



ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

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

Αθήνα, 02.03.2026
Αριθ. πρωτ.: 52642

Ταχ. Δ/ση: Λ. Συγγρού 150
Ταχ. Κώδικας: 176 71 - ΑΘΗΝΑ
Πληροφορίες: Δ. Μακρογιάννη
Τηλέφωνο: 210 9287160
e-mail: dmakrogianni@minagric.gr

Προς: BASF Ελλάς Μονοπρόσωπη Α.Β.Ε.Ε
Παραδείσου 2 & Κηφισίας
151 25, Μαρούσι
e-mail: dimitris.theodosiou@basf.com

ΘΕΜΑ: «Διεύρυνση της αριθμ. 61030 άδειας διάθεσης στην αγορά του φυτοπροστατευτικού προϊόντος (μυκητοκτόνο) REVVONA SC (mefentrifluconazole 7,5% β/ο) σε ήσσονος σημασίας χρήσεις»

ΑΠΟΦΑΣΗ

Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΗΣ ΓΕΝΙΚΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ ΓΕΩΡΓΙΑΣ

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις:
 - α) Του ν. 4036/2012 (Α'8) για τη διάθεση γεωργικών φαρμάκων στην αγορά, ορθολογική χρήση αυτών και συναφείς διατάξεις, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
 - β) Του ν. 2690/1999 (Α'45) «Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις».
 - γ) 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.
2. Τον Κανονισμό (ΕΚ) με αριθμό 1107/2009 (L 309/24.11.2009) του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 21^{ης} 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.
4. Την αριθμ. 108414/28.04.2025 Απόφαση Υπουργού "Μεταβίβαση της εξουσίας υπογραφής «με εντολή Προϊσταμένου/-ης Γενικής Διεύθυνσης» του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων, σε Προϊσταμένους ιεραρχικώς κατώτερων οργανικών μονάδων που υπάγονται στην οικεία Γενική Διεύθυνση" (Β' 2339/14.05.25).
5. Το αριθμ. 12862/330936/07.12.2020 έγγραφο της Υπηρεσίας με θέμα «Διάθεση αποθεμάτων μετά από τροποποίηση αδειών διάθεσης στην αγορά».
6. Την αριθμ. 3143/82726/16.04.2021 απόφασή μας, με την οποία χορηγήθηκε η αριθμ. 61030 άδεια διάθεσης στην αγορά του φυτοπροστατευτικού προϊόντος (μυκητοκτόνο) REVVONA SC (mefentrifluconazole 7,5% β/ο), όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.
7. Την αριθμ. 358498/23.12.2025 αίτηση της ενδιαφερόμενης εταιρείας.

ΑΠΟΦΑΣΙΖΟΥΜΕ

- I. Διευρύνουμε την αριθμ. 61030 άδεια διάθεσης στην αγορά του φυτοπροστατευτικού προϊόντος (μυκητοκτόνο) REVVONA SC (mefentrifluconazole 7,5% β/ο), που χορηγήθηκε με την αριθμ. 3143/82726/16.04.2021 απόφασή μας, σε ήσσονος σημασίας χρήσεις.

Το σημείο 5 διαμορφώνεται ως εξής:

5 Φάσμα δράσης					
Πεδίο Εφαρμογής	Στόχος	Δόσεις σκευάσματος		Τρόπος και χρόνος εφαρμογής	Μεγ. αριθ. εφαρμογών ανά καλ. περίοδο/ Μεσοδιάστημα (ημέρες)
		κ.εκ./ στρέμμα	Όγκος ψεκ. υγρού λίτρα/στρ		
Μηλιά MABSD Αχλαδιά PYUCO	<p>Ωΐδιο <i>Podosphaera leucotricha</i> PODOLE</p> <p>Φουζικλάδιο <i>Venturia pirina</i> VENTPI <i>Venturia inaequalis</i> VENTIN</p> <p>Αλτερνάρια <i>Alternaria mali</i> ALTEMA</p> <p>Στεμφύλιο <i>Stemphylium</i> sp. STEMSP</p>	<p>200 ή εναλλακτικά, για γραμμικά συστήματα, γίνεται υπολογισμός της δόσης με αναγωγή στη μονάδα φυλλικής επιφάνειας (LWA – Leaf Wall Area), οπότε το προϊόν εφαρμόζεται με δόση 1,3 λίτρα σκευάσματος ανά 10.000 τ.μ. LWA⁴ (Πίνακας 1)</p>	15-200	Προληπτικοί ψεκασμοί όταν οι συνθήκες είναι ευνοϊκές για την ανάπτυξη της ασθένειας, από το στάδιο της πράσινης κορυφής μέχρι την ωρίμανση των καρπών (BBCH 53-85)	2/7-10
Ροδακινιά PRNPS Βερικοκιά PRNAR Δαμασκηλιά PRNDO Κερασιά PRNAV, PRNCE	<p>Μονίλια <i>Monilinia</i> sp. MONISP</p> <p>Ωΐδιο <i>Sphaerotheca</i> sp. SPHRSP</p>	<p>180 ή εναλλακτικά, για γραμμικά συστήματα, γίνεται υπολογισμός της δόσης με αναγωγή στη μονάδα φυλλικής επιφάνειας (LWA – Leaf Wall Area), οπότε το προϊόν εφαρμόζεται με δόση 1 λίτρο σκευάσματος ανά 10.000 τ.μ. LWA⁴ (Πίνακας 2)</p>	20-200	Προληπτικοί ψεκασμοί όταν οι συνθήκες είναι ευνοϊκές για την ανάπτυξη της ασθένειας, από το στάδιο της έκπτυξης των ανθοφόρων οφθαλμών μέχρι οι καρποί να είναι ώριμοι για κατανάλωση (BBCH 55-89)	2/7

Αμπέλι VITVI (επιτραπέζιες και οινοποιήσιμες ποικιλίες)	Ωΐδιο <i>Erysiphe necator</i> UNCINE Μαύρη Σήψη <i>Guignardia</i> <i>bidwellii</i> GUIGBI	130 ή, εναλλακτικά, για γραμμικά συστήματα, γίνεται υπολογισμός της δόσης με αναγωγή στη μονάδα φυλλικής επιφάνειας (LWA – Leaf Wall Area), οπότε το προϊόν εφαρμόζεται με δόση 1 λίτρο σκευάσματος ανά 10.000 τ.μ. LWA ⁴ (Πίνακας 3)	10-120	Προληπτικοί ψεκασμοί όταν οι συνθήκες είναι ευνοϊκές για την ανάπτυξη της ασθένειας, από το στάδιο του 4 ^{ου} φύλλου μέχρι οι ράγες να αποκτήσουν το τελικό χρώμα (BBCH 14-83)	3/10-14
Αραβόσιτος ZEAMX	Ελμινθοσπορίωσ η <i>Setosphaeria</i> <i>turcica</i> SETOTU Φουζάριο <i>Fusarium</i> sp. FUSASP	75-125	10-40	Προληπτικοί ψεκασμοί όταν οι συνθήκες είναι ευνοϊκές για την ανάπτυξη της ασθένειας, από την ανάπτυξη του στελέχους μέχρι το τέλος της άνθισης. (BBCH 31-69)	1
Μπιζέλι φρέσκο χωρίς λοβό (αρακάς) (Υ) RIBSX Μπιζέλι κτηνοτροφικό (Υ) RIBSA Όσπρια Φασόλι (Υ) PHSVX Κουκί (Υ) VICFX Μπιζέλι (Υ) RIBSX	Σκωρίαση <i>Uromyces</i> sp. UROMSP Ασκοχύτωση <i>Ascochyta</i> sp. ASCOSP Βοτρύτης <i>Botrytis</i> sp. BOTRSP	80-130	10-40	Προληπτικοί ψεκασμοί όταν οι συνθήκες είναι ευνοϊκές για την ανάπτυξη της ασθένειας. Από την έναρξη εμφάνισης των ανθοφόρων οφθαλμών έως το 20% των λοβών να έχουν αποκτήσει το τυπικό μήκος. BBCH 50-72	2/10
Αγγούρι (Υ) Αγγουράκι για τουρσί (Υ) CUMSA	Ωΐδιο <i>Golovinomyces</i> <i>cichoracearum</i> (συν. <i>Erysiphe</i> <i>cichoracearum</i> ERYSCI <i>Sphaerotheca</i> <i>fuliginea</i> SPHRFU <i>Podosphaera</i> <i>xanthii</i>	150	40-100	Προληπτικοί ψεκασμοί όταν οι συνθήκες είναι ευνοϊκές για την ανάπτυξη της ασθένειας. Από την εμφάνιση του 4 ^{ου} φύλλου έως και τη συγκομιδή. BBCH 14-89	3/7

Αγγούρι (Θ) CUMSA	PODOXA Ωίδιο <i>Golovinomyces cichoracearum</i> (συν. <i>Erysiphe cichoracearum</i>) ERYSCI <i>Sphaerotheca fuliginea</i> SPHRFU <i>Podosphaera xanthii</i> PODOXA	150 ή εναλλακτικά, για γραμμικά συστήματα, γίνεται υπολογισμός της δόσης με αναγωγή στη μονάδα φυλλικής επιφάνειας (LWA - Leaf Wall Area), οπότε το προϊόν εφαρμόζεται με δόση 600 κ.εκ. σκευάσματος ανά 10.000 τ.μ. LWA ⁴ (Πίνακας 4)	40-150	Προληπτικοί ψεκασμοί όταν οι συνθήκες είναι ευνοϊκές για την ανάπτυξη της ασθένειας. Από την εμφάνιση του 4 ^{ου} φύλλου έως και τη συγκομιδή. BBCH 14-89	3/7
Αγγουράκι για τουρσί (Θ) CUMSA	Ωίδιο <i>Golovinomyces cichoracearum</i> (συν. <i>Erysiphe cichoracearum</i>) ERYSCI <i>Sphaerotheca fuliginea</i> SPHRFU <i>Podosphaera xanthii</i> PODOXA <u>Χρήσεις ήσσονος σημασίας:</u> Μαύρη σήψη ⁵ <i>Stagonosporopsis cucurbitacearum</i> DIDYBR Αλτερνάρια ⁵ <i>Alternaria</i> sp. ALTESP	150 ή εναλλακτικά, για γραμμικά συστήματα, γίνεται υπολογισμός της δόσης με αναγωγή στη μονάδα φυλλικής επιφάνειας (LWA - Leaf Wall Area), οπότε το προϊόν εφαρμόζεται με δόση 600 κ.εκ. σκευάσματος ανά 10.000 τ.μ. LWA ⁴ (Πίνακας 4)	40-150	Προληπτικοί ψεκασμοί όταν οι συνθήκες είναι ευνοϊκές για την ανάπτυξη της ασθένειας. Από την εμφάνιση του 4 ^{ου} φύλλου έως και τη συγκομιδή. BBCH 14-89	3/7
Κολοκύθι (Υ) CUUPE	Ωίδιο <i>Golovinomyces cichoracearum</i> (συν. <i>Erysiphe cichoracearum</i>) ERYSCI <i>Sphaerotheca fuliginea</i> SPHRFU <i>Podosphaera xanthii</i> PODOXA	150	40-100	Προληπτικοί ψεκασμοί όταν οι συνθήκες είναι ευνοϊκές για την ανάπτυξη της ασθένειας. Από την εμφάνιση του 4 ^{ου} φύλλου έως και τη συγκομιδή. BBCH 14-89	3/7

Κολοκύθι (Θ) CUUPE	Ωίδιο <i>Golovinomyces cichoracearum</i> (συν. <i>Erysiphe cichoracearum</i>) ERYSCI <i>Sphaerotheca fuliginea</i> SPHRFU <i>Podosphaera xanthii</i> PODOXA	150	40-150	Προληπτικοί ψεκασμοί όταν οι συνθήκες είναι ευνοϊκές για την ανάπτυξη της ασθένειας. Από την εμφάνιση του 4 ^{ου} φύλλου έως και τη συγκομιδή. BBCH 14-89	3/7
Πεπόνι (Υ) CUMME Καρπούζι (Υ) CITLA	Ωίδιο <i>Golovinomyces cichoracearum</i> (συν. <i>Erysiphe cichoracearum</i>) ERYSCI <i>Sphaerotheca fuliginea</i> SPHRFU <i>Podosphaera xanthii</i> PODOXA	150	40-100	Προληπτικοί ψεκασμοί όταν οι συνθήκες είναι ευνοϊκές για την ανάπτυξη της ασθένειας. Από την εμφάνιση του 4 ^{ου} φύλλου έως και την πλήρη ωρίμαση των καρπών. BBCH 14-89	3/7
Πεπόνι (Θ) CUMME Καρπούζι (Θ) CITLA	Ωίδιο <i>Golovinomyces cichoracearum</i> (συν. <i>Erysiphe cichoracearum</i>) ERYSCI <i>Sphaerotheca fuliginea</i> SPHRFU <i>Podosphaera xanthii</i> PODOXA	150 ή εναλλακτικά, στο θερμοκήπιο, για γραμμικά συστήματα, γίνεται υπολογισμός της δόσης με αναγωγή στη μονάδα φυλλικής επιφάνειας (LWA - Leaf Wall Area), οπότε το προϊόν εφαρμόζεται με δόση 600 κ.εκ. σκευάσματος ανά 10.000 τ.μ. LWA ⁴ (Πίνακας 4)	40-100	Προληπτικοί ψεκασμοί όταν οι συνθήκες είναι ευνοϊκές για την ανάπτυξη της ασθένειας. Από την εμφάνιση του 4 ^{ου} φύλλου έως και την πλήρη ωρίμαση των καρπών. BBCH 14-89	3/7
Πατάτα SOLTU	Αλτερνάρια <i>Alternaria solani</i> ALTESP	125	10-100	Προληπτικοί ψεκασμοί όταν οι συνθήκες είναι ευνοϊκές για την ανάπτυξη της ασθένειας. Από την εμφάνιση του 1 ^{ου} πλευρικού βλαστού μέχρι τη συγκομιδή της καλλιέργειας.	3/10

				BBCH 20-97	
Τομάτα (Υ) LYPES	Αλτερνάρια <i>Alternaria</i> sp. ALTESP Ωίδιο <i>Leveillula</i> sp. LEVESP <i>Oidium</i> <i>neolycopersici</i> OIDINL	150	40-100	Προληπτικοί ψεκασμοί όταν οι συνθήκες είναι ευνοϊκές για την ανάπτυξη της ασθένειας. Από την εμφάνιση του 4 ^{ου} φύλλου έως την πλήρη ωρίμαση των καρπών. BBCH 14-89	3/7
Τομάτα (Θ) LYPES	Ωίδιο <i>Leveillula taurica</i> LEVESP <i>Oidium</i> <i>neolycopersici</i> OIDINL	150 ή, εναλλακτικά, στο θερμοκήπιο, για γραμμικά συστήματα, γίνεται υπολογισμός της δόσης με αναγωγή στη μονάδα φυλλικής επιφάνειας (LWA - Leaf Wall Area), οπότε το προϊόν εφαρμόζεται με δόση 600 κ.εκ. σκευάσματος ανά 10.000 τ.μ. LWA ⁴ (Πίνακας 4)	40-150	Προληπτικοί ψεκασμοί όταν οι συνθήκες είναι ευνοϊκές για την ανάπτυξη της ασθένειας. Από την εμφάνιση του 4 ^{ου} φύλλου έως και την πλήρη ωρίμαση των καρπών. BBCH 14-89	3/7
Πιπεριά (Θ) CPSAN	Ωίδιο <i>Leveillula taurica</i> LEVESP	150 ή εναλλακτικά, για γραμμικά συστήματα, γίνεται υπολογισμός της δόσης με αναγωγή στη μονάδα φυλλικής επιφάνειας (LWA - Leaf Wall Area), οπότε το προϊόν εφαρμόζεται με δόση 600 κ.εκ. σκευάσματος ανά 10.000 τ.μ. LWA ⁴ (Πίνακας 4)	40-150	Προληπτικοί ψεκασμοί όταν οι συνθήκες είναι ευνοϊκές για την ανάπτυξη της ασθένειας. Από την εμφάνιση του 4 ^{ου} φύλλου έως και την πλήρη ωρίμαση των καρπών. BBCH 14-89	3/7

Ελιά OLVEU (επιτραπέζια και ελαιοποιήσιμη)	Κυκλοκόνιο <i>Spilocaea oleagina</i> CYCLOL <u>Χρήσεις ήσσονος σημασίας:</u> Γλοιοσπόριο ⁵ <i>Colletotrichum acutatum</i> COLLAC Κερκόσπορα⁵ <i>Pseudocercospor a cladosporioides</i> CERCCL Αλτερνάρια⁵ <i>Alternaria sp.</i> ALTESP	200	100-150	Προληπτικοί ψεκασμοί όταν οι συνθήκες είναι ευνοϊκές για την ανάπτυξη της ασθένειας. Από την εμφάνιση των φύλλων έως την ωρίμαση των καρπών (αρκετά εμφανές το χαρακτηριστικό χρώμα της ποικιλίας). BBCH 15-85	2/10
Εσπεριδοειδή Πορτοκαλιά CIDSI Μανταρινιά CIDRE Λεμονιά CIDLI Γκρέιπφρουτ CIDPA Μοσχολεμονιά (λάιμ) CIDAF	Αλτερνάρια <i>Alternaria sp.</i> ALTESP Κηλίδωση φύλλων <i>Mycosphaerella citri</i> MYCOCI	200	150-300	Προληπτικοί ψεκασμοί όταν οι συνθήκες είναι ευνοϊκές για την ανάπτυξη της ασθένειας. Από την έναρξη της ανάπτυξης των βλαστών έως την ωρίμαση των καρπών (αρκετά εμφανές το χαρακτηριστικό χρώμα της ποικιλίας). BBCH 31-85	2/10
Φράουλα FRAAN <i>Καλλιέργεια σε προσωρινές κατασκευές τύπου τούνελ (walk-in tunnel)</i>	Ωίδιο <i>Podosphaera sp.</i> PODOSP <i>Leveillula sp.</i> LEVESP	150	10-40	Προληπτικοί ψεκασμοί όταν οι συνθήκες είναι ευνοϊκές για την ανάπτυξη της ασθένειας. Από την εμφάνιση του 4 ^{ου} φύλλου έως και την πλήρη ωρίμαση των καρπών. BBCH 14-89	3/7-14
Λωτός ⁶ DOSKA <i>Χρήση ήσσονος σημασίας</i>	Μυκοσφαιρέλα <i>Mycosphaerella nawae</i> MYCONA	200	15-200	Προληπτικοί ψεκασμοί όταν οι συνθήκες είναι ευνοϊκές για την ανάπτυξη της ασθένειας. Από όταν τα άνθη είναι ακόμα κλειστά έως την έναρξη	2/7

				συγκομιδής των καρπών. BBCH 55-85	
Καρυδιά ⁶ IUGRE Χρήση ήσσονος σημασίας	Ανθράκνωση <i>Ophiognomonina leptostyla</i> GNOMLE Νέκρωση της κορυφής (σύμπλεγμα νόσων) <i>Alternaria</i> sp. ALTESP <i>Fusarium</i> sp. FUSASP <i>Colletotrichum</i> sp. COLLSP	200	15-200	Προληπτικοί ψεκασμοί όταν οι συνθήκες είναι ευνοϊκές για την ανάπτυξη της ασθένειας. Από την πλήρη ανάπτυξη των φύλλων έως το περικάρπιο των καρυδιών αποκτήσει το 100% του μεγέθους και ξεκινήσει η ξυλοποίησή του. BBCH 19-79	2/7
Φουντουκιά ⁶ CYLAV Χρήση ήσσονος σημασίας	Φαιά νέκρωση (σύμπλεγμα νόσων) <i>Alternaria</i> sp. ALTESP <i>Fusarium</i> sp. FUSASP <i>Colletotrichum</i> sp. COLLSP <i>Cladosporium</i> sp. CLADSP Ανθράκνωση <i>Sphaceloma coryli</i> SPHACO Φαιά σήψη <i>Monilia</i> spp. MONISP Ωίδιο φουντουκιάς <i>Phyllactinia corylea</i> PHYLGU	200	15-200	Προληπτικοί ψεκασμοί όταν οι συνθήκες είναι ευνοϊκές για την ανάπτυξη της ασθένειας. Από την πλήρη ανάπτυξη των φύλλων έως οι καρποί αποκτήσουν το τελικό τους μέγεθος αλλά είναι ακόμα ανώριμοι. BBCH 19-79	2/7
Καστανιά ⁶ CSNSA Χρήση ήσσονος σημασίας	Ανθράκνωση <i>Mycosphaerella maculiformis</i> MYCOMC Φαιά σήψη <i>Gnomoniopsis castanae</i> GNMPCA	200	15-200	Προληπτικοί ψεκασμοί όταν οι συνθήκες είναι ευνοϊκές για την ανάπτυξη της ασθένειας. Από την πλήρη ανάπτυξη των φύλλων έως οι	2/7

				καρποί αποκτήσουν το 90% του τελικού μεγέθους. BBCH 19-79	
Φιστικιά ⁶ PIAVE Χρήση ήσσονος σημασίας	Καμαροσπόριο <i>Botryosphaeria dothidea</i> BOTSDO	200	15-200	Προληπτικοί ψεκασμοί όταν οι συνθήκες είναι ευνοϊκές για την ανάπτυξη της ασθένειας. Από την πλήρη ανάπτυξη των φύλλων έως οι καρποί αποκτήσουν το 90% του τελικού μεγέθους. BBCH 19-79	2/7
Αμυγδαλιά ⁶ PRNDU Χρήση ήσσονος σημασίας	Φαιά σήψη <i>Monilia</i> spp. MONISP Πολυστίγμωση <i>Polystigma amygdalinum</i> POLTAM Κορύνεο <i>Stigmia carpophila</i> STIGCA Ανθράκνωση <i>Colletotrichum acutatum</i> COLLAC	200	15-200	Προληπτικοί ψεκασμοί όταν οι συνθήκες είναι ευνοϊκές για την ανάπτυξη της ασθένειας. Από την πλήρη ανάπτυξη των φύλλων έως οι καρποί αποκτήσουν το 90% του τελικού μεγέθους. BBCH 19-79	2/7
Μελιτζάνα (Υ) ⁶ SOLME Χρήση ήσσονος σημασίας	Αλτερνάρια <i>Alternaria</i> sp. ALTESP Οίδιο <i>Leveillula</i> sp