



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

**Αθήνα, 23 - 12 - 2010  
Αριθ. πρωτ: 192354**

**Ταχ. Δ/ση:** Λ. Συγγρού 150  
**Ταχ. Κώδικας:** 176 71 - ΑΘΗΝΑ  
**TELEFAX:** 210 92 12 090  
**Πληροφορίες:** Λ. Σωτηροπούλου  
**Τηλέφωνο:** 210 92 87 244  
**e-mail:** [syg035@minagric.gr](mailto:syg035@minagric.gr)

**Προς:** ΝΤΥ ΠΟΝΤ ΕΛΛΑΣ Α.Ε.  
Σολωμού 12 & Βασ. Γεωργίου  
152 32 – Χαλάνδρι, Αθήνα  
(με απόδειξη)

- Κοιν.:**
1. Γραφείο Υπουργού  
κ. Κ. Σκανδαλίδη
  2. Γραφείο κ. Υφυπουργού  
κ. Ι. Κουτσούκου
  3. Νομαρχ. Αυτοδιοικήσεις  
Δ/νσεις 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/νσής μας  
-Γραμματεία της Δ/νσής μας
  8. Π.Ο.Σ.Ε. Γεωπόνων  
Λιδότου 26, Αθήνα

**ΘΕΜΑ:** “Χορήγηση οριστικής έγκρισης διάθεσης στην αγορά στο φυτοπροστατευτικό προϊόν (μυκητοκτόνο) **EQUATION CONTACT 68,75 WG**”

**ΑΠΟΦΑΣΗ**  
**Ο**  
**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 ή 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. 101382/27-5-2003 (ΦΕΚ 736/Β/10-6-2003) Κοινή Απόφαση των Υπ. Οικονομίας και Οικονομικών - Γεωργίας με την οποία καταχωρήθηκε στο Παρ/μα Ι του ΠΔ 115/1997 η δραστική ουσία famoxadone.
6. 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.
7. Τη γνωμοδότηση του **Α.ΣΥ.ΓΕ.Φ** για το 1<sup>ο</sup> θέμα της 5<sup>ης</sup>/16-9-2010 Συνεδρίασής του.
8. Τις διατάξεις του Π.Δ. 89/7.9.2010 (ΦΕΚ 154/Α' /7-9-2010) «Διορισμός Υπουργών, Αναπληρωτών Υπουργών και Υφυπουργών».
9. Τη με αριθ. 271752/21.10.2010 (Β' 1673) Απόφαση του Πρωθυπουργού και του Υπουργού Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων για “ανάθεση αρμοδιοτήτων στους Υφυπουργούς Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων Ελένη – Μαρία Αποστολάκη και Ιωάννη Κουτσούκο”.
10. Την από 26-6-2008 αίτηση της εταιρείας ΝΤΥ ΠΟΝΤ ΕΛΛΑΣ Α.Ε..

## ΑΠΟΦΑΣΙΖΟΥΜΕ

**A** Χορηγούμε οριστική έγκριση διάθεσης στην αγορά, σύμφωνα με το ΠΔ 115/97, άρθρο 4 παρ.(1), στο φυτοπροστατευτικό προϊόν **EQUATION CONTACT 68,75 WG** της εταιρείας **NTY PONT ELLAS A.E.**, 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

**6809**

**23 - 12 - 2010**

**30 - 6 - 2016**

#### **1.2** Φυτοπροστατευτικό προϊόν

1.2.α Εμπορικό όνομα

**EQUATION CONTACT**

1.2.β Μορφή:

**Εναιωρηματοποιησιμοι κόκκοι (WG)**

#### **1.3** Δραστική ουσία (ες)

α) Κοινή ονομασία των δραστικών ουσιών κατά ISO

**Famoxadone**

(ομάδα οξαζολιδινεδιόνες - (αζολόνες))

**Mancozeb**

(ομάδα διθειοκαρβαμικά)

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

**Famoxadone:** 960 g/kg min

**Mancozeb:** 800 g/kg min

γ) Παρασκευαστής των δ.ο.:

**Famoxadone:** DuPont International Operations Sarl, Ελβετία

**Mancozeb:** Dow AgroSciences, Ηνωμένο Βασίλειο

δ) Εργοστάσια παρασκευής των δ.ο.

