



**ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ**

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΓΡΟΤ. ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΤΡΟΦΙΜΩΝ  
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΒΙΩΣΙΜΗΣ ΦΥΤΙΚΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ  
Δ/ΝΣΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΦΥΤΙΚΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ  
ΤΜΗΜΑ ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ & ΒΙΟΚΤΟΝΩΝ  
ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ**

**Αθήνα, 04 – 01 - 2017  
Αριθ. πρωτ: 10858/118937 π.ε.**

**Ταχ. Δ/ση: Λ. Συγγρού 150  
Ταχ. Κώδικας: 176 71 – ΑΘΗΝΑ  
TELEFAX: 210 92 12 090  
Πληροφορίες: Ηλ. Νασιόπουλος  
Τηλέφωνο: 210 928 7211  
e-mail: inasiopoulos@minagric.gr**

**Προς: INDOFIL INDUSTRIES  
(NETHERLANDS) B.V. Ολλανδία  
(δια της εταιρείας  
Τουτουζιδάκης Αντώνιος και ΣΙΑ Ε.Ε.  
Ξενίας 1, 11527-Αθήνα)**

**ΘΕΜΑ: «Χορήγηση άδειας διάθεσης στην αγορά στο φυτοπροστατευτικό προϊόν (μυκητοκτόνο) DITHANE PLUS 80 WP (δραστική ουσία: mancozeb) »**

**ΑΠΟΦΑΣΗ  
Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΤΡΟΦΙΜΩΝ**

Έχοντας υπόψη:

1. Τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1107/2009 (L 309/24.11.2009) του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 21<sup>ης</sup> Οκτωβρίου 2009 σχετικά με τη διάθεση φυτοπροστατευτικών προϊόντων στην αγορά και ειδικότερα το άρθρο 40 αυτού.
2. Το νόμο 4036/2012 (Α' 8) για τη διάθεση γεωργικών φαρμάκων στην αγορά, ορθολογική χρήση αυτών και συναφείς διατάξεις, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
3. Τον Εκτελεστικό Κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 540/2011 της Επιτροπής της 25ης Μαΐου 2011, όπως ισχύει, σχετικά με την εφαρμογή του Κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1107/2009 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου όσον αφορά τον κατάλογο των εγκεκριμένων δραστικών ουσιών στον οποίο περιλαμβάνεται η δραστική ουσία *mancozeb*.
4. Τον Κανονισμό 1272/2008 του Ε. Κ. και του Συμβουλίου της 16-12-08 “για την ταξινόμηση, την επισήμανση και τη συσκευασία των ουσιών και των μειγμάτων, την τροποποίηση και την κατάργηση των οδηγιών 67/548/ΕΟΚ και 1999/45/ΕΚ και την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΚ) 1907/2006”, καθώς και τη με αριθ. 7923/87577/12.7.13 εγκύκλιο της Διεύθυνσης Προστασίας Φυτικής Παραγωγής.
5. Τον Κανονισμό (ΕΕ) αρ. 546/2011 της Επιτροπής της 10<sup>ης</sup>-6-11 για την εφαρμογή του Κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1107/2009 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου όσον αφορά τις ενιαίες αρχές για την αξιολόγηση και την αδειοδότηση των φυτοπροστατευτικών προϊόντων.
6. Τον Κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 547/2011 ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ της 8ης Ιουνίου 2011 για την εφαρμογή του Κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1107/2009 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου όσον αφορά τις απαιτήσεις επισήμανσης για τα φυτοπροστατευτικά προϊόντα.
7. 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, όπως ισχύει.
8. Τη με αριθ. 14309/162816/22.12.14 Απόφασή μας με θέμα “Αντικατάσταση των εθνικών απαιτήσεων κατά την αξιολόγηση για έγκριση φυτοπροστατευτικών προϊόντων βάση του Καν. 1107/2009”.
9. Τη με αριθ. 14449/164163/29.12.14 εγκύκλιο της Διεύθυνσης Προστασίας Φυτικής Παραγωγής, η οποία εξειδικεύει τα απαιτούμενα στοιχεία της αίτησης για χορήγηση άδειας διάθεσης στην αγορά με αμοιβαία αναγνώριση σύμφωνα με το άρθρο 40 του Κανονισμού 1107/2009.

