



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

Αθήνα, 7-4-2008

Αριθ. Πρωτ.: 117554

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

FAX: 210-9212090

**ΘΕΜΑ: «Χορήγηση οριστικής έγκρισης
στο φυτοπροστατευτικό προϊόν,
(μυκητοκτόνο)
TEBUENO 20 EW»**

ΠΡΟΣ: ΣΕΓΕ ΑΒΕΕ

**Εθν. Αντιστάσεως 84
152 31 Χαλάνδρι, Αθήνα
(Με απόδειξη)**

- ΚΟΙΝ.: 1) Γραφείο κ. Υπουργού
2) Γραφείο Γ. Γρ. κ. Κ. Σκιαδά
3) Μπενάκειο Φυτοπαθολογικό
Ινστιτούτο
Τμήμα Ελέγχου
Γεωργικών Φαρμάκων
Εκάλης 2, 145 61 Κηφισιά
4) Π.Κ.Π.Φ. & Π.Ε.
Έδρες τους
5) Νομαρχιακές Αυτοδιοικήσεις
Δ/σεις Αγροτικής Ανάπτυξης
(με e-mail), Έδρες τους
6) Τμήματα Β, Γ & Ε της Δ/σής μας
7) Γραμματεία της Δ/σής μας**

**ΑΠΟΦΑΣΗ
Ο**

ΥΠΟΥΡΓΟΣ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & 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 το άρθρο 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», 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», 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 τη με 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. Τη με αριθ. 125876/5-12-2005 απόφασή μας με την οποία χορηγήθηκε η με αριθμό 60.030 οριστική έγκριση στο φυτοπροστατευτικό προϊόν TEBU-MAX 20 EW, το οποίο περιέχει την ίδια δραστική ουσία, στην ίδια περιεκτικότητα και είναι ίδιας μορφής με το αιτούμενο σκεύασμα.

6. Το με αριθ. 123951/14-6-2005 έγγραφό μας στο οποίο αναφέρονται τα εθνικά ανώτατα όρια υπολειμμάτων της δραστικής ουσίας tebuconazole.
7. Το Π.Δ. 206/2007/(ΦΕΚ 232/Α/19-9-2007) «Διορισμός Υπουργών και Υφυπουργών».
8. 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 υπογράφουν με “Εντολή Υπουργού”».
9. Τις από 9-10-2007 και 17-3-2008 αιτήσεις της εταιρείας ΣΕΓΕ ΑΒΕΕ, καθώς και το από 17-3-2008 πρωτόκολλο εξέτασης του σχετικού φακέλου.

Αποφασίζουμε

Ι. Χορηγούμε οριστική έγκριση διάθεσης στην αγορά, με αριθμό **60.183**, στο φυτοπροστατευτικό προϊόν (μυκητοκτόνο), με τα ακόλουθα στοιχεία:

1. **Εμπορικό όνομα:** TEBUENO 20 EW
2. **Μορφή:** Ελαιώρημα, λάδι σε νερό (EW)
3. **Εγγυημένη σύνθεση:** tebuconazole 20 % β/ο
βοηθητικές ουσίες: 79,33% β/β
4. **Περιεκτικότητα** της τεχνικά καθαρής δραστικής ουσίας, σε καθαρή δραστική ουσία: 96% min.
5. **α. Παρασκευαστής της δ.ο.:** Irvita Plant Protection N.V., Pos Cabai Office Park, Unit 13, P.O.Box 403 Curacao, Ολλανδικές Αντίλλες.
β. Εργοστάσιο παρασκευής της δ.ο Irvita Plant Protection N.V., Ολλανδικές Αντίλλες. (Η διεύθυνση του Εργοστασίου έχει δηλωθεί στο φάκελο του σκευάσματος και θεωρείται εμπιστευτικό στοιχείο).

6. α. Κάτοχος της έγκρισης: ΣΕΓΕ ΑΒΕΕ, Εθν. Αντιστάσεως 84, 152 31 Χαλάνδρι, Αθήνα

β. Υπεύθυνος επικοινωνίας: -

γ. Υπεύθυνος για την τελική συσκευασία και σήμανση: ΣΕΓΕ ΑΒΕΕ, Εθν. Αντιστάσεως 84, 152 31 Χαλάνδρι, Αθήνα

7. α. Παρασκευαστής του σκευάσματος: ΣΕΓΕ ΑΒΕΕ, Εθν. Αντιστάσεως 84, 152 31 Χαλάνδρι, Αθήνα

β. Εργοστάσιο παρασκευής του σκευάσματος: MAKHTESHIM CHEMICAL WORKS LTD, Ισραήλ, (Η διεύθυνση του Εργοστασίου έχει δηλωθεί στο φάκελο του σκευάσματος και θεωρείται εμπιστευτικό στοιχείο).

