



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

**Αθήνα, 6 - 9 - 2010
Αριθ. πρωτ: 188168**

**Ταχ. Δ/ση: Λ. Συγγρού 150
Ταχ. Κώδικας: 176 71 - ΑΘΗΝΑ
TELEFAX: 210 92 12 090
Πληροφορίες: Μ.Γάσπαρη
Τηλέφωνο: 210 92 87 250
e-mail: syg108minagric.gr**

**Προς: ΧΕΛΛΑΦΑΡΜ ΑΕ
TK 15123 ΦΛΕΜΙΝΓΚ 15
ΜΑΡΟΥΣΙ
(με απόδειξη)**

- Κοιν.:**
- 1. Γραφείο Υπουργού
κας. Αικ. Μπατζελή**
 - 2. Γραφείο κ. Υφυπουργού
κ. Μ. Καρχιμάκη**
 - 3. Νομαρχ. Αυτοδιοικήσεις
Δ/σεις Γεωργίας (με e-mail)
Έδρες τους**
 - 4. Μπενάκειο Φυτοπαθολογικό
Ινστιτούτο
Τμήμα Ελέγχου Γεωργικών
Φαρμάκων
Εκάλης 2, 14561 Κηφισιά**
 - 5. Π.Κ.Π.Φ. & Π.Ε.
Έδρες τους**
 - 6. ΕΣΥΦ
Πατησίων 53, 104 33 - Αθήνα**
 - 7. Εσωτερική διανομή:
-Τμήματα Β', Γ' & Ε' της
Δ/σής μας
-Γραμματεία της Δ/σής μας**
 - 8. Π.Ο.Σ.Ε. Γεωπόνων
Λιδότου 26, Αθήνα**

ΘΕΜΑ: “Χορήγηση οριστικής έγκρισης διάθεσης στην αγορά στο φυτοπροστατευτικό προϊόν (μυκητοκτόνο) MANCOZEB ΧΕΛΛΑΦΑΡΜ 72 WP ”

**ΑΠΟΦΑΣΗ
Η
ΥΠΟΥΡΓΟΣ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΤΡΟΦΙΜΩΝ**

Έχοντας υπόψη

1. Τις διατάξεις του Π.Δ. 115 (ΦΕΚ 104/Α/30.5.1997) «Έγκριση, διάθεση στην αγορά και έλεγχος φυτοπροστατευτικών προϊόντων, σε συμμόρφωση προς την οδηγία 91/414/ΕΟΚ του Συμβουλίου», όπως έχει συμπληρωθεί και ειδικότερα το άρθρο 4 παρ. (1) και το Παράρτημα VI αυτού.
2. Τη με αριθ. 83345/28-7-88 (ΦΕΚ 599/Β/24-8-88) Απόφαση του Υπ. Γεωργίας όσον αφορά «τον καθορισμό και την τυποποίηση της σήμανσης και των προφυλάξεων των γεωργικών φαρμάκων», όπως ισχύει σήμερα και τη με αριθ. 265/3-9-2002 (ΦΕΚ 1214/Β/19-9-2002) Απόφαση του Υπ. Οικονομίας και Οικονομικών περί «Ταξινόμησης, συσκευασίας και επισήμανσης των επικίνδυνων παρασκευασμάτων σε εναρμόνιση προς την Οδηγία 1999/45 (ΕΕ L 200 της 30.7.1999) του Ευ. Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, όπως ισχύει σήμερα.
3. Την Απόφαση του Υπ. Οικονομίας και Οικονομικών και του Υπ. Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων με αριθ. 119119/19-7-2004 (ΦΕΚ 1177/Β/2-8-2004) για την «Τροποποίηση και συμπλήρωση των διατάξεων του Π.Δ. 115/1997, Έγκριση, διάθεση στην αγορά και έλεγχος φυτοπροστατευτικών προϊόντων (Α' 104), σε συμμόρφωση προς την Οδηγία 2003/82/ΕΚ της Επιτροπής».
4. Τον κανονισμό 396/2005 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 23ης Φεβρουαρίου 2005 για τα ανώτατα όρια καταλοίπων φυτοφαρμάκων μέσα η πάνω στα τρόφιμα και τις ζωοτροφές φυτικής και ζωικής προέλευσης και για την τροποποίηση της οδηγίας 91/414/ΕΟΚ του Συμβουλίου.
5. Τη με αριθ. 116180/21-2-2006 (ΦΕΚ 303/Β/14-3-2006) Κοινή Απόφαση των Υπ. Οικονομίας και Οικονομικών-, Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων με την οποία καταχωρήθηκε στο Παρ/μα Ι του ΠΔ 115/1997 η δραστική ουσία mancozeb.
6. Τη γνωμοδότηση του **Α.ΣΥ.ΓΕ.Φ** για το **5^ο** θέμα της **2^{ης}/10-6-2010** Συνεδρίασής του.
7. Τις διατάξεις του Π.Δ. 187/7.10.2009 (ΦΕΚ 214/Α'/7-10-09) «Διορισμός Υπουργών και Υφυπουργών».
8. Τη με αριθμό 316049/24.11.2009 (ΦΕΚ 2401/Β'/1.12.2009) απόφαση του Πρωθυπουργού και της Υπουργού Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων για «ανάθεση αρμοδιοτήτων στον Υφυπουργό Αγροτικής Ανάπτυξης Μιχαήλ Καρχιμάκη».
9. Την από 1-7-2008 αίτηση της εταιρείας ΧΕΛΛΑΦΑΡΜ ΑΕ

