα.
---------------	---	-----	--------	---------	---

Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο:

Τομάτα θερμοκηπίου: 2, Μελιτζάνα θερμοκηπίου: 2, Σιτηρά: 2, Τεύτλα, Ζαχαρότευτλα, Παντζάρια: 2, Καλλωπιστικά: 3, Γκαζόν: 2.

Παρατηρήσεις:

Οι προληπτικές εφαρμογές γίνονται εφόσον οι συνθήκες είναι ευνοϊκές για την ανάπτυξη των ασθενειών.

Στις τομάτες και μελιτζάνες θερμοκηπίου να ακολουθούνται, στις περιοχές που εφαρμόζονται, τα προγράμματα των γεωργικών προειδοποιήσεων.

Περιορισμοί κατά τη χρήση:

1. Τομάτες θερμοκηπίου δεν επιτρέπεται να ψεκάζονται περισσότερο από 2 φορές κατά καλλιεργητική περίοδο και όχι συχνότερα από 14 ημέρες.
2. Οι εφαρμογές κατά την πλήρη άνθηση να γίνονται κατά τις απογευματινές ώρες.
3. Μην αυξάνετε τις δόσεις. Σε περίπτωση ανθεκτικότητας συμβουλευθείτε γεωπόνο.
4. Στην ετικέτα του σκευάσματος να αναγράφεται η φράση «ΠΡΟΣΟΧΗ» ο μύκητας *Botrytis cinerea* αναπτύσσει εύκολα ανθεκτικότητα στο CARBENDAZIM-NITΡΟΦΑΡΜ 50 WP. Το πρόβλημα είναι ιδιαίτερα έντονο στα θερμοκήπια. Στην περίπτωση που έχει ήδη αναπτυχθεί ανθεκτικότητα, κανένα άλλο μυκητοκτόνο με δρώντα συστατικά carbendazim και thiophanate methyl δεν πρόκειται να δώσει αποτελέσματα.

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

(Π1) Τελευταία επέμβαση πριν τη συγκομιδή.

Σιτηρά: 35 ημέρες

Τομάτες (θερμοκηπίου): 7 ημέρες

Μελιτζάνες (θερμοκηπίου): 7 ημέρες

Τεύτλα, Ζαχαρότευτλα, Παντζάρια: 28 ημέρες

. (Π3) Μη χρησιμοποιείτε σπόρους επενδεδυμένους με CARBENDAZIM-ΝΙΤΡΟΦΑΡΜ 50 WP ως τροφή ή κτηνοτροφή.

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. Ως προς τα λοιπά στοιχεία ισχύει η με αριθ. **129200 π.ε./8-2-2006** απόφασή μας.

Ε.Υ.

Ο ΓΕΝΙΚΟΣ ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ

Κ. ΣΚΙΑΔΑΣ