10. Την με αριθ. 13.789 έγκριση κυκλοφορίας της αρμόδιας αρχής της Ισπανίας για το φυτοπροστατευτικό προϊόν DITHANE M-45, καθώς και τη σχετική έκθεση αξιολόγησης του προϊόντος η οποία διαβιβάστηκε στην υπηρεσία μας με το από 14-10-2016 έγγραφο της αρμόδιας αρχής της Ισπανίας (αριθμός πρωτοκόλλου ΥΠΑΑΤ 10575/115111/17.10.16).
11. Την με αριθ. πρωτ. 9165/99985/12.9.16 αίτηση της εταιρείας Τουτουτζιδάκης Αντώνιος και ΣΙΑ Ε.Ε., ως υπεύθυνης επικοινωνίας της εταιρείας INDOFIL INDUSTRIES (NETHERLANDS) B.V. Ολλανδίας, καθώς και τα από 10858/118937/25.10.16 υποβληθέντα συμπληρωματικά στοιχεία.
12. Τη με αριθ. 9379/119137/2.11.15 Υπ. Απόφαση (ΦΕΚ Β' 2367/4.11.15) με θέμα την "Μεταβίβαση του δικαιώματος υπογραφής «με εντολή Αναπληρωτή Υπουργού» στον Γενικό Γραμματέα, σε Προϊσταμένους Γενικής Διεύθυνσης, Προϊσταμένους Διεύθυνσης και Προϊσταμένους Τμήματος του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων".

### ΑΠΟΦΑΣΙΖΟΥΜΕ

- A.** Χορηγούμε άδεια διάθεσης στην αγορά σύμφωνα με το άρθρο 40 του Κανονισμού 1107/2009, στο φυτοπροστατευτικό προϊόν (μυκητοκτόνο) DITHANE PLUS 80 WP (δραστική ουσία: mancozeb), με τους παρακάτω όρους και προϋποθέσεις:

#### **1** Ταυτότητα του φυτοπροστατευτικού προϊόντος

##### Αριθμός Άδειας Διάθεσης στην Αγορά (ΑΑΔΑ)

1.1.α Ημερομηνία χορήγησης

1.1.β Ημερομηνία λήξης

60.591
04.01.2017
31.01.2019

1.2.α Εμπορικό όνομα

DITHANE PLUS 80 WP

1.2.β Μορφή:

ΒΡΕΞΙΜΗ ΣΚΟΝΗ (WP)

<b>1.3 Δραστική ουσία</b>	
Κοινή ονομασία της δραστικής ουσίας κατά ISO	Mancozeb
Περιεκτικότητα της τεχνικά καθαρής δραστικής ουσίας σε καθαρή δραστική ουσία	min 850 g/kg
Χημική ομάδα	Διθειοκαρβαμικά
Παρασκευαστής	<b>Indofil Industries Limited</b> , Kalpataru Square 4th floor, Kondivita Road, Off-Andheri Kurla Road, Andheri (East), Mumbai, 400 059, Ινδία <i>Με εκπρόσωπο στην Ευρώπη:</i> <b>Indofil Industries Limited</b> Via Filippo Turati, 6 20121 Milan, Ιταλία
Εργοστάσια παρασκευής της δ.ο.	<b>1. Indofil Industries Limited</b> Kolshet, Off Swami Vivekananda Road AZAD NAGAR, SANDOZ BAUG P.O. <b>THANE</b> - 400 607 Maharashtra, Ινδία  <b>2. Indofil Industries Limited</b> Plot No. Z7-1/Z8 Sez Dahej Limited Sez Dahej, Taluka: Vagra Dist-Bharuch, Gujarat-392 1 30, Ινδία
Τεχνικές προδιαγραφές της δραστικής ουσίας:	όπως προσδιορίζονται στο Doc J της αίτησης, με ημερομηνία 30-06-2006 (Αριθ. Πρωτ.: ΥΑΑκΤ 119992) και παραμένουν στα αρχεία της Αρμόδιας Αρχής.

**1.4 Πληροφορίες για το σκεύασμα**

α) Κάτοχος της έγκρισης:

**INDOFIL INDUSTRIES (NETHERLANDS) B.V.,**  
 Piet Heinkade 55, 1019 GM Amsterdam, Ολλανδία  
 Mr. Pankaj Patil  
 Τηλ.: +31 020 217 0971, Fax: +31 020 217 0970  
 E-mail: [registration-inlbv@modi.com](mailto:registration-inlbv@modi.com)

Υπεύθυνος επικοινωνίας

**Τουτουζιδάκης Αντώνιος και ΣΙΑ Ε.Ε.**  
 Ξενίας 1, Αθήνα  
 Τηλ.: 210 7471000, 210 6725174, Fax: 210 7471009  
 E-mail: [a.toutoutzidakis@agribiz.gr](mailto:a.toutoutzidakis@agribiz.gr)

β) Υπεύθυνος για την τελική διάθεση στην αγορά (εφόσον δεν έχει έδρα στη χώρα)