ΑΠΟΦΑΣΙΖΟΥΜΕ

Α Να χορηγηθεί οριστική έγκριση διάθεσης στην αγορά, σύμφωνα με το ΠΔ 115/97, άρθρο 4 παρ.(1), στο φυτοπροστατευτικό προϊόν **MANCOZEB ΧΕΛΛΑΦΑΡΜ 72 WP** της εταιρείας ΧΕΛΛΑΦΑΡΜ Α.Ε. , με τα ακόλουθα στοιχεία:

1 Ταυτότητα του φυτοπροστατευτικού προϊόντος

1.1 Αριθμός Έγκρισης Κυκλοφορίας (ΑΕΚ)

1.1.α Ημερομηνία χορήγησης

1.1.β Ημερομηνία λήξης

60301

6-9-2010

30-6-2016

1.2 Φυτοπροστατευτικό προϊόν

1.2.α Εμπορικό όνομα

MANCOZEB ΧΕΛΛΑΦΑΡΜ

1.2.β Μορφή:

Βρέξιμη σκόνη (WP)

1.3 Δραστική ουσία (εξ)

α) Κοινή ονομασία της δραστικής ουσίας κατά ISO

Mancozeb
(ομάδα διθειοκαρβαμικά)

β) Περιεκτικότητα της τεχνικά καθαρής δραστικής ουσίας σε καθαρή δραστική ουσία:

Mancozeb: 850 g/kg min

γ) Παρασκευαστής της δ.ο.:

Cerexagri BV, Ολλανδίας

δ) Εργοστάσια παρασκευής της δ.ο.

Παρασκευάζεται στις εγκαταστάσεις των επιχειρήσεων:

- 1) Cerexagri B.V., Ολλανδίας
- 2) Dequisa, Ισπανίας
- 3) United Phosphorous Limited, Ινδίας

(οι Δ/νσεις των εργοστασίων είναι εμπιστευτική πληροφορία και βρίσκονται στο Παράρτημα I της παρούσας).

ε) Τεχνικές προδιαγραφές της δραστικής ουσίας:

Οι τεχνικές προδιαγραφές της δραστικής ουσίας mancozeb προσδιορίζονται στην αίτηση με ημερομηνία 30-6-2006 (Αρ. Πρ. ΥΑΑκΤ 120031) και στο Doc J από την παρασκευάστρια εταιρεία Cerexagri με ημερομηνία 05-12-2006 (Αρ. Πρ. ΥΑΑκΤ 124144) και παραμένουν στα αρχεία της Αρμόδιας Αρχής.

1.4 Πληροφορίες για το σκεύασμα

α) Κάτοχος της έγκρισης:

ΧΕΛΛΑΦΑΡΜ Α.Ε.
 Τ.Κ. 15123, ΦΛΕΜΙΝΓΚ 15, ΜΑΡΟΥΣΙ
 Τηλ.: 210-6800900
 Fax: 210-6833488
 E-mail info@hellafarm.gr

β) Υπεύθυνος για την τελική συσκευασία και σήμανση (εφόσον είναι διαφορετικός από τον κάτοχο της έγκρισης):

Ο κάτοχος της έγκρισης

γ) Παρασκευαστής σκευάσματος:

Cerexagri BV, Ολλανδίας

δ) Εργοστάσια παρασκευής του σκευάσματος:

Παρασκευάζεται στις εγκαταστάσεις των επιχειρήσεων:

- 1) Cerexagri B.V., Ολλανδίας
- 2) Dequisa, Ισπανίας
- 3) United Phosphorous Limited, Ινδίας
- 4) Χελλαφαρμ ΑΕ Ελλάδα

(οι Δ/νσεις των εργοστασίων είναι εμπιστευτική πληροφορία και βρίσκονται στο Παράρτημα Ι της παρούσας).