Παρασκευάζεται στις εγκαταστάσεις των επιχειρήσεων:

**Famoxadone:**

DuPont Iberica S.A., Ισπανία

(η Δ/ση του εργοστασίου είναι εμπιστευτική πληροφορία και βρίσκονται στο Παράρτημα Ι της παρούσας).

**Mancozeb:**

1) Dow AgroSciences SAS, Γαλλία

2) Dow AgroSciences de Colombia SA,  
Κολομβία

3) Dow AgroSciences, Βραζιλία

4) DAS Agricultural Investment Holding  
Co, Ltd, Κίνα

5) Sabero Organics Gujarat Ltd, Ινδία

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

ε) Τεχνικές προδιαγραφές των δραστικών ουσιών:

Οι τεχνικές προδιαγραφές της δραστικής ουσίας Famoxadone όπως προσδιορίζονται στο Doc J της αίτησης με ημερομηνία 26-6-2008 (Αρ. Πρ. ΥΑΑκΤ 120282) και για την δραστική ουσία Mancozeb όπως έχουν κατατεθεί από την παρασκευάστρια εταιρεία Dow AgroSciences στο Doc. J της αίτησης με ημερομηνία 30-6-2006 (Αρ. Πρ. ΥΑΑκΤ 119992) και παραμένουν στα αρχεία της Αρμόδιας Αρχής.

#### 1.4 Πληροφορίες για το σκεύασμα

α) Κάτοχος της έγκρισης:

NTY ΠΟΝΤ ΕΛΛΑΣ Α.Ε.  
Σολωμού 12 & Βασ. Γεωργίου

ΑΜΕ<sup>1</sup>:

Τ.Κ. 15232 Χαλάνδρι-Αθήνα

Τηλ.: 210 688 9700

Fax: 210 688 9799

E-mail: Yannis.Diokarantos@grc.dupont.com

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

Ο κάτοχος της έγκρισης.

<sup>1</sup> Αριθμός Μητρώου Εταιρείας (ΑΜΕ). Δίδεται από την Αρμόδια Αρχή.

γ) Παρασκευαστής σκευάσματος:

DuPont International Operations Sarl, Ελβετία

δ) Εργοστάσια παρασκευής του σκευάσματος:

Παρασκευάζεται στις εγκαταστάσεις των επιχειρήσεων:

- 1) DuPont de Nemours (FRANCE) S.A.S.,  
Γαλλία
- 2) SBM Formulation, Γαλλία

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

ε) Εργοστάσιο συσκευασίας του σκευάσματος:

Συσκευάζεται στις εγκαταστάσεις της επιχείρησης:

DuPont de Nemours (FRANCE) S.A.S., Γαλλία

(η Δ/νση του εργοστασίου είναι εμπιστευτική πληροφορία και βρίσκονται στο Παράρτημα Ι της παρούσας)

στ) Εγγυημένη σύνθεση του σκευάσματος:

Famoxadone: 6,25% β/β  
Mancozeb: 62,5% β/β  
Βοηθητικές ουσίες: 15,35% β/β

Η πλήρης εγγυημένη σύνθεση του σκευάσματος προσδιορίζεται στο Τμήμα J της αίτησης με ημερομηνία 26-6-2008 (Αρ. Πρ. ΥΑΑκΤ 120282) και παραμένει στα αρχεία της Αρμόδιας Αρχής στο part C της έκθεσης αξιολόγησης (registration report).