**BASF Ελλάς Α.Β.Ε.Ε.,**  
 Παραδείσου 2 & Κηφισίας, 151 25, Μαρούσι – Αττική  
 Τηλ.: 210 68 60 100, Fax: 210 68 60 200  
 Email: [info-gr@basf.com](mailto:info-gr@basf.com)

γ) Παρασκευαστής σκευάσματος:

**Indofil Industries Limited,**  
 Kalpataru Square 4<sup>th</sup> floor, Kondivita Road,  
 Off-Andheri Kurla Road, Andheri (East), Mumbai,  
 400 059, Ινδία  
 Contact Person: N.C.Rane  
 Email: [ncrane-icc@modi.com](mailto:ncrane-icc@modi.com)

δ) Εργοστάσια παρασκευής του σκευάσματος

1. **Indofil Industries Ltd**  
 Kolshet, Off Swami Vivekananda Road  
 AZAD NAGAR, SANDOZ BAUG P.O.  
 THANE (W)- 400 607, Maharashtra, Ινδία

2. **Indofil Industries Ltd**  
 Plot No. Z7-1/Z8  
 Sez Dahej Limited  
 Sez Dahej, Taluka: Vagra  
 Dist-Bharuch, Gujarat-392 130, Ινδία

ε) Εργοστάσια συσκευασίας του σκευάσματος

**Indofil Industries Limited**  
 Kolshet, Off Swami Vivekananda Road  
 AZAD NAGAR, SANDOZ BAUG P.O.  
 THANE - 400 607 Maharashtra, Ινδία  
 &  
**Indofil Industries Limited**  
 Plot No. Z7-1/Z8  
 Sez Dahej Limited  
 Sez Dahej, Taluka: Vagra  
 Dist-Bharuch, Gujarat-392 1 30, Ινδία  
 &  
**K + N ΕΥΘΥΜΙΑΔΗ ΑΒΕΕ**  
 ΒΙ.ΠΕ.Θ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ ΣΙΝΔΟΣ, Τ.Κ. 57022  
 ΑΜΕ: 36299/62/Β/96/180  
 Τηλ.: 2310568771, E-mail: [vellis@efthymiadis.gr](mailto:vellis@efthymiadis.gr)

στ) Εγγυημένη σύνθεση του σκευάσματος:

**Δραστική ουσία: Mancozeb 80% β/β**  
**Βοηθητικές ουσίες 5,88% β/β**  
 Η πλήρης εγγυημένη σύνθεση του σκευάσματος είναι εμπιστευτική πληροφορία και παραμένει στα αρχεία της ΣΕΑ.

**2** Συσκευασίες

A/A	Είδος	Μέγεθος	Υλικό
1	Σάκοι, σακίδια ή κουτιά με εσωτερικά σακίδια	200, 250, 300, 400, 500, 600, 750 γρ., 1, (1,5), 2, (2,25), (2,5), 5, 10, 15, 20, 25 και 50 κιλών	(α) Σάκοι πολύφυλλοι, PE/EVOH/PE επένδυση μέσα σε χαρτί/ χαρτί/ PE/ χαρτί (β) Σάκοι πολύφυλλοι, microperforated PE επένδυση μέσα σε χαρτί/AL/PE/χαρτί/LDPE/χαρτί.. (γ) Σάκοι πολύφυλλοι, PE/EVOH/PE επένδυση μέσα σε χαρτί (δ) Σάκοι πολύφυλλοι, PE επένδυση μέσα σε χαρτί/ χαρτί/ χαρτί/ χαρτί. (ε) Σάκοι πολύφυλλοι PE/ PA/ PE επένδυση μέσα σε χαρτί/ χαρτί/ χαρτί/ χαρτί. (στ) Σάκοι πολύφυλλοι, PE επένδυση μέσα σε PE εξωτερικό σάκο. (ζ) Κουτιά χάρτινα με εσωτερικά σακίδια PE.

**3** Οδηγίες χρήσης:

**Προορίζεται μόνο για επαγγελματίες χρήστες.**

**Τρόπος εφαρμογής:** Ψεκασμός με καλό λούσιμο του φυλλώματος.

**Τρόπος παρασκευής ψεκαστικού υγρού:** Γεμίστε το δοχείο του ψεκαστικού μηχανήματος μέχρι τη μέση με νερό. Διαλύστε τη συνιστώμενη δόση του σκευάσματος σε μικρή ποσότητα νερού και προσθέστε το στο ψεκαστικό δοχείο αναδεύοντας. Συμπληρώστε το υπόλοιπο νερό συνεχίζοντας την ανάδευση.