ε) Εργοστάσια συσκευασίας του σκευάσματος:

Συσκευάζεται στις εγκαταστάσεις των επιχειρήσεων:

1) ΑΛΦΑ ΓΕΩΡΓΙΚΑ ΕΦΟΔΙΑ ΑΕΒΕ

Διεύθυνση εργοστασίου:

Οινόφυτα, Θέση Ποταμιά, Βοιωτίας

Ταχ. Δ/ση:

32 011 - Οινόφυτα, Βοιωτίας

Τηλ.: 22620 – 30821-3

FAX: 22620 – 30820

E-mail: nikos.kosmidis@alfagro.gr

2) ΧΕΛΛΑΦΑΡΜ ΑΕ

3) Cerexagri B.V. Ολλανδίας

4) Dequisa Ισπανίας

5) United Phosphorous Limited, Ινδίας

στ) Εγγυημένη σύνθεση του σκευάσματος:

Mancozeb: 72% β/β

Βοηθητικές ουσίες: 15.3% β/β

Η πλήρης εγγυημένη σύνθεση του σκευάσματος προσδιορίζεται στο Τμήμα J της αίτησης της Cerexagri S.A.S. με ημερομηνία 1-7-2008 (Αρ. Πρ. ΥΑΑκΤ 120470) όπως τροποποιήθηκε (Αρ. Πρ. ΥΑΑκΤ 182426/18-3-2010) και παραμένει στα αρχεία της Αρμόδιας Αρχής στο part C της έκθεσης αξιολόγησης (registration report).

2 Συσκευασίες:

2.1 Συσκευασίες:

A/A	Είδος	Μέγεθος	Υλικό
1	Σακούλα μέσα σε κουτί	50, 200, 300, 500, 600, 1000 & 1200 γρ. και 2 & 2.5 κιλών	Χάρτινα κουτιά με εσωτερικά πλαστικά σακίδια (PET/PE).
2	Σακούλα	5 & 10 κιλών	Σακούλα πολυαιθυλενίου υψηλής πυκνότητας ή σακούλα από 3 στρώσεις χαρτί KRAFT και μία στρώση πολυαιθυλένιο (PE) εσωτερικά

3 Οδηγίες χρήσης:

Προορίζεται μόνο για επαγγελματίες χρήστες.

Τρόπος εφαρμογής:

Ψεκάσμος φυλλώματος.

Τρόπος παρασκευής ψεκαστικού υγρού:

Γεμίζουμε το δοχείο του ψεκαστικού μηχανήματος με νερό μέχρι τη μέση προσθέτουμε αναδεύοντας την συνιστώμενη δόση του σκευάσματος. Συμπληρώνουμε με το υπόλοιπο νερό αναδεύοντας συνεχώς.

Συνδυαστικότητα: ---

Οδηγίες για την ασφαλή απόσυρση του φυτοπροστατευτικού προϊόντος και της συσκευασίας:

Τα κενά υλικά συσκευασίας (σακούλες, σακίδια μαζί με τα κουτιά) αφού καταστραφούν προηγουμένως με σκίσιμο, για τη διασφάλιση της μη περαιτέρω χρήσης, εναποτίθενται όλα σε σημεία συλλογής για ανακύκλωση ή ανάκτηση ενέργειας

4 Κατηγορία και τρόπος δράσης:

Μυκητοκτόνο με προστατευτική δράση κατά διαφόρων μυκητολογικών ασθενειών.

Το Mancozeb δρα εμποδίζοντας τον κυτταρικό μεταβολισμό των μυκήτων σε πολλαπλά σημεία. Διαθέτει δε ευρύ φάσμα δράσης.