**2** Συσκευασίες:**2.2** Συσκευασίες: (Σύνολο συσκευασιών: 5)

A/A	Είδος	Μέγεθος	Υλικό
1	Βάζο	400 γραμμάρια	Βάζο από πολυαιθυλένιο υψηλής πυκνότητας (HDPE)
2	Βάζο	1600 γραμμάρια	Βάζο από πολυαιθυλένιο υψηλής πυκνότητας (HDPE)
2	Βάζο	6400 γραμμάρια	Βάζο από πολυαιθυλένιο υψηλής πυκνότητας (HDPE)
	Φάκελος (Σακούλα)	80 γραμμάρια	Σακούλα από σύμμικτο υλικό PET/AL/PE
2	Φάκελος (Σακούλα)	160 γραμμάρια X10 σε κουτί X10 σε χαρτοκιβώτιο	Σακούλα από σύμμικτο υλικό PET/AL/PE

**3** Οδηγίες χρήσης:

Προορίζεται μόνο για επαγγελματίες χρήστες.

**Τρόπος εφαρμογής:**

Το σκεύασμα προστίθεται σε νερό και γίνεται ψεκασμός καλύψεως.

**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.

**Καθαρισμός ψεκαστήρα:**

- Αμέσως μετά την εφαρμογή αδειάστε τελείως τον ψεκαστήρα.
- Ξεπλύντε 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 μπεκ 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.

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

Τα κενά υλικά συσκευασίας ξεπλένονται υπό πίεση με κατάλληλο μηχανισμό ή γίνεται τριπλό ξέπλυμα (τα νερά του ξεπλύματος τα ρίχνουμε στο ψεκαστικό υγρό) και στη συνέχεια αφού καταστραφούν προηγουμένως με σκίσιμο ή τρύπημα, για τη διασφάλιση της μη περαιτέρω χρήσης, εναποτίθενται στα σημεία συλλογής για ανάκτηση ενέργειας.

**4** Κατηγορία και τρόπος δράσης:

Μυκητοκτόνο επαφής με προληπτική κυρίως δράση.

Το famoxadone είναι εκλεκτικό μυκητοκτόνο επαφής με προληπτική κυρίως δράση. Δεν είναι διασυστηματικό ούτε μετακινείται διελασματικά στα φύλλα. Δρα παρεμποδίζοντας το σχηματισμό και τη βλάστηση των ζωοσπορίων καθώς και την ανάπτυξη του μυκηλίου. Σε βιοχημικό επίπεδο παρεμποδίζει το σύμπλοκο III της αναπνευστικής αλυσίδας. Το Mancozeb δρα εμποδίζοντας τον κυτταρικό μεταβολισμό των μυκήτων σε πολλαπλά σημεία. Το mancozeb, ως συστατικό του εν λόγω σκευάσματος συμβάλλει στην πρόληψη φαινομένων ανθεκτικότητας.

<b>5</b>   5.1 Φάσμα δράσης						
Πεδίο Εφαρμογής	Στόχος	Δόσεις σκευάσματος			Τρόπος και χρόνος εφαρμογής	Μέγιστος αριθμός εφαρμογών/ καλλιεργητική περίοδο
		Γρ. σκ./στρ.	Γρ./ 100 λίτρα ψεκ. υγρού	Όγκος ψεκ. υγρού λίτρα/ στρέμμα		
-Αμπέλι (επιτραπέζιες και οινοποιήσιμες ποικιλίες)	<b>Περινόσπορος *</b> ( <i>Plasmopara viticola</i> )	80 ( <b>max</b> )	80	80-100	Έναρξη ψεκασμών σύμφωνα με τις γεωργικές προειδοποιήσεις ή εφόσον δεν υπάρχουν όταν οι καιρικές συνθήκες ευνοούν την ανάπτυξη της ασθένειας η πρώτη εφαρμογή συνίσταται να γίνεται στα αρχικά στάδια ανάπτυξης της καλλιέργειας (5-6 φύλλα) μέχρι το στάδιο της πλήρους ανάπτυξης των τσαμπιών.	Μέχρι 3 εφαρμογές με μεσοδιάστημα 7-10 ημέρες εφόσον απαιτείται
	<b>Φόμοψη</b> ( <i>Phomopsis viticola</i> )	80 ( <b>max</b> )	80	50-100	Οι εφαρμογές είναι προληπτικές και γίνονται εφόσον οι συνθήκες ευνοούν την ανάπτυξη της ασθένειας ή σύμφωνα με τις γεωργικές προειδοποιήσεις. Σε περίπτωση που δεν υπάρχουν γεωργικές προειδοποιήσεις οι ψεκασμοί συνιστάται να γίνονται στα ακόλουθα στάδια: α) όταν έχει εκπτυχθεί το 30-40% των οφθαλμών και β) όταν έχουν εκπτυχθεί δυο φύλλα.	Μέχρι 3 εφαρμογές με μεσοδιάστημα 7-8 ημέρες εφόσον απαιτείται



