



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΤΡΟΦΙΜΩΝ  
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΑΣ  
Δ/ΝΣΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΦΥΤΙΚΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ  
ΤΜΗΜΑ ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ**

Ταχ. Δ/νση: Λ. Συγγρού 150  
 Ταχ. Κώδικας: 176 71 - ΑΘΗΝΑ  
 Πληροφορίες: Κορνηλία Μητσοπούλου  
 Τηλέφωνο: 210 92 87 165  
 e-mail: kmitsopoulou@minagric.gr

Αθήνα, 03.03.2020  
 Αριθ. πρωτ: 652/16869

Προς: INDOFIL INDUSTRIES (NETHERLANDS) B.V.,  
 Ολλανδία  
 (δια του υπεύθυνου επικοινωνίας  
**Τουτουτζιδάκης Αντώνιος και ΣΙΑ Ε.Ε.**  
 – «AGRIBIZ»  
 Ξενίας 1, 115 27, Αθήνα)  
 a.toutoutzidakis@agribiz.gr

Κοιν: 1. Γραφείο Υπουργού ΑΑ&Τ κ. Μ. Βορίδη  
 minister-mailbox@hq.minagric.gr  
 2. Γραφείο ΓΓ ΑΑ&Τ κ. Γ. Στρατάκου  
 gensecr@hq.minagric.gr

**ΘΕΜΑ:«Τροποποίηση της με αριθμό 60584 άδειας διάθεσης στην αγορά του φυτοπροστατευτικού προϊόντος (μυκητοκτόνο) INDOFIL PLUS 80 WP (mancozeb 80% β/β) ως προς το φάσμα δράσης (διεύρυνση σε ήσσονος σημασίας χρήση) και την τελευταία επέμβαση πριν τη συγκομιδή ή πριν τη διάθεση στην αγορά όταν πρόκειται για μετασυλλεκτικές χρήσεις»**

**ΑΠΟΦΑΣΗ  
Ο  
ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΗΣ ΓΕΝΙΚΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ ΓΕΩΡΓΙΑΣ**

Έχοντας υπόψη:

- 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 την κατάργηση των οδηγιών 79/117/EOK και 91/414/EOK του Συμβουλίου και ειδικότερα το άρθρο 51 αυτού.
- Το Νόμο 4036/2012 (Α' 8) για τη διάθεση γεωργικών φαρμάκων στην αγορά, ορθολογική χρήση αυτών και συναφείς διατάξεις όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
- 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/EOK του Συμβουλίου.
- Τη με αριθμό 10088/115732/26-9-2013 απόφαση (ΦΕΚ Β'/2587) σχετικά με την «Διαδικασία καθορισμού χρήσεων ήσσονος σημασίας και αξιολόγηση αιτήσεων για επέκταση αδειών διάθεσης στην αγορά σε χρήσεις ήσσονος σημασίας».
- Τις διατάξεις του ν. 4622/2019 (Α' 133) «Επιτελικό Κράτος: οργάνωση, λειτουργία και διαφάνεια της Κυβέρνησης, των κυβερνητικών οργάνων και της κεντρικής δημόσιας διοίκησης» και ειδικότερα το άρθρο 109 αυτού.
- Τη με αριθ. πρωτ. 4933/75184/25-05-2018 απόφαση διορισμού του Προϊσταμένου Γενικής Δ/νσης Γεωργίας και το άρθρο 87 του ν. 3528/2007 «Κύρωση του Κώδικα Δημοσίων Πολιτικών Διοικητικών Υπαλλήλων και Υπαλλήλων ΝΠΔΔ», όπως ισχύει.

## ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

7. Τη με αριθμό πρωτ. 9934/108211/14.12.16 απόφασή μας, με την οποία χορηγήθηκε η με αριθμό 60584 άδεια διάθεσης στην αγορά του φυτοπροστατευτικού προϊόντος (μυκητοκτόνο) INDOFIL PLUS 80 WP (mancozeb 80% β/β), όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.
8. Τη με αριθ. πρωτ. 652/16869/17.01.2020 αίτηση της εταιρείας INDOFIL INDUSTRIES (NETHERLANDS) B.V., Ολλανδίας, δια του υπεύθυνου επικοινωνίας Τουτουτζιδάκης Αντώνιος και ΣΙΑ Ε.Ε. – «AGRIBIZ».

## ΑΠΟΦΑΣΙΖΟΥΜΕ

**A** Τροποποιούμε τη με αριθμό 60584 άδεια διάθεσης στην αγορά του φυτοπροστατευτικού προϊόντος (μυκητοκτόνο) INDOFIL PLUS 80 WP (mancozeb 80% β/β), που χορηγήθηκε με την Υπ. Αριθ. 9934/108211/14.12.16 απόφαση του Υπουργού Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων, ως προς το φάσμα δράσης (διεύρυνση σε ήσσονος σημασίας χρήση) και την τελευταία επέμβαση πριν τη συγκομιδή ή πριν τη διάθεση στην αγορά όταν πρόκειται για μετασυλλεκτικές χρήσεις

Συγκεκριμένα, τα σημεία 5 και 13.2 διαμορφώνονται ως εξής:

5 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 / στρ.		
Εσπεριδοειδή: Νεραντζιά – CIDAU, Λεμονιά – CIDLI, Μανταρινιά – CIDDE, γκρέιπ-φρουτ – CIDPA	Φυτόφθορα ( <i>Phytophthora sp – PHYTSP</i> )	300	200 - 300	100 - 150	Εφαρμογή όταν οι συνθήκες ευνοούν την ανάπτυξη των ασθενειών	1
Μηλιά – MABSD	Φουζικλάδιο ( <i>Venturia inaequalis – VENTIN</i> ) Φαιά σήψη ( <i>Monilia</i> ) ( <i>Sclerotinia laxa – MONILA</i> , <i>S. fructigena – MONIFC</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 – PYUCO	Φουζικλάδιο ( <i>Venturia pirina – VENTPI</i> ) Σεπτορίωση	200	200	100	Εφαρμογές από το στάδιο της πράσινης κορυφής και εφόσον οι συνθήκες ευνοούν την ανάπτυξη των	Μέχρι 4 εφαρμογές ανά 10 ημέρες, εφόσον απαιτείται

## ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

	( <i>Mycosphaerella sentina</i> – MYCOPY) Φαιά σήψη ( <i>Monilia</i> ) ( <i>Sclerotinia laxa</i> – MONILA, <i>S. fructigena</i> – MONIFC)				ασθενειών	
Ροδακινιά – PRNPS, Βερικοκιά – PRNAR, Δαμασκηνιά – PRNDO	Σκωρίαση ( <i>Tranzschelia pruni-spinosae</i> -TRANPS ) Φαιά σήψη ( <i>Monilia</i> ) ( <i>Sclerotinia laxa</i> – MONILA)	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 – PRNAV	Σκωρίαση ( <i>Puccinia cerasi</i> – PUCCCE), Φαιά σήψη ( <i>Monilia</i> ) ( <i>Sclerotinia laxa</i> – MONILA) Προσβολή φύλλων ( <i>Gnomonia erythrostoma</i> – GNOMER) Κορύνεο ( <i>Stigmina carpophila</i> – STIGCA)	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 – VITVI (επιτραπέζιες και οινοποιήσιμες ποικιλίες)	Περονόσπορος ( <i>Plasmopara viticola</i> – PLASVI) Μαύρη σήψη ( <i>Guignardia bidwellii</i> – GUIGBI)	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 – OLVEU	Κυκλοκόνιο ( <i>Spilocaea oleagina</i> – CYCLOL)  <u>Χρήσεις ήσσονος σημασίας:</u> <u>Γλοιοσπόριο</u> <i>Colletotrichum gloeosporioides*</i> (COLGL),	300	200 - 300	100 - 150	Εφαρμογή εφόσον οι συνθήκες ευνοούν την ανάπτυξη των ασθενειών	1

## ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

	<b><i>Colletotrichum acutatum*</i> (COLLAC), <i>Colletotrichum clavatum*</i> (COLLCL)</b>					
Σκόρδο – ALLSA, Κρεμμύδι – ALLCE Ασκαλώνια – ALLAS	Περονόσπορος ( <i>Peronospora destructor</i> – PERODE)	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 – DAUCA, Λαγόχορτα – TROPS – λαχανίδες – SCYHI	Αλτερναρίωση ( <i>Alternaria dauci</i> – ALTEDA) Περονόσπορος ( <i>Plasmopara nivea</i> – PLASCR)	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 – LYPES (Y) Μελιτζάνα – SOLME (Y)	Περονόσπορος ( <i>Phytophthora infestans</i> – PHYTIN) Αλτερναρίωση ( <i>Alternaria solani</i> – ALTESO) Ανθρακωση ( <i>Colletotrichum phomoides</i> – GLOMCI)	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 – CPSAN (Y)	Περονόσπορος ( <i>Phytophthora infestans</i> – PHYTIN) Αλτερναρίωση ( <i>Alternaria solani</i> – ALTESO) Ανθρακωση ( <i>Colletotrichum capsici</i> – COLCCA)	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 – CUUPE (Y) Αγγουράκι (Y) Αγγούρι - CUMSA (Y) Πεπόνι – CUMME (Y) Κολοκύθα –	Περονόσπορος ( <i>Pseudoperonospora cubensis</i> – PSPECU) Ανθράκωση ( <i>Colletotrichum</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

## ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

CUUMA (Υ)	<i>lagenarium – COLLA</i>					
Μπρόκολο – BRSOK	Περονόσπορος ( <i>Peronospora brassicae – HPERBR</i> ) Αλτερναρίωση ( <i>Alternaria sp. – ALTESP</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 – LACSA (Υ)	Περονόσπορος ( <i>Bremia lactuca – BREMLA</i> , <i>Peronospora brassicae – HPERBR</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 – ALLPO	Περονόσπορος ( <i>Peronospora sp. – PEROSP</i> , <i>Phytophthora porri – PHYTPO</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 – ASPOF	Σκωρίαση ( <i>Puccinia asparagi – PUCCAS</i> )	200	200	100	Ψεκασμοί μετά την συγκομιδή	Μέχρι 4 εφαρμογές ανά 14 ημέρες εφόσον απαιτείται
Μπιζέλια – PIBSX (αρακάς) (όσπρια)	Ανθράκωση ( <i>Colletotrichum pisi – GLOMCI</i> ) Περονόσπορος ( <i>Peronospora pisi – PEROVP</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 – PHSVX, (όσπρια)	Αλτερναρίωση ( <i>Alternaria spp – ALTESP</i> ) Ανθράκωση ( <i>Colletotrichum spp – COLLSP</i> )	200	200	100	Εφαρμογή εφόσον οι συνθήκες ευνοούν την ανάπτυξη των ασθενειών	1

## ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

	<i>Σκωρίαση</i> ( <i>Uromyces spp – UROMSP</i> )					
Πατάτα – SOLTU	<i>Περονόσπορος</i> ( <i>Phytophthora infestans – PHYTIN</i> )  <i>Αλτερνάρια</i> ( <i>Alternaria solani – ALTESO</i> )	200	200	100	Προληπτικές εφαρμογές εφόσον οι συνθήκες ευνοούν την ανάπτυξη των ασθενειών από το φύτρωμά της καλλιέργειας.	Μέχρι 8 εφαρμογές με μεσοδιάστημα 10 ημέρες εφόσον απαιτείται
Σιτάρι – TRZTU	<i>Σεπτορίωση</i> ( <i>Septoria tritici – SEPTTR</i> )  <i>Σκωρίαση</i> ( <i>Puccinia sp. – PUCCSP</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 γηπαίθρου	<i>Αλτερναρίωση</i> ( <i>Alternaria sp – ALTESP</i> ), <i>Aschochyta sp. – ASCOSP</i> , <i>Phyllosticta sp. – PHYSSP</i> )  <i>Περονόσπορος</i> ( <i>Bremia sp. – BREMSP</i> , <i>Peronospora sp. – PEROISP</i> , <i>Pseudoperonospora sp. – PSPESP</i> , <i>Plasmopara sp. – PLASSP</i> ),  <i>Σκωρίαση</i> ( <i>Cronarthium sp. – CRONSP</i> , <i>Gymnosporangium sp. – GYMNSP</i> , <i>Phragmidium sp. – PHRASP</i> , <i>Puccinia sp. – PUCCSP</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

## ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

<i>UROMSP)</i>					
<b>Παρατηρήσεις:</b>					
1. Το INDOFIL 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 INDOFIL PLUS 80 WP.					
7. Να ακολουθούνται οι συστάσεις των Δελτίων Γεωργικών Προειδοποιήσεων, στις περιοχές όπου εφαρμόζονται.					
<b>*«Δεν έχει τεκμηριωθεί η αποτελεσματικότητα στο γλοιοσπόριο της ελιάς. Για τη χρήση αυτή, ο κάτοχος της άδειας δεν φέρει ευθύνη για πιθανές αποτυχίες που αφορούν την αποτελεσματικότητα από την εφαρμογή του σκευάσματος».</b>					

<b>13.2 Τελευταία επέμβαση πριν τη συγκομιδή:</b>	<b>Φυτικά προϊόντα</b>	<b>Ημέρες</b>
	Εσπεριδοειδή (νεραντζιά, λεμονιά, μανταρινιά, γκρέιπ-φρουτ)	14
	Μηλιά, Αχλαδιά	28
	Ροδακινιά, 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

**B** Κατά τα λοιπά ισχύει η με αριθμό πρωτ. 9934/108211/14.12.16 Απόφαση του Υπουργού Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.

**Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΗΣ ΓΕΝ. Δ/ΝΣΗΣ ΓΕΩΡΓΙΑΣ κ.α.α****Δ. ΜΗΛΑΙΟΣ**