5		5.1 Φάσμα δράσης				
Πεδίο Εφαρμογής	Στόχος	Δόσεις σκευάσματος			Τρόπος και χρόνος εφαρμογής	Μέγιστος αριθμός εφαρμογών/καλλιεργητική περίοδο
		Γρ. σκ./στρ. (max)	Γρ./ 100 λίτρα ψεκ. υγρού	Όγκος ψεκ. υγρού λίτρα/ στρέμμα		
-Αμπέλια (επιτραπέζια και οινοποιήσιμα)	Περνόςπορος (<i>Plasmopara viticola</i>)	220	220	50-100	Εφαρμογές όταν οι βλαστοί έχουν μήκος περίπου 10 εκ. και εφόσον οι συνθήκες ευνοούν την ανάπτυξη της ασθένειας. Να ακολουθούνται οι συστάσεις των γεωργικών προειδοποιήσεων	Μέχρι 4 εφαρμογές με μεσοδιάστημα 7-10 ημέρες εφόσον απαιτείται
	Φόμοψη (<i>Cryptosporrella=Phomopsis viticola</i>) Μαύρη σήψη (<i>Guignardia bidwellii</i>)				1-3 ανοιξιάτικες εφαρμογές κατά την έκπτυξη των οφθαλμών, αμέσως μετά το σχηματισμό του 1 ^{ου} φύλλου, στο στάδιο των 2-3 φύλλων	
-Κρεμμύδια (ξηρό)	Περνόςπορος (<i>Peronospora destructor</i>)	270	220-270	40-100	Εφαρμογές με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων της ασθένειας.	Μέχρι 4 εφαρμογές με μεσοδιάστημα 7-10 ημέρες εφόσον απαιτείται
Τομάτα (Υπαίθρου)	Περνόςπορος (<i>Phytophthora infestans</i>)	220	220	50-100	Εφαρμογές από το στάδιο των νεαρών σποροφύτων	Μέχρι 4 εφαρμογές με μεσοδιάστημα 7-10 ημέρες εφόσον απαιτείται
	Σεπτόρια (<i>Septoria lycopersici</i>) Αλτερναρίωση (<i>Alternaria solani</i>)				Εφαρμογές με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων των ασθενειών	

-Μελιτζάνα (Υπαίθρου)	Αλτερναρίωση (<i>Alternaria solani</i>)	220	220	50-100	Εφαρμογές με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων της ασθένειας	Μέχρι 4 εφαρμογές με μεσοδιάστημα 7-10 ημέρες εφόσον απαιτείται
Κολοκυνθοειδή (πεπόνι, καρπούζι Υπαίθρου)	Κλαδοσπορίωση (<i>Cladosporium cucumerinum</i>)	220	220	50-100	Εφαρμογές με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων της ασθένειας	Μέχρι 4 εφαρμογές με μεσοδιάστημα 7-10 ημέρες εφόσον απαιτείται
Πατάτα	Περνόςπορος (<i>Phytophthora indestans</i>) Αλτερναρίωση (<i>Alternaria solani</i>)	220		50-100	Εφαρμογές όταν τα φυτά έχουν ύψος περίπου 15-20 εκ., μετά από 7 ημέρες, λίγο πριν την άνθηση και λίγο μετά τη γονιμοποίηση	Μέχρι 8 εφαρμογές με μεσοδιάστημα 7 ημέρες εφόσον απαιτείται

Παρατηρήσεις:

- Να μην χρησιμοποιούνται ως τροφή τα αμπελόφυλλα σε περίπτωση χρήσης του MANCOZEB ΧΕΛΛΑΦΑΡΜ 72WP.
- Προληπτικές εφαρμογές εφόσον οι συνθήκες ευνοούν την ανάπτυξη της ασθένειας
- Το εύρος των δόσεων είναι ανάλογο της έντασης της προσβολής
- Στις περιοχές όπου εφαρμόζονται, τα προγράμματα γεωργικών προειδοποιήσεων να ακολουθούνται οι συστάσεις των γεωργικών προειδοποιήσεων
- Η χρήση στο σκόρδο (υπαίθρου) θα χορηγηθεί όταν και εάν καθοριστούν στον κανονισμό 396/2005 MRLs σύμφωνα με την παρακάτω ΟΓΠ. Ο κάτοχος της έγκρισης υποχρεούται να ενημερώσει άμεσα την αρμόδια αρχή.

-Σκόρδο (ξηρό)	Περνόςπορος (<i>Peronospora destructor</i>)	270 γρ. σκ./ στρ	220- 270 γρ.σκ. /100L	40-100 Όγκος ψεκαστι κού υγρού L/στρ.	Εφαρμογές με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων της ασθένειας.	Μέχρι 4 εφαρμογές με μεσοδιάστημα 7-10 ημέρες εφόσον απαιτείται	PHI 28 ημέρες
----------------	--	---------------------------	--------------------------------	--	---	---	---------------------

6 Ειδικές συνθήκες γεωργικές, φυτοϋγείας ή περιβαντολλογικές υπό τις οποίες το σκεύασμα μπορεί να χρησιμοποιηθεί ή να αποκλειστεί

Διαχείριση ανθεκτικότητας:

Το MANCOZEB ΧΕΛΛΑΦΑΡΜ 72 WP πρέπει να χρησιμοποιείται προκειμένου να αποφευχθεί η ανάπτυξη ανθεκτικότητας σε μυκητοκτόνα με εξειδικευμένο τρόπο δράσης.