8. Εργοστάσιο συσκευασίας του σκευάσματος: ΣΕΓΕ ΑΒΕΕ, Οινόφυτα Βοιωτίας.

9. Συσκευασία: 9α. Είδος - Μέγεθος: α1. Φιάλη μέσα σε κουτί 50, 100, 125, 200 και 250 κ.εκ.
α2. Φιάλη 50, 100, 125, 200, 250, 400, 500 και 800 κ.εκ.,
1, 2, 3, 4 και 5 λίτρων

9β. Υλικό: β1. Φιάλη πλαστική COEX ή πολυαιθυλένιο υψηλής πυκνότητας (HDPE), κουτί χάρτινο

β2. πλαστική COEX ή πολυαιθυλένιο υψηλής πυκνότητας (HDPE)

10. Στόχος για τον οποίο προορίζεται - Τρόπος δράσης:

Διασυστηματικό μυκητοκτόνο της ομάδας των DMIs, (υποομάδα τριαζολών), με προληπτική, θεραπευτική και εξοντωτική δράση σε ευρύ φάσμα μυκήτων (Βασιδιομύκητες, Ασκομύκητες, Δευτερομύκητες). Σε βιοχημικό επίπεδο δρα παρεμποδίζοντας τη βιοσύνθεση εργοστερόλης στη θέση της απομεθυλίωσης του C-14.

11. Τρόπος εφαρμογής: Ψεκασμοί καλύψεως.

12. Τρόπος παρασκευής ψεκαστικού υγρού:

- Γεμίστε το δοχείο του ψεκαστικού μηχανήματος με τη μισή ποσότητα του απαιτούμενου νερού.
- Ανακινήστε το σκεύασμα καλά και αναδεύοντας προσθέστε στο ψεκαστικό τη συνιστώμενη δόση του σκευάσματος.
- Συμπληρώστε με το υπόλοιπο νερό συνεχίζοντας την ανάδευση.

13. Φάσμα δράσης.

ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΕΣ	ΑΣΘΕΝΕΙΕΣ	ΔΟΣΕΙΣ κ.εκ./100 λίτρα ψεκ. υγρό	ΟΓΚΟΣ ΨΕΚ/ΚΟΥ ΥΓΡΟΥ λίτρα/ στρέμ.	ΔΟΣΕΙΣ κ.εκ./ στρέμ.	Μέγιστ. αριθμός εφαρμογ. / καλλ/τικ. περίοδο	ΧΡΟΝΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ
Μηλιά	Φουζικλάδιο (<i>Venturia inaequalis</i>)	50-60	100-200	50-120	2	Προληπτικές εφαρμογές εφόσον οι συνθήκες είναι ευνοϊκές για την ανάπτυξη του παθογόνου, από την πράσινη κορυφή μέχρι την πτώση των πετάλων και σε εναλλαγή με μυκητοκτόνα άλλων ομάδων με διαφορετικό τρόπο δράσης από τους DMIs. Θεραπευτικές εφαρμογές μόνο κατόπιν σχετικής σύστασης από τα Κέντρα των γεωργικών προειδοποιήσεων.
Ροδακινιά, Νεκταρινιά	Ωίδιο (<i>Sphaerotheca pannosa</i>)	60	150-200	90-120	2	Εφαρμογές από το στάδιο εμφάνισης του καρπιδίου και σε εναλλαγή με μυκητοκτόνα άλλων ομάδων με διαφορετικό τρόπο δράσης από τους DMIs.
	Μονίλια καρπών (<i>Monilinia laxa</i>)	60-100		90-200		Μία (1) εφαρμογή για προστασία των ώριμων καρπών πριν από τη συγκομιδή και εφόσον οι συνθήκες ευνοούν την ανάπτυξη της ασθένειας. Η μεγάλη δόση να εφαρμόζεται μόνον εφόσον οι καρποί πρόκειται να αποθηκευτούν σε ψυγεία μετά τη συγκομιδή τους.
Αμπέλι	Ωίδιο (<i>Uncinula necator</i>)	50	80-100	40-50	2	Εφαρμογές από το στάδιο της καρπόδεσης μέχρι το κλείσιμο της σταφυλής ανά 12-14 ημέρες.