-Τομάτα (Υπαίθρου)	<b>Περονόσπορος</b> ( <i>Phytophthora infestans</i> )  <b>Αλτερναρίωση</b> ( <i>Alternaria solani</i> )	80	-	50-100	Συνιστώνται προληπτικοί ψεκασμοί που αρχίζουν στο στάδιο των νεαρών σποροφύτων εφόσον οι συνθήκες ευνοούν την ανάπτυξη της ασθένειας. Αργότερα οι ψεκασμοί μπορούν να γίνουν σε οποιαδήποτε φάση ανάπτυξης της καλλιέργειας.	Μέχρι 4 εφαρμογές με μεσοδιάστημα 7-8 ημέρες εφόσον απαιτείται
-Πατάτα	<b>Περονόσπορος</b> ( <i>Phytophthora infestans</i> )	80	-	50-100	Συνιστώνται προληπτικοί ψεκασμοί που αρχίζουν στο στάδιο των νεαρών φυτών εφόσον οι συνθήκες ευνοούν την ανάπτυξη της ασθένειας. Οι ψεκασμοί μπορεί να γίνουν σε οποιαδήποτε φάση ανάπτυξης της καλλιέργειας.	Μέχρι 4 εφαρμογές με μεσοδιάστημα 7-8 ημέρες εφόσον απαιτείται
<b>Παρατηρήσεις:</b>						
<ul style="list-style-type: none"> <li>* Εφόσον σε ψεκασμούς για τον περονόσπορο του αμπελιού απαιτηθεί όγκος ψεκαστικού υγρού μικρότερος από 100 λίτρα /στρέμμα, η δόση να διατηρείται στα 80 γρ / στρέμμα.</li> <li><b>Να μη χρησιμοποιούνται ως τροφή τα αμπελόφυλλα σε περίπτωση χρήσης του EQUATION CONTACT 68,75 WG.</b></li> </ul>						

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

**Διαχείριση ανθεκτικότητας:**

- Εφαρμόστε το EQUATION CONTACT 68,75 WG προληπτικά στα πρώτα στάδια της ανάπτυξης των ασθενειών και αποφύγετε τις θεραπευτικές εφαρμογές.
- Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο: αμπέλι: 3, τομάτα & πατάτα: 4 (Ο περιορισμός αφορά όλα τα μυκητοκτόνα της ομάδας των QoIs).

- 7.** Χρονικό διάστημα ασφαλείας μεταξύ εφαρμογής και:
- σποράς ή φύτευσης της προστατευόμενης 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.
- Δεν είναι φυτοτοξικό στις προτεινόμενες καλλιέργειες και δόσεις εφαρμογής στις Ελληνικές εδαφοκλιματικές συνθήκες.
- 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.  
**R50/53** Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον.