7. Χρονικό διάστημα ασφαλείας μεταξύ εφαρμογής και:

- σποράς ή φύτευσης της προσ-
τατευόμενης καλλιέργειας

- σποράς ή φύτευσης των
καλλιεργειών που ακολουθούν

- της πρόσβασης του ανθρώπου
ή των ζώων στην καλλιέργεια
στην οποία έχει εφαρμοστεί το
σκεύασμα

8 Στοιχεία
φυτοτοξικότητας,
ευαισθησίας
ποικιλιών και κάθε
άλλης
παρενέργειας στα
φυτά ή τα προϊόντα
τους.

Φυτοτοξικότητα:

Μπορεί να προκαλέσει σκωριόχρωση σε μηλιές «Golden
Delicious».

Είναι φυτοτοξικό στις ποικιλίες της αχλαδιάς Βουτυράτα, Κόσια
και Κρυστάλι.

9 Σήμανση
σκευάσματος:

Xn – Επιβλαβές

N - Επικίνδυνο για το περιβάλλον

10 Φράσεις R

R43 Μπορεί να προκαλέσει ευαισθητοποίηση σε επαφή με το
δέρμα.

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

R50 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.

S1/2 Φυλάσσεται κλειδωμένο και μακριά από παιδιά.

S13 Φυλάσσεται μακριά από τρόφιμα ποτά και ζωοτροφές.

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

S24 Αποφεύγετε την επαφή με το δέρμα

S36/37 Φοράτε κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία και γάντια.

S46 Σε περίπτωση κατάποσης ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή και δείξτε αυτό το δοχείο ή την ετικέτα.

«Φοράτε κατάλληλη αναπνευστική μάσκα κατά την ανάμιξη/φόρτωση και κατάλληλες μπότες κατά την εφαρμογή»

«Οι εργάτες θα πρέπει να φορούν προστατευτική ενδυμασία και κατάλληλα γάντια εάν εισέλθουν στο πεδίο εφαρμογής λίγο μετά τον ψεκασμό»

S61 Αποφύγετε τη λευθέρωσή του στο περιβάλλον. Αναφερθείτε σε ειδικές οδηγίες /δελτίο δεδομένων ασφαλείας.

SP1 ΜΗΝ ΡΥΠΑΙΝΕΤΕ ΤΟ ΝΕΡΟ ΜΕ ΤΟ ΠΡΟΪΟΝ Ή ΤΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΤΟΥ.

SPe3 Για να προστατέψετε τους υδρόβιους οργανισμούς να αφήσετε μια ανέκαστη ζώνη προστασίας **5 μέτρων** από τα επιφανειακά ύδατα για τις καλλιέργειες του κρεμμυδιού, (του σκόρδου), της πατάτας και **10 μέτρων** για την καλλιέργεια του αμπελιού

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

12 Πρώτες βοήθειες - Αντίδοτο

Πρώτες βοήθειες – Αντίδοτο:

Γενικά: Μη χορηγήσετε υγρά και μην προκαλείτε εμετό εάν ο παθών δεν διατηρεί τις αισθήσεις του ή παρουσιάζει σπασμούς.

Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα: Αφαιρέστε τα εμποτισμένα με το ψεκαστικό υγρό ρούχα αμέσως και πλύνετε καλά τα προσβεβλημένα μέρη του σώματος με νερό και σαπούνι. Πλύνετε τα λερωμένα ρούχα πριν τα ξαναφορέσετε. Εάν ο ερεθισμός παραμένει ζητείστε ιατρική συμβουλή.

Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια: Ξεπλύνετε τα μάτια με καθαρό νερό για αρκετά λεπτά. Αφαιρέστε τους φακούς επαφής μετά από 1-2 λεπτά και συνεχίστε το ξέπλυμα για αρκετά λεπτά ακόμη. Εάν παρατηρηθούν συμπτώματα συμβουλευθείτε οφθαλμίατρο.

Σε περίπτωση κατάποσης: Μην προκαλέσετε εμετό. Ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή και δείξτε αυτό το δοχείο ή την ετικέτα.

Σε περίπτωση εισπνοής: Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα. Συμβουλευθείτε γιατρό.

Για το γιατρό: Φροντίδα υποστηρικτική. Ταυτόχρονη έκθεση στο οινόπνευμα θα πρέπει να αποφεύγεται γιατί το mancozeb έχει δράση δισουλφιράμης.

Δεν υπάρχει ειδικό αντίδοτο. Ακολουθείστε συμπτωματική θεραπεία.

ΤΗΛ. ΚΕΝΤΡΟΥ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ: 210-7793777

13 Προστασία των καταναλωτών

13.1 Μέγιστα Όρια Υπολειμμάτων (MRLs)	Προϊόντα	MRLs (mg/kg)
Mancozeb	Όπως έχουν καθοριστεί στο Παράρτημα III του Κανονισμού 396/2005.	

13.2 Τελευταία επέμβαση πριν τη συγκομιδή ή πριν τη διάθεση στην αγορά όταν πρόκειται για μετασυλλεκτικές χρήσεις

Καλλιέργειες	PHI(ημέρες)
-Αμπέλι (επιτραπέζιο και οινοποιήσιμο)	28 ημέρες
-Κρεμμύδι	28 ημέρες
-Τομάτα (Υπαίθρου) -Μελιτζάνα (Υπαίθρου) -Πεπόνι (Υπαίθρου) -Καρπούζι (Υπαίθρου)	3 ημέρες
-Πατάτα	7 ημέρες

14 Συνθήκες αποθήκευσης, χρονική σταθερότητα του σκευάσματος

Το σκεύασμα παραμένει σταθερό για 2 χρόνια τουλάχιστον από την ημερομηνία παρασκευής του όταν αποθηκεύεται στην αρχική του, κλειστή συσκευασία, σε δροσερό και καλά αεριζόμενο ξηρό χώρο προστατευόμενο από ακραίες θερμοκρασίες και το άμεσο ηλιακό φως.

15 Προστατευόμενα στοιχεία και μελέτες

Στο Παράρτημα I (Annex I) του registration report καταγράφονται οι μελέτες στις οποίες στηρίχθηκε η παρούσα έγκριση κυκλοφορίας. Οι μελέτες αυτές, πλην των εμπιστευτικών, παραμένουν στα αρχεία της Αρμόδιας Αρχής στην διάθεση των ενδιαφερομένων.

16 Ανάκληση της έγκρισης-παράταση της έγκρισης

Η παρούσα έγκριση χορηγείται με την προϋπόθεση ότι η ενδιαφερόμενη εταιρεία (Cerexagri S.A.S.) θα προσκομίσει στην Αρμόδια Αρχή μέχρι τις 31-12-2011 τα εξής:

1) την μελέτη σταθερότητας του σκευάσματος κατά την αποθήκευσή του για 2 χρόνια σε θερμοκρασία περιβάλλοντος.

Η παρούσα έγκριση μπορεί να ανακληθεί οποιαδήποτε στιγμή εάν οι όροι για την απόκτηση της έγκρισης δεν πληρούνται ή έπαψαν να πληρούνται ή παρασχέθηκαν πλαστά ή παραπλανητικά στοιχεία βάσει των οποίων χορηγήθηκε αυτή.

B**Γενικές υποχρεώσεις**

1. Ο κάτοχος της έγκρισης είναι υποχρεωμένος σε οποιαδήποτε χρονική στιγμή να ενημερώσει την Αρμόδια Αρχή για οποιεσδήποτε δυσμενείς επιπτώσεις στον άνθρωπο ή/και το περιβάλλον που περιήλθαν σε γνώση του από την χρήση του προϊόντος. Τυχόν απόκρυψη μιας τέτοιας πληροφορίας αποτελεί αδίκημα και διώκεται ποινικά ενώ παράλληλα ανακαλείται η έγκριση.
2. Ο κάτοχος της έγκρισης θα πρέπει να διατηρεί συνεχώς ενημερωμένους τους φακέλους του σκευάσματος που τηρούνται στην Αρμόδια Αρχή με βάση τα νεότερα επιστημονικά δεδομένα για οποιαδήποτε μελλοντική επανεξέταση.
3. Η ετικέτα του σκευάσματος θα είναι σύμφωνη με το άρθρο 16 του ΠΔ 115/1997 και την παρούσα απόφαση.
4. Η διαφήμιση του σκευάσματος επιτρέπεται μόνο εφ' όσον είναι σύμφωνη με τους όρους της έγκρισης του σκευάσματος και την ισχύουσα νομοθεσία.
5. Για κάθε εγκεκριμένη συσκευασία να υποβληθεί στην Αρμόδια Αρχή τελική ετικέτα πριν το προϊόν με την συγκεκριμένη συσκευασία διατεθεί στην αγορά.

Ο ΥΦΥΠΟΥΡΓΟΣ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ

ΚΑΙ ΤΡΟΦΙΜΩΝ

M. ΚΑΡΧΙΜΑΚΗΣ



ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ

E. XATZH

Α - 7 (GAP)
ΕΝΤΥΠΟ ΟΡΘΗΣ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΑΚΤΙΚΗΣ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ

Γεωργικό (ά) Φάρμακο (ά) (κοινή ονομασία)

MANCOZEB

Σελίδες :

EEC No (α)

Χώρα : ΕΛΛΑΔΑ

Εμπορικό (ά) όνομα (τα)

MANCOZEB ΧΕΛΛΑΦΑΡΜ 72 WP

Ημερομηνία :

Κύρια χρήση π.χ. εντομοκτόνο, μυκητοκτόνο

Μυκητοκτόνο

1	2	3	4	5	6		7				8			9	10
Καλλιέργεια Καυή Συνθήκες χρήσης	Κράτος Μέλος ή χώρα	Εμπορικό όνομα του σκευάσματος	(A) (Θ) ή (K)	Εχθρός, ομάδα εχθρών ή ασθενειών ή ζιζανίων που ελέγχονται	Σκεύασμα		Εφαρμογή				Δοσολογία ανά επέμβαση			Τελευταία Επέμβαση πριν τη συγκομιδή (ημέρες)	Παρα-τηρήσεις
(α)			(β)	(γ)	Μορφή (δ-στ)	Περιεκ σε δ.ο. (θ)	Μέθοδος/ τρόπος (στ-η)	Στάδιο Ανάπτυξης και εποχή (ι)	Αριθμός Εφαρμογών Ελάχ. Μεγ. (κ)	χρονικό μεσο- διάστημα μεταξύ των εφαρμογών (ελάχ.)	Κιλά δ.ο. / εκατ όλιτρ ο ελάχ. μεγ.	λίτρα ψεκαστ. /εκτάριο ελαχ. μεγ.	Κιλά. δ.ο. /εκτάριο ελάχ. μεγ.	(λ)	(μ)
ΑΜΠΕΛΙ (οινοποίηση και επιτραπέζιο σταφύλια)	ΕΛ	MANCOZEB ΧΕΛΛΑΦΑΡ M 72 WP	A	Περωνόσπορος (<i>Plasmopara viticola</i>) Φόμοψη (<i>Cryptosporella=</i> <i>Phomopsis viticola</i>) Μαύρη σήψη (<i>Guignardia</i> <i>bidwellii</i>)	WP	72% β/β	Ψεκασμός φυλλώματος	Εφαρμογές όταν οι βλαστοί έχουν μήκος περίπου 10 εκ. και εφόσον οι συνθήκες ευνοούν την ανάπτυξη της ασθένειας. Να ακολουθούνται οι συστάσεις των γεωργικών προειδοποιήσεω ν 1-3 ανοιξιάτικες εφαρμογές, κατά την έκπτυξη των οφθαλμών, αμέσως μετά το σχηματισμό του 1 ^{ου} φύλλου, στο στάδιο των 2-3 φύλλων	1 - 4	7 - 10	0.16	500 – 1000	0,8 - 1,6	28	Να μην χρησιμο ποιούντα ι ως τροφή τα αμπελόφ υλλα σε περίπτω ση χρήσης του MANCO ZEB ΧΕΛΛΑ ΦΑΡΜ 72 WP.

ΚΡΕΜΜΥΔΙ (ξερό),	ΕΛ	MANCOZEB ΧΕΛΛΑΦΑΡ M 72 WP	A	Περονόσπορος (<i>Peronospora destructor</i>)	WP	72% β/β	Ψεκασμός φυλλώματος	Με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων της ασθένειας	1 - 4	7 - 10	0,16 - 0,20	400 – 1000	0,64 - 2,00	28	
ΤΟΜΑΤΑ	ΕΛ	MANCOZEB ΧΕΛΛΑΦΑΡ M 72 WP	A	Περονόσπορος (<i>Phytophthora infestans</i>) Σεπτορίωση (<i>Septoria lycopersici</i>) Αλτερναρίωση (<i>Alternaria spp.</i>)	WP	72% β/β	Ψεκασμός φυλλώματος	Εφαρμογές από το στάδιο των νεαρών σπορόφυτων Εφαρμογές με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων των ασθενειών	1 - 4	7 -10	0,16	500 – 1000	0,8 - 1,6	3	
ΜΕΛΙΤΖΑΝΑ	ΕΛ	MANCOZEB ΧΕΛΛΑΦΑΡ M 72WP	A	Αλτερναρίωση (<i>Alternaria solani</i>)	WP	72% β/β	Ψεκασμός φυλλώματος	Εφαρμογές με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων της ασθένειας	1 - 4	7 -10	0,16	500 – 1000	0,8 - 1,6	3	
ΚΟΛΟΚΥΝΘΟ- ΕΙΔΗ (πεπόνι, καρπούζι)	ΕΛ	MANCOZEB ΧΕΛΛΑΦΑΡ M 72 WP	A	Κλαδοσπορίωση (<i>Cladosporium cucumerinum</i>)	WP	72% β/β	Ψεκασμός φυλλώματος	Εφαρμογές με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων της ασθένειας	1 - 4	7 -10	0,16	500 – 1000	0,8 - 1,6	3	
ΠΑΤΑΤΑ	ΕΛ	MANCOZEB ΧΕΛΛΑΦΑΡ M 72 WP	A	Περονόσπορος (<i>Phytophthora infestans</i>) Αλτερναρίωση (<i>Alternaria solani</i>)	WP	72% β/β	Ψεκασμός φυλλώματος	Εφαρμογές όταν τα φυτά έχουν ύψος περίπου 15-20 εκ., μετά από 7 ημέρες, λίγο πριν την άνθηση και λίγο μετά τη γονιμοποίηση	1 - 8	7	0,16	500 - 1000	0,8 -1,6	7	

Η χρήση στο σκόρδο (υπαίθρου) θα χορηγηθεί όταν και εάν καθοριστούν στον κανονισμό 396/2005 MRLs σύμφωνα με την παρακάτω ΟΓΠ..

-Σκόρδο	ΕΛΛΑΔΑ	MANCOZEB ΧΕΛΛΑΦΑΡ M 72 WP	A	- <i>Puccinia allii</i>	WP	Mancozeb 720 g/kg	Ψεκασμοί φυλλώματος	Εφαρμογές με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων της ασθένειας	4	7	0,16- 0,2	400- 1000	0,64- 2,00	28	-
---------	--------	---------------------------------	---	-------------------------	----	----------------------	------------------------	--	---	---	--------------	--------------	---------------	----	---

- Παρατηρήσεις:
- (α) Για τις καλλιέργειες, η ταξινόμηση της ΕΕ και του Codex (και τα δύο) θα πρέπει να χρησιμοποιούνται. Οπου βρίσκει εφαρμογή, οι συνθήκες χρήσης θα πρέπει να περιγράφονται (π.χ. καπνισμός των κατασκευών).
 - (β) Ανοιχτού αγρού (Α), εφαρμογές σε θερμοκήπια (Θ), ή σε κλειστούς χώρους (Κ).
 - (γ) πχ. Μασητικά και μυζητικά έντομα, έντομα εδάφους, έντομα φυλλώματος, ζιζάνια
 - (δ) πχ. Βρέξιμη σκόνη (WP), γαλακτοποίηση συμπίκνωμα (EC)
 - (ε) GCPF Κώδικες – GIFAP Technical Monograph No 2, 1989.
 - (στ) όλες οι χρησιμοποιούμενες συντομογραφίες θα πρέπει να εξηγούνται
 - (ζ) Μέθοδος πχ. Ψεκασμός υψηλού όγκου, σκονισμός.
 - (η) Τρόπος. Πχ σ' όλη την επιφάνεια, από αέρος, στις γραμμές, ατομικά φυτά – ο τύπος του ψεκαστικού μηχανήματος θα πρέπει να προσδιορίζεται
 - (θ) g/kg ή g/lt
 - (ι) Στάδιο ανάπτυξης κατά την τελευταία εφαρμογή (BBCH Monograph, Growth Stages of Plants, 1997, Blackwell, ISBN 3-8263-3152-4), περιλαμβάνοντας που βρίσκει εφαρμογή, πληροφορίες σχετικά με την εποχή κατά τον χρόνο εφαρμογής
 - (κ) Ο ελάχιστος και ο μέγιστος δυνατόν αριθμός εφαρμογών υπό πρακτικές συνθήκες
 - (λ) Ελάχιστο χρονικό μεσοδιάστημα πριν τη συγκομιδή
 - (μ) Οι παρατηρήσεις μπορεί να περιλαμβάνουν: οικονομική σημασία / περιορισμούς