Σπαράγγι	Σκωρίαση (<i>Puccinia asparagi</i>)	125	100	125	3	Εφαρμογές μετά τη συγκομιδή από Ιούλιο μέχρι Σεπτέμβριο εφόσον οι συνθήκες ευνοούν την ανάπτυξη της ασθένεια ανά 14 ημέρες.
----------	--	-----	-----	-----	---	---

Παρατηρήσεις:

Διαχείριση ανθεκτικότητας:

Χρήση του TEBUENO 20 EW μόνο προληπτικά και σε εναλλαγή με μυκητοκτόνα κατά προτίμηση επαφής ή μυκητοκτόνα που δεν ανήκουν στην ομάδα των DMIs (υποομάδα των τριαζολών) ή δεν εμφανίζουν διασταυρωτή ανθεκτικότητα με εκείνα της ομάδας των DMIs, στην οποία ανήκει και το tebuconazole.

14. Φυτοτοξικότητα:

Δεν είναι φυτοτοξικό στις συνιστώμενες καλλιέργειες και δόσεις στις ελληνικές εδαφοκλιματικές συνθήκες.

15. Συνδυαστικότητα:

Δεν συνδυάζεται με σκευάσματα αλκαλικής αντίδρασης.

16. Σημάνσεις:

Τοξικότητας: Χn, Επιβλαβές

Αναφλεξιμότητας, Λοιπές:-

17. Κίνδυνοι για τον άνθρωπο (R φράσεις):

R63 Πιθανός κίνδυνος δυσμενών επιδράσεων στο έμβρυο κατά τη διάρκεια της κύησης.

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

R52/53 Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς. Μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον.

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.

(S36/37) Φοράτε κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία και γάντια.

(SY8) Πλύντε τα χέρια και τα ακάλυπτα μέρη του σώματος πριν φάτε, πιείτε ή καπνίσετε και μετά τον ψεκάσμό.

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

20. Πρώτες βοήθειες - Αντίδοτο :

Σε περίπτωση κατάποσης ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή και δείξτε αυτό το δοχείο ή την ετικέτα. Μην προκαλέσετε εμετό. Κάντε πλύση στομάχου και χορηγήστε ενεργοποιημένο άνθρακα.

Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια πλύντε τα αμέσως με άφθονο νερό και ζητήστε ιατρική συμβουλή.

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

Δεν υπάρχει ειδικό αντίδοτο. Εφαρμόστε συμπτωματική θεραπεία.

Τηλ.Κέντρου Δηλητηριάσεων: (210)–7793777

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

- SO4** Μη ρυπαίνετε τα νερά με το σκεύασμα ή τη συσκευασία του.
S61 Αποφύγετε την ελευθέρωσή του στο περιβάλλον. Αναφερθείτε σε ειδικές οδηγίες/δελτίο δεδομένων ασφαλείας.

Οδηγίες για την ασφαλή απόσυρση της συσκευασίας:

Τα κενά μέσα συσκευασίας (φιάλες), ξεπλένονται υπό πίεση με ειδικό μηχανισμό ή γίνεται τριπλό ξέπλυμα (τα νερά του ξεπλύματος τα ρίχνουμε στο ψεκαστικό υγρό) και αφού τρυπηθούν, 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):

Απαγορεύεται η πώλησή του σε ερασιτέχνες.

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

(Π1) Τελευταία επέμβαση πριν τη συγκομιδή:

- Μηλιά: 35 ημέρες
- Ροδακινιά: 7 ημέρες
- Νεκταρινιά: 7 ημέρες
- Αμπέλι: 21 ημέρες
- Σπαράγγι: 6 μήνες

24. Χρονική σταθερότητα του σκευάσματος - Συνθήκες αποθήκευσης:

Να αποθηκεύεται στην αρχική του κλειστή συσκευασία, σε μέρος δροσερό, ξηρό και καλά αεριζόμενο, προστατευμένο από το άμεσο ηλιακό φως.

Στις συνθήκες αυτές 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 31-12-2012.

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

Ε.Υ.

Ο ΓΕΝΙΚΟΣ ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ



Κ. ΣΚΙΑΔΑΣ