**Καθαρισμός ψεκαστήρα:** Αδειάστε τελείως το δοχείο του ψεκαστικού. Ξεπλύνετε τα μηχανήματα εξωτερικά με νερό. Ξεπλύνετε το εσωτερικό του δοχείου του ψεκαστικού με καθαρό νερό συμπεριλαμβανομένων των σωληνώσεων χρησιμοποιώντας για το σκοπό αυτό το ένα τρίτο του όγκου του ψεκαστικού δοχείου.

Γεμίστε το ψεκαστικό δοχείο με καθαρό νερό κατά το ήμισυ, αναδεύετε και αδειάστε τελείως. Επαναλάβετε τη διαδικασία. Γεμίστε το δοχείο του ψεκαστικού κατά το ήμισυ με νερό, προσθέστε καθαριστικό με βάση την αμμωνία (συγκέντρωση 0,03 %) αναδεύετε για 2 λεπτά και γεμίστε το ψεκαστικό με καθαρό νερό. Αφήστε το για 15 λεπτά χωρίς ανάδευση και κατόπιν αδειάστε το δοχείο με πίεση μέσα από σωληνώσεις και βραχίονες. Αδειάστε τελείως το ψεκαστικό δοχείο. Φίλτρα και μπεκάκια αφαιρούνται και καθαρίζονται ξεχωριστά με καθαρό νερό.

**Συνδυαστικότητα:** Στα Μηλοειδή το **DITHANE PLUS 80 WP** μπορεί να συνδυαστεί με σκευάσματα με δ.ο. myclobutanil ή fenbuconazole

**Οδηγίες για την ασφαλή απόσυρση της συσκευασίας:** Τα κενά υλικά συσκευασίας 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 ευρύ φάσμα δράσης.

**5** 5.1 Φάσμα δράσης

Πεδίο Εφαρμογής	Στόχος	Δόσεις σκευάσματος			Τρόπος και χρόνος εφαρμογής	Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο-Μεσοδιάστημα εφαρμογών
		Γραμ / στρ.	Γραμ/ 100 λίτρα ψ.υ.	Όγκος ψεκ. υγρού λιτρα / στρέμμα		
Εσπεριδοειδή: νεραντζιά, λεμονιά, μανταρινιά, γκρέιπ-φρουτ	<b>Φυτόφθορα</b> ( <i>Phytophthora sp</i> )	300	200 - 300	100 - 150	Εφαρμογή όταν οι συνθήκες ευνοούν την ανάπτυξη των ασθενειών	1

Μηλιά	<b>Φουζικλάδιο</b> ( <i>Venturia inaequalis</i> ) <b>Φαιά σήψη (Monilia)</b> ( <i>Sclerotinia laxa</i> , <i>S. fructigena</i> )	200	200	100	Εφαρμογές από το στάδιο της πράσινης κορυφής και εφόσον οι συνθήκες ευνοούν την ανάπτυξη των ασθενειών	Μέχρι 4 εφαρμογές ανά 10 ημέρες, εφόσον απαιτείται
Αχλαδιά	<b>Φουζικλάδιο</b> ( <i>Venturia pirina</i> ) <b>Σεπτορίωση</b> ( <i>Mycosphaerella sentina</i> ) <b>Φαιά σήψη (Monilia)</b> ( <i>Sclerotinia laxa</i> , <i>S. fructigena</i> )	200	200	100	Εφαρμογές από το στάδιο της πράσινης κορυφής και εφόσον οι συνθήκες ευνοούν την ανάπτυξη των ασθενειών	Μέχρι 4 εφαρμογές ανά 10 ημέρες, εφόσον απαιτείται
Ροδακινιά, Νεκταρινιά, Βερικοκιά, Δαμασκηινιά	<b>Σκωρίαση</b> ( <i>Tranzchelia pruni-spinose</i> ) <b>Φαιά σήψη (Monilia)</b> ( <i>Sclerotinia laxa</i> )	200	200	100	Εφαρμογές εφόσον οι συνθήκες ευνοούν την ανάπτυξη των ασθενειών, ειδικά σε βροχερή και υγρή άνοιξη	Μέχρι 4 εφαρμογές ανά 10 ημέρες, εφόσον απαιτείται
Κερασιά	<b>Σκωρίαση</b> ( <i>Puccinia cerasi</i> ), <b>Φαιά σήψη (Monilia)</b> ( <i>Sclerotinia laxa</i> ) <b>Προσβολή φύλλων</b> ( <i>Gnomonia erythrostoma</i> ) <b>Κορύνεο</b> ( <i>Stigmia carrophila</i> )	200	200	100	Εφαρμογές εφόσον οι συνθήκες ευνοούν την ανάπτυξη των ασθενειών, ειδικά σε βροχερή και υγρή άνοιξη	Μέχρι 4 εφαρμογές ανά 10 ημέρες, εφόσον απαιτείται
Αμπέλι (επιτραπέζιες και οινοποιήσιμες ποικιλίες)	<b>Περονόσπορος</b> ( <i>Plasmopara viticola</i> ) <b>Μαύρη σήψη</b> ( <i>Guignardia bidwellii</i> )	200	200	100	Εφαρμογές από την αρχή της βλάστησης εφόσον οι συνθήκες ευνοούν την ανάπτυξη των ασθενειών	Μέχρι 3 εφαρμογές ανά 16 ημέρες εφόσον απαιτείται
Ελιά (εκτός ποικιλιών Καλαμών και Κορωνέικη)	<b>Κυκλοκόνιο</b> ( <i>Spilocaea oleagina</i> ),	300	200 - 300	100 - 150	Εφαρμογή εφόσον οι συνθήκες ευνοούν την ανάπτυξη των ασθενειών	1
Σκόρδο, Κρεμμύδι Ασκαλώνια	<b>Περονόσπορος</b> ( <i>Peronospora destructor</i> )	250	200-250	100 - 125	Εφαρμόζεται από το στάδιο του φυταρίου εφόσον οι συνθήκες ευνοούν την ανάπτυξη των ασθενειών	Μέχρι 4 εφαρμογές ανά 10 ημερών εφόσον απαιτείται
Καρότο, Λαγόχορτα- λαχανίδες	<b>Αλτερναρίωση</b> ( <i>Alternaria dauci</i> ) <b>Περονόσπορος</b> ( <i>Plasmopara nivea</i> )	200	200	100	Εφαρμόζεται από το στάδιο του φυταρίου εφόσον οι συνθήκες ευνοούν την ανάπτυξη των ασθενειών	Μέχρι 4 εφαρμογές ανά 14 ημερών εφόσον απαιτείται
Τομάτα (Υ) Μελιτζάνα (Υ)	<b>Περονόσπορος</b> ( <i>Phytophthora infestans</i> ) <b>Αλτερναρίωση</b> ( <i>Alternaria solani</i> ) <b>Ανθρακωση</b> ( <i>Colletotrichum phomoides</i> )	200	200	100	Προληπτικές εφαρμογές εφόσον οι συνθήκες ευνοούν την ανάπτυξη των ασθενειών από το στάδιο του 3 <sup>ου</sup> πραγματικού φύλλου	Μέχρι 5 εφαρμογές ανά 10 ημέρες εφόσον απαιτείται

Πιπεριά (Υ)	<b>Περονόσπορος</b> ( <i>Phytophthora infestans</i> ) <b>Αλτερναρίωση</b> ( <i>Alternaria solani</i> ) <b>Ανθράκωση</b> ( <i>Colletotrichum capsici</i> )	200	200	100	Προληπτικές εφαρμογές εφόσον οι συνθήκες ευνοούν την ανάπτυξη των ασθενειών από το στάδιο του 3 <sup>ου</sup> πραγματικού φύλλου	Μέχρι 4 εφαρμογές ανά 10 ημέρες εφόσον απαιτείται
Κολοκυθάκι (Υ) Αγγουράκι (Υ) Αγγούρι (Υ) Πεπόνι (Υ) Κολοκύθα (Υ)	<b>Περονόσπορος</b> ( <i>Pseudoperonospora cubensis</i> ) <b>Ανθράκωση</b> ( <i>Colletotrichum lagenarium</i> )	200	200	100	Προληπτικές εφαρμογές εφόσον οι συνθήκες ευνοούν την ανάπτυξη των ασθενειών από το στάδιο του 5 <sup>ου</sup> φύλλου	Μέχρι 4 εφαρμογές ανά 10 ημέρες εφόσον απαιτείται
Μπρόκολο	<b>Περονόσπορος</b> ( <i>Peronospora brassicae</i> ) <b>Αλτερναρίωση</b> ( <i>Alternaria sp.</i> )	200	200	100	Προληπτικές εφαρμογές εφόσον οι συνθήκες ευνοούν την ανάπτυξη των ασθενειών από το στάδιο των φυταρίων	Μέχρι 4 εφαρμογές ανά 14 ημέρες εφόσον απαιτείται
Μαρούλι (Υ)	<b>Περονόσπορος</b> ( <i>Bremia lactuca</i> , <i>Peronospora brassicae</i> )	200	200	100	Προληπτικές εφαρμογές εφόσον οι συνθήκες ευνοούν την ανάπτυξη των ασθενειών, μετά την μεταφύτευση	Μέχρι 4 εφαρμογές ανά 10 ημέρες εφόσον απαιτείται
Πράσο	<b>Περονόσπορος</b> ( <i>Peronospora sp.</i> , <i>Phytophthora porri</i> ),	250	200 - 250	100-125	Προληπτικές εφαρμογές εφόσον οι συνθήκες ευνοούν την ανάπτυξη των ασθενειών από το στάδιο των φυταρίων	Μέχρι 3 εφαρμογές ανά 10 ημέρες εφόσον απαιτείται
Σπαράγγι	<b>Σκωρίαση</b> ( <i>Puccinia asparagi</i> )	200	200	100	Ψεκασμοί μετά την συγκομιδή	Μέχρι 4 εφαρμογές ανά 14 ημέρες εφόσον απαιτείται
Μπιζέλια (αρακάς) (όσπρια)	<b>Ανθράκωση</b> ( <i>Colletotrichum pisi</i> ) <b>Περονόσπορος</b> ( <i>Peronospora pisi</i> )	200	200	100	Εφαρμογή εφόσον οι συνθήκες ευνοούν την ανάπτυξη των ασθενειών από το στάδιο του 3 <sup>ου</sup> φύλλου έως το 50% του τελικού μεγέθους των καρπών	1
Φασόλια, (όσπρια)	<b>Αλτερναρίωση</b> ( <i>Alternaria spp</i> ) <b>Ανθράκωση</b> ( <i>Colletotrichum spp</i> ) <b>Σκωρίαση</b> ( <i>Uromyces spp</i> )	200	200	100	Εφαρμογή εφόσον οι συνθήκες ευνοούν την ανάπτυξη των ασθενειών	1
Πατάτα	<b>Περονόσπορος</b> ( <i>Phytophthora infestans</i> ) <b>Αλτερνάρια</b> ( <i>Alternaria solani</i> )	200	200	100	Προληπτικές εφαρμογές εφόσον οι συνθήκες ευνοούν την ανάπτυξη των ασθενειών από το φύτευμά της	Μέχρι 8 εφαρμογές με μεσοδιάστημα 10 ημέρες εφόσον απαιτείται

					καλλιέργειας.	
Σιτάρι	<b>Σεπτορίωση</b> ( <i>Septoria tritici</i> ) <b>Σκωρίαση</b> ( <i>Puccinia sp.</i> )	200	200	100	Προληπτικές εφαρμογές εφόσον οι συνθήκες ευνοούν την ανάπτυξη των ασθενειών έως την πλήρη άνθηση	Μέχρι 3 εφαρμογές ανά 14 ημέρες εφόσον απαιτείται
Καλλωπιστικά φυτά και θάμνοι Υπαίθρου	<b>Αλτερναρίωση</b> ( <i>Alternaria sp.</i> ), <i>Aschochyta sp.</i> , <i>Phyllosticta sp.</i> ) <b>Περονόσπορος</b> ( <i>Bremia sp.</i> , <i>Peronospora sp.</i> , <i>Pseudoperonospora sp.</i> , <i>Plasmopara sp.</i> ), <b>Σκωρίαση</b> ( <i>Cronarthium sp.</i> , <i>Gymnosporangium sp.</i> , <i>Phragmidium sp.</i> , <i>Puccinia sp.</i> , <i>Uromyces sp.</i> )	200	200	100	Προληπτικές εφαρμογές εφόσον οι συνθήκες ευνοούν την ανάπτυξη των ασθενειών	Μέχρι 4 εφαρμογές ανά 7 (φυτά)- 10 (θάμνοι) ημέρες εφόσον απαιτείται

**Παρατηρήσεις:**

1. Το **DITHANE PLUS 80 WP** είναι ένα προστατευτικό μυκητοκτόνο. Η πρώτη εφαρμογή είναι καλό να γίνεται πριν την προβλεπόμενη εμφάνιση της ασθένειας. Οι εφαρμογές επαναλαμβάνονται ανάλογα με την πίεση της προσβολής και σύμφωνα με τα συνιστώμενα μεσοδιαστήματα ψεκασμών για το χρονικό διάστημα κατά το οποίο απαιτείται προστασία.
2. Το εύρος της δόσης είναι ανάλογο της έντασης της προσβολής.
3. Η δόση/ 100 λίτρα νερού να συνδυαστεί καταλληλά με τον όγκο ψεκαστικού υγρού ώστε να μην υπερβαίνεται η μέγιστη δόση /στρ.
4. Πριν την εφαρμογή του σκευάσματος το φύλλωμα πρέπει να είναι στεγνό μετά από άρδευση ή βροχή.
5. Μην εφαρμόζετε το σκεύασμα εάν αναμένεται βροχή εντός 4 ωρών
6. Να μην χρησιμοποιούνται ως τροφή τα αμπελόφυλλα σε περίπτωση χρήσης του **DITHANE PLUS 80 WP**.
7. Να ακολουθούνται οι συστάσεις των Δελτίων Γεωργικών Προειδοποιήσεων, στις περιοχές όπου εφαρμόζονται.

Το εγκεκριμένο Έντυπο Ορθής Γεωργικής Πρακτικής (GAP) παρουσιάζεται στο Παράρτημα II.

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

**Διαχείριση ανθεκτικότητας:**

Το DITHANE PLUS 80 WP μπορεί να χρησιμοποιείται προκειμένου να αποφευχθεί η ανάπτυξη ανθεκτικότητας σε μυκητοκτόνα με εξειδικευμένο τρόπο δράσης.

Οδηγίες για χρήση σε IPM προγράμματα: Η χρήση του είναι συμβατή σε προγράμματα Ολοκληρωμένης Καταπολέμησης για τις καλλιέργειες των μηλοειδών και του αμπελιού.

- 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 που έχει εφαρμοστεί το σκεύασμα

Η επανείσοδος στον ψεκασμένο χώρο να γίνεται αφού έχει στεγνώσει το ψεκαστικό υγρό.

- 8** Στοιχεία φυτοτοξικότητας, ευαισθησίας ποικιλιών και κάθε άλλης παρενέργειας στα φυτά ή τα προϊόντα τους.
- Δεν είναι φυτοτοξικό στις προτεινόμενες καλλιέργειες και δόσεις εφαρμογής. Να μη χρησιμοποιείται στις ποικιλίες της αχλαδιάς Κρυστάλλι, Κόσια και Βουτυράτα. Μπορεί να προκαλέσει σκωριόχρωση σε μηλιές ποικιλίας "Golden Delicious".
- 9** Εικονογράμματα κινδύνου
- ΠΡΟΣΟΧΗ**
-   
- GHS07 GHS08 GHS09**
- 10** Δηλώσεις επικινδυνότητας
- H317:** Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση. Περιέχει Hexamethylene tetramine  
**H319:** Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.  
**H361d:** Υποπτο για πρόκληση βλάβης στο έμβρυο.  
**H410 (H400+H411):** Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
- 11** Δηλώσεις προφύλαξης
- P405+P102:** Φυλάσσεται κλειδωμένο. Μακριά από παιδιά.  
**P201+ P202:** Εφοδιαστείτε με τις ειδικές οδηγίες πριν από τη χρήση. Μην το χρησιμοποιήσετε πριν διαβάσετε και κατανοήσετε όλες τις οδηγίες προφύλαξης.  
**P261:** Αποφεύγετε να αναπνέετε σταγονίδια/ εκνεφώματα.  
**P270:** Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.  
**P280:** Να φοράτε προστατευτικά γάντια/ προστατευτικά ενδύματα  
 «Φοράτε προστατευτικά γάντια και κατάλληλη αναπνευστική μάσκα κατά την ανάμιξη/φόρτωση και κατά την εφαρμογή»  
 Φοράτε κατάλληλες μπότες κατά την εφαρμογή με τρακτέρ χωρίς κλειστή καμπίνα  
**Sp1:** Μη ρυπαίνετε τα νερά με το προϊόν ή τη συσκευασία του.  
**SPe3:** Για να προστατέψετε τους υδρόβιους οργανισμούς να αφήσετε μια απέκαστη ζώνη προστασίας από τα επιφανειακά ύδατα:  
**40 μέτρων** σε δένδρα,  
**12 μέτρων** σε Αμπέλι  
**5 μέτρων** στις υπόλοιπες καλλιέργειες  
**EUH401:** Για να αποφύγετε τους κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθείτε τις οδηγίες χρήσης.
- 12** Πρώτες βοήθειες – Αντίδοτο
- P302+P352:** ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύνετε με άφθονο σαπούνι και νερό. Αφαιρέστε τα εμποτισμένα με το διάλυμα ρούχα.  
**P305+P351+P338:** ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε.  
**Σε περίπτωση κατάποσης:** Μην προκαλέσετε εμετό. Ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή και δείξτε αυτό το δοχείο ή την ετικέτα. Μη χορηγείτε τίποτα από το στόμα σε άτομα που δεν χάσει τις αισθήσεις του.  
**Σε περίπτωση εισπνοής:** Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα. Συμβουλευθείτε γιατρό.  
 Δεν υπάρχει ειδικό αντίδοτο. Ακολουθείτε συμπτωματική θεραπεία.  
**ΤΗΛ. ΚΕΝΤΡΟΥ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ : 210 77.93.777**



**13.1** Μέγιστα Όρια Υπολειμμάτων MRLs (mancozeb): Σύμφωνα με τον Κανονισμό 396/2005, όπως ισχύει.

**13.2**

Τελευταία  
επέμβαση  
πριν τη  
συγκομιδή:

Φυτικά προϊόντα	Ημέρες
Εσπεριδοειδή (νεραντζιά, λεμονιά, μανταρινιά, γκρέϊπ-φρουτ)	14
Μηλιά, Αχλαδιά	28
Ροδακινιά, Νεκταρινιά, Βερικοκιά, Δαμασκηνιά, Κερασιά	30
Αμπέλι (επιτραπέζιες και οινοποιήσιμες ποικιλίες)	28
Ελιά	21
Σκόρδο, Κρεμμύδι, Ασκαλόνια	28
Καρότο, Λαγόχορτα-λαχανίδες	30
Τομάτα (Υ), Μελιτζάνα (Υ) Πιπεριά (Υ)	3
Αγγούρι (Υ), Αγγουράκι (Υ), Κολοκυθάκι (Υ), Κολοκύθα (Υ), Πεπόνι (Υ)	3
Μπρόκολο, Μαρούλι (Υ), Πράσο	28
Σπαράγγι	180
Μπιζέλια (αρακάς), Φασόλια (όσπρια)	28
Πατάτα	7
Σιτάρι	Καθορίζεται από το χρόνο εφαρμογής

- 14** Συνθήκες αποθήκευσης, χρονική σταθερότητα του σκευάσματος:

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

**15** Ανάκληση της έγκρισης/παράταση της έγκρισης:

Η παρούσα άδεια διάθεσης στην αγορά μπορεί να ανακληθεί οποιαδήποτε στιγμή εάν οι όροι για την απόκτησή της δεν πληρούνται ή έπαψαν να πληρούνται ή παρασχέθηκαν πλαστά ή παραπλανητικά στοιχεία βάσει των οποίων χορηγήθηκε αυτή.

**16** Κατάλογος προστατευομένων μελετών:

Στο Παράρτημα ΙΙΙ καταγράφονται οι μελέτες στις οποίες στηρίχθηκε η παρούσα απόφαση καθώς και η περίοδος προστασίας αυτών. Οι μελέτες αυτές, πλην των εμπιστευτικών, παραμένουν στα αρχεία της ΣΕΑ στην διάθεση των ενδιαφερομένων.

**17** Κατάθεση συμπληρωματικών στοιχείων/μελετών:

ο κάτοχος της έγκρισης υποχρεούται να προσκομίσει στη ΣΕΑ εντός 24 μηνών από την υπογραφή της παρούσας τα ακόλουθα: δύο(2) πειράματα φυτοτοξικότητας από την χώρα μας, σε μια τουλάχιστον από τις ποικιλίες Ελιάς Καλαμών ή Κορωνέικη.

**Β. Γενικές υποχρεώσεις**

1. Ο κάτοχος της άδειας είναι υποχρεωμένος σε οποιαδήποτε χρονική στιγμή να ενημερώσει την ΣΕΑ για οποιεσδήποτε δυσμενείς επιπτώσεις στον άνθρωπο ή/και το περιβάλλον που περιήλθε σε γνώση τους 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 ΣΕΑ με βάση τα νεότερα επιστημονικά δεδομένα για οποιαδήποτε μελλοντική επανεξέταση.
3. Η ετικέτα του σκευάσματος θα είναι σύμφωνη με τον Κανονισμό 547/2011 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 ΣΕΑ τελική ετικέτα πριν το προϊόν με την συγκεκριμένη συσκευασία διατεθεί στην αγορά.
6. Ο κάτοχος της άδειας οφείλει να τηρεί για τουλάχιστον πέντε (5) χρόνια αρχείο των ποσοτήτων που εισάγει και διαθέτει στην αγορά του φυτοπροστατευτικού προϊόντος στο οποίο αναφέρεται η παρούσα απόφαση και να προσκομίσει τα στοιχεία αυτά στην ΣΕΑ όποτε αυτά ζητηθούν.
7. Η ενδιαφερόμενη εταιρεία έχει δικαίωμα να υποβάλει ένσταση εντός τριάντα (30) ημερών από την ανάρτηση αυτής στην ΔΙΑΥΓΕΙΑ.

**Η Προϊσταμένη της Γενικής Διεύθυνσης  
Βιώσιμης Φυτικής Παραγωγής**

**ΕΛΕΝΗ ΑΘΑΝΑΣΟΠΟΥΛΟΥ**