**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.

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

«Ταυτόχρονη έκθεση στο οινόπνευμα θα πρέπει να αποφεύγεται γιατί το mancozeb έχει δράση δισουλφιράμης»

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

**S61** Αποφύγετε την ελευθέρωσή του στο περιβάλλον, αναφερθείτε σε ειδικές οδηγίες/ δελτίο δεδομένων ασφαλείας.

**SP1** ΜΗΝ ΡΥΠΑΙΝΕΤΕ ΤΟ ΝΕΡΟ ΜΕ ΤΟ ΠΡΟΪΟΝ Η ΤΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΤΟΥ.

**SPe3** Για να προστατέψετε τους υδρόβιους οργανισμούς να αφήσετε μian απέκαστη ζώνη προστασίας **10 μέτρων** από τα επιφανειακά ύδατα για την καλλιέργεια της πατάτας και **20 μέτρων** για την καλλιέργεια της τομάτας και του αμπελιού.

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

**12** Πρώτες βοήθειες  
- Αντίδοτο**Πρώτες βοήθειες – Αντίδοτο:**

Σε περίπτωση εισπνοής: Μετακινήστε τον παθόντα σε καθαρό αέρα. Χορηγήστε οξυγόνο και αν χρειάζεται να γίνει τεχνητή αναπνοή.

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 με καθαρό νερό για αρκετά λεπτά, κάτω από τα βλέφαρα. Αν ο ερεθισμός επιμένει, συμβουλευτείτε οφθαλμίατρο.

Σε περίπτωση κατάποσης: Χορηγείστε 1-2 ποτήρια νερό να μην προκληθεί εμετός χωρίς ιατρική συμβουλή. Καλέστε αμέσως γιατρό. Να μην χορηγηθεί τίποτα στον παθόντα σε περίπτωση που δεν έχει τις αισθήσεις του.

**Πληροφορίες για τον γιατρό:**

Πιθανή επικινδυνότητα για άτομα με μεσογειακή αναιμία με ανεπάρκεια αφυδρογονάσης της 6-φωσφορικής γλυκόζης.

Το mancozeb προκαλεί τα παρακάτω συμπτώματα:

Δέρμα: Ερύθημα, δερματίτιδα, ευαισθησία.

Μάτια: Ερεθιστική επιπεφυκίτις, ευαισθησία.

Αναπνευστικό σύστημα: Ερεθισμός των κύριων αναπνευστικών οδών, ασθματοειδή βρογχοπάθεια, ευαισθησία.

Κεντρικό νευρικό σύστημα: Αταξία, κεφαλαλγία, σύγχυση, υπόταση, μειωμένα αντανακλαστικά.

Σε περίπτωση ταυτόχρονης ή προηγούμενης λήψης αλκοόλ μπορεί να παρουσιαστεί ναυτία, εμετός, εφίδρωση, έντονη δίψα, άλγος του προκαρδίου, ταχυκαρδία, διαταραχή της όρασης, ίλιγγοι, ορθοστατική υπόταση. Μετά από κάποια ώρα το πρόσωπο από πελιδνό γίνεται ωχρό και η υπόταση επιδεινώνεται μέχρι την κατάρρευση και την απώλεια της συνείδησης.

**Αντίδοτο:** Δεν υπάρχει ειδικό αντίδοτο. Εφαρμόστε συμπτωματική θεραπεία.

Σε περίπτωση ανάμιξης με σκευάσματα με τα οποία συνδυάζεται, ενημερώστε το γιατρό για το μίγμα που χρησιμοποιήθηκε.

**ΤΗΛ. ΚΕΝΤΡΟΥ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ: 210-7793777**

### 13 Προστασία των καταναλωτών

13.1 Μέγιστα Όρια Υπολειμμάτων (MRLs)	Προϊόντα	MRLs (mg/kg)
<b>Famoxadone</b> <b>Mancozeb</b>	Όπως έχουν καθοριστεί προσωρινά Ευρωπαϊκά MRLs στο Παράρτημα ΙΙΙ 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 (επιτραπέζιες και οиноποιήσιμες ποικιλίες)	28 ημέρες
-Τομάτα (Υπαίθρου)	3 ημέρες
-Πατάτα	14 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 Ι (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 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**

