



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

Αθήνα, 19-03-2020  
Αριθ. πρωτ: 1416/35576

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

Προς: ISAGRO S.p.A. Ιταλίας  
(δια της Κας Ε. Λεφάκη,  
Σωκράτους 12, 17671-Καλλιθέα)  
lefakief@otenet.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 60786 άδειας διάθεσης στην αγορά του φυτοπροστατευτικού προϊόντος (μυκητοκτόνο) PASTA CAFFARO 38,25 SC (μεταλλικός χαλκός 38,25% β/ο, σε μορφή οξυχλωριούχου χαλκού) ως προς το φάσμα δράσης (διεύρυνση σε ήσσονος σημασίας χρήση)»

#### ΑΠΟΦΑΣΗ Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΗΣ ΓΕΝΙΚΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ ΓΕΩΡΓΙΑΣ

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 την κατάργηση των οδηγιών 79/117/ΕΟΚ και 91/414/ΕΟΚ του Συμβουλίου και ειδικότερα το άρθρο 51 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 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.
4. 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».
5. 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.
6. Τη με αριθ. πρωτ. 4933/75184/25-05-2018 (ΑΔΑ: Ω2Η34653ΠΓ-ΡΩΑ) απόφαση διορισμού του Προϊσταμένου Γενικής Δ/σης Γεωργίας και το άρθρο 87 του ν. 3528/2007 «Κύρωση του Κώδικα Δημοσίων Πολιτικών Διοικητικών Υπαλλήλων και Υπαλλήλων ΝΠΔΔ», όπως ισχύει.
7. Τη με αριθμό πρωτ. 13152/175788/21.12.2018 απόφασή μας, με την οποία χορηγήθηκε η με αριθμό 60786 άδεια διάθεσης στην αγορά του φυτοπροστατευτικού προϊόντος (μυκητοκτόνο) PASTA CAFFARO 38,25 SC (μεταλλικός χαλκός 38,25% β/ο, σε μορφή οξυχλωριούχου χαλκού).

8. Τη με αριθ. πρωτ. 1416/35576/31.01.2020 αίτηση της εταιρείας ISAGRO S.p.A. Ιταλίας, δια της υπεύθυνης επικοινωνίας Κας Ε. Λεφάκη.

### ΑΠΟΦΑΣΙΖΟΥΜΕ

**A** Τροποποιούμε τη με αριθμό 60786 άδεια διάθεσης στην αγορά του φυτοπροστατευτικού προϊόντος (μυκητοκτόνο) PASTA CAFFARO 38,25 SC (μεταλλικός χαλκός 38,25% β/ο, σε μορφή οξυχλωριούχου χαλκού), που χορηγήθηκε με την Υπ. Αριθ. 13152/175788/21.12.2018 απόφαση του Υπουργού Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων, ως προς το φάσμα δράσης (διεύρυνση σε ήσσονος σημασίας χρήση)

Συγκεκριμένα, το σημείο 5 διαμορφώνεται ως εξής:

5. Φάσμα δράσης						
Καλλιέργειες	Ασθένειες	Δόσεις σκευάσματος			Χρόνος εφαρμογής	Μέγιστος αριθ. εφαρμογών ανά καλλ/κή περίοδο
		κ.εκ./100 λίτρα ψεκ. υγρού	Όγκος ψεκ. υγρού (λίτρα/στρ.)	κ.εκ./στρ.		
ΕΣΠΕΡΙΔΟΕΙΔΗ Γκρέιπ Φρουτ CIDPA Λεμονιά CIDLI Πορτοκαλιά CIDSΙ Μανταρινιά CIDRE Κιτριά CIDME Νεραντζιά CIDAU	Κορυφοξήρα ( <i>Phoma tracheiphila</i> ) DEUTTR Σεπτορίωση ( <i>Septoria sp.</i> ) SEPTSP  Φυτόφθορα καρπών ( <i>Phytophthora sp.</i> ) PHYTSP	250	125-200	320-500	Με τις πρώτες βροχές του φθινοπώρου.  Εφαρμογή το δεύτερο 15ήμερο του Οκτωβρίου και επανάληψη μετά από 3-4 μήνες. Συνιστάται να ψεκάζονται τα χαμηλά κλαδιά μέχρι 1,5 μ. από το έδαφος.	2
Αμυγδαλιά PRINDU	Κηλίδωση φύλλων ( <i>Polystigma ochraceum</i> ) STIGCA	210	100-150	210-315	Στις περιοχές που ενδημεί η ασθένεια, εφαρμογές το φθινόπωρο μόλις πέσουν τα φύλλα και το χειμώνα πριν φουσκώσουν τα μάτια.	3
Καρυδιά JUGRE	Ανθράκνωση ( <i>Marsonina juglandis</i> ), Κηλίδωση φύλλων και καρπών ( <i>Xanthomonas juglandii</i> )	210	100-150	210-315	Εφαρμογές που αρχίζουν πριν εκπτυχθούν τα φύλλα και επαναλαμβάνονται κάθε 10 ημέρες.	3

## ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

Φιστικιά PIAVE	Σεπτορίωση ( <i>Septoria sp.</i> ) SEPTSP	210	100-150	210-315	α. Στην πρώτη εμφάνιση της βλάστησης, β. Όταν ο καρπός αποκτήσει μήκος 1 εκ. γ. μετά από 20 ημέρες δ. Αρχές φθινοπώρου μετά τη συγκομιδή των καρπών.	3
Φουντουκιά CILAV	Βακτηριακό έλκος ( <i>Pseudomonas sp.</i> ) PSDMSP	210	100-150	210-315	Στις περιοχές που ενδημεί η ασθένεια, εφαρμογές: α. μόλις αρχίσουν να πέφτουν τα φύλλα και β. όταν πέσει το 75% των φύλλων.	3
ΜΗΛΟΕΙΔΗ Μηλιά MABSD Αχλαδιά PYUCO Κυδωνιά CYDOB	Φουζικλάδιο ( <i>Venturia inequalis</i> , <i>Venturia pirina</i> ) VENTIN, VENPI Σεπτορίωση ( <i>Septoria sp.</i> ) SEPTSP Φαιά σήψη ( <i>Sclerotinia laxa</i> ) MONILA  Βακτηρίωση ( <i>Pseudomonas syringae</i> ) PSDMSY Βακτηριακό κάψιμο ( <i>Erwinia amylovora</i> ) ERWIAM	325	100	325	Το φθινόπωρο πριν την πτώση των φύλλων και στα στάδια της πράσινης και ρόδινης κορυφής εφόσον οι συνθήκες ευνοούν την ανάπτυξη των ασθενειών.  Στις περιοχές που υπάρχει χρόνια πρόβλημα προσβολών από τα βακτήρια, συνιστώνται δυο εφαρμογές στην αρχή και στο τέλος της πτώσης των φύλλων.	3
ΠΥΡΗΝΟΚΑΡΠΑ Βερικοκιά PRNAR Βυσσινιά PRNCE Δαμασκηνιά PRNDO Κερασιά PRNAV Ροδακινιά PRNPS	Κορύνεο ( <i>Stigmia carpophila</i> ) STIGCA Εξώασκος ( <i>Taphrina deformans</i> ) TAPHDE Κλαδοσπορίωση ( <i>Cladosporium carpophilum</i> ) VENTCA  Φαιά σήψη ( <i>Sclerotinia laxa</i> ) MONILA	220	100-120	220-260	Στις περιοχές που ενδημούν οι ασθένειες, εφαρμογές α) το φθινόπωρο, μόλις πέσουν τα φύλλα και β) στο τέλος του χειμώνα πριν τη διόγκωση των οφθαλμών.  Εφαρμογές στη διόγκωση των οφθαλμών και στη ρόδινη κορυφή.	2

## ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

	Βακτηριακό έλκος ( <i>Pseudomonas sp.</i> ) PSDMSP				Στις περιοχές που ενδημεί η ασθένεια, εφαρμογές στην αρχή και στο τέλος της πτώσης των φύλλων.	
ΑΜΠΕΛΙ (για επιτραπέζια και οينوποιήσιμα σταφύλια) VITVI	Περονόσπορος ( <i>Plasmopara viticola</i> ) PLASVI Ανθράκωση ( <i>Elsinoe ampelina</i> ) ELSIAM	340	50-150	170-510	Όταν οι βλαστοί έχουν μήκος περίπου 10 εκ., μετά από 10 ημέρες, λίγο πριν την άνθηση και λίγο μετά τη γονιμοποίηση.	2
ΕΛΙΑ OLVEU	Κυκλοκόνιο ( <i>Cyloconium oleaginum</i> , <i>Spilocaea oleagina</i> ) CYCLOL  Καρκίνωση ( <i>Pseudomonas savastanoi</i> ) PSDMSA  <u>Χρήσεις ήσσονος σημασίας:</u> <u>Γλοιοσπόριο</u> <i>Colletotrichum gloeosporioides</i> * (COLLGL), <i>Colletotrichum acutatum</i> * (COLLAC), <i>Colletotrichum clavatum</i> * (COLLCL)	340	150	510	Δύο εφαρμογές : η πρώτη εφαρμογή το φθινόπωρο λίγο πριν την έναρξη των βροχών και η δεύτερη την άνοιξη όταν τα νέα φύλλα αποκτήσουν μήκος 2 εκ.  Μετά το κλάδεμα και μετά από χαλάζι ή παγετό.  Δύο εφαρμογές: <u>Η πρώτη εφαρμογή κατά την έναρξη ανάπτυξης των νέων φύλλων μέχρι οι βλαστοί να φτάσουν το 70% του μεγέθους τους (BBCH 15- 37)</u> <u>Η δεύτερη εφαρμογή όταν ο καρπός έχει αποκτήσει το 10% του μεγέθους του μέχρι να έχει αποκτήσει το 90% του μεγέθους του (BBCH71-79)</u>	2

## ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

ΛΑΧΑΝΙΚΑ: Καρότο DAUCA Ραπάνι RAPSO Κρεμμύδι ALLCE Πιπεριά CPSAN Πράσο ALLPO Κουνουπίδι BROSX Λάχανο BRSOX Μαρούλι LACSA Σπανάκι SPQOL Ραδίκι CICIN Αγκινάρα CYOSC Σέλινο APUGV Φασόλι PHYSVX Μπιζέλι PIBSX	Περονόσπορος ( <i>Peronospora sp.</i> ) PEROSP ( <i>Bremia lactucae</i> ) BREMLA Κλαδοσπορίωση ( <i>Cladosporium fulvum</i> ) FULVFU Σεπτορίωση ( <i>Septoria lycopersici</i> ) SEPTLY Ανθράκνωση ( <i>Colletotrichum sp.</i> ) COLLCC	310	50-100	155-310	Από το στάδιο των νεαρών σπορόφυτων και επανάληψη ανά 10- 14 ημέρες.  Με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων των ασθενειών και επανάληψη ανά 7-10 ημέρες ανάλογα με την ένταση της προσβολής.	2
ΤΟΜΑΤΑ (Υπαίθρου και θερμοκηπίου) LYPES	Περονόσπορος ( <i>Phytophthora infestans</i> ) PHYTIN  Βακτηριακή κηλίδωση ( <i>Xanthomonas campestris</i> ) XANTCA	325	50-100	165-325	Προληπτικές εφαρμογές εφόσον οι καιρικές συνθήκες ευνοούν την ανάπτυξη της ασθένειας.  Οι εφαρμογές γίνονται με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων της ασθένειας και εφόσον υπάρχουν ευνοϊκές συνθήκες για την εξάπλωσή της.	2
ΠΑΤΑΤΑ SOLTU	Περονόσπορος ( <i>Phytophthora infestans</i> ) PHYTIN	310	50-100	155-310	Όταν τα φυτά έχουν ύψος 15-20 εκατ. και επανάληψη ανά 7-10 ημέρες ανάλογα με την ένταση της προσβολής.	2
ΖΑΧΑΡΟΤΕΥΤΛΑ BEAVA	Κερκοσπορίωση ( <i>Cercospora beticola</i> ) CERCBE	450	40	180	Με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων και επανάληψη ανά 10-14 ημέρες ανάλογα με την ένταση της προσβολής.	2
ΚΑΛΛΩΠΙΣΤΙΚΑ	Περονόσπορος ( <i>Peronospora sp.</i> ) PEROSP Φυτόφθορα ( <i>Phytophthora sp.</i> ) PHYTSP	370-450	50-100	185-450	Με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων και επανάληψη ανά 7-10 ημέρες ανάλογα με την ένταση της προσβολής.	2

## Παρατηρήσεις:

1. Οι μικρές δόσεις αφορούν τους ψεκασμούς που πλησιάζουν προς την άνθηση, ιδιαίτερα για τα μηλοειδή. Οι μεγαλύτερες δόσεις αφορούν τους ψεκασμούς που γίνονται όταν οι καιρικές συνθήκες ευνοούν την ανάπτυξη των ασθενειών. Στις περιπτώσεις που τα συμπτώματα έχουν εμφανιστεί, το εύρος της δόσης είναι ανάλογο με την ένταση της προσβολής.
2. Στα λαχανικά να αποφεύγονται οι ψεκασμοί με υψηλές θερμοκρασίες και κατά τις θερμές ώρες της ημέρας.
3. Οι εφαρμογές είναι προληπτικές και γίνονται εφόσον οι καιρικές συνθήκες ευνοούν την ανάπτυξη των ασθενειών.
4. Στις καλλιέργειες: αμπέλι, εσπεριδοειδή, μηλοειδή, πυρηνόκαρπα, πατάτα, ελιά και λαχανικά υπό κάλυψη να ακολουθούνται, στις περιοχές που εφαρμόζονται, τα προγράμματα των γεωργικών προειδοποιήσεων.
5. Η συνολική εφαρμοζόμενη ποσότητα χαλκούχων σκευασμάτων ανά καλλιεργητική περίοδο δεν θα πρέπει να υπερβαίνει τα 400 γραμ. ανά στρέμμα (ποσότητα εκφρασμένη σε μεταλλικό χαλκό).

**\*«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**

Κατά τα λοιπά ισχύει η με αριθμό πρωτ. 13152/175788/21.12.2018 Απόφαση του Υπουργού Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων.

**Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΗΣ ΓΕΝΙΚΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ ΓΕΩΡΓΙΑΣ**  
**κ.α.α**

**Δ. ΜΗΛΑΙΟΣ**