**Ι. ΚΟΥΤΣΟΥΚΟΣ**



ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ

ΣΤ. ΣΕΝΗ

**Δ - 7 (GAP)****ΕΝΤΥΠΟ ΟΡΘΗΣ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΑΚΤΙΚΗΣ****ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ**

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

EEC No (α)

Εμπορικό (ά) όνομα (τα)

Κύρια χρήση π.χ. εντομοκτόνο, μυκητοκτόνο

: (Famoxadone 6,25%+ Mancozeb 62,5%)

:

EQUATION CONTACT 68,75 WG

μυκητοκτόνο

Σελίδες

:

Χώρα

: ΕΛΛΑΔΑ

1	2	3	4	5	6		7				8			9	10
Καλλιέργεια και/ή συνθήκες χρήσης  (α)	Κράτος Μέλος ή Χώρα	Εμπορικό Όνομα του σκευάσματος	(Α) (Θ) ή (Κ)	Εχθρός, ομάδα εχθρών ή ασθενειών ή ζιζανίων που ελέγχονται	Σκεύασμα		Εφαρμογή				Δοσολογία ανά επέμβαση			Τελευταία επέμβαση πριν τη συγκομιδή (ημέρες)	Παρατηρήσεις
					Μορφή  (δ-στ)	Περιεκτικότητα σε δ.ο  (θ)	Μέθοδος/ Τρόπος  (ζ-η)	Στάδιο ανάπτυξης και εποχή  (ι)	Αριθμός εφαρμογών ελαχ. μεγ.  (κ)	Χρονικό μεσοδιάστημα μεταξύ των εφαρμογών (ελαχ)  (λ)	Γρ. δ.ο/ εκατόλιτρο ελαχ. μεγ.	Λίτρα ψεκαστ. Υγρού/ εκτάριο ελαχ.μεγ.	Γρ. δ.ο /εκτάριο ελαχ.μεγ		
-Αμπέλι (επιτραπέζιες και οиноποιήσιμες ποικιλίες)	ΕΛΛΑΔΑ	EQUATION CONTACT 68,75 WG	Α	-Plasmopara viticola	WG	Famoxadone 62,5 g/kg + Mancozeb 625 g/kg	Ψεκασμός καλύψεως	Η πρώτη εφαρμογή στα αρχικά στάδια ανάπτυξης της καλλιέργειας (5-6 φύλλα) μέχρι το στάδιο της πλήρους ανάπτυξης των τσαμπιών (BBCH 15-83)	3	7-10	-	800-1000	50+500	28	-
				- Phomopsis viticola			Ψεκασμός καλύψεως	α) όταν έχει εκπτυχθεί το 30-40% των οφθαλμών β) όταν έχουν εκπτυχθεί δυο φύλλα (BBCH 09-12)	3	7-8	-	500-1000	50+500		

## 16 ΑΔΑ: 4Α9ΤΒ-Χ

-Τομάτα (Υπαίθρου)	ΕΛΛΑΔΑ	EQUATION CONTACT 68,75 WG	A	- <i>Phytophthora infestans</i> - <i>Alternaria solani</i>	WG	Famoxadone 62,5 g/kg + Mancozeb 625 g/kg	Ψεκασμός καλύψεως	Από το στάδιο των νεαρών σποροφύτων σε οποιαδήποτε φάση ανάπτυξης της καλλιέργειας (BBCH 13-89)	4	7-8	-	500-1000	50+500	3	-
-Πατάτα	ΕΛΛΑΔΑ	EQUATION CONTACT 68,75 WG	A	- <i>Phytophthora infestans</i>	WG	Famoxadone 62,5 g/kg + Mancozeb 625 g/kg	Ψεκασμός καλύψεως	Από το στάδιο των νεαρών σποροφύτων σε οποιαδήποτε φάση ανάπτυξης της καλλιέργειας. (BBCH 31- 89)	4	7-8	-	500-1000	50+500	14	-

- 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, στη χρήση
- (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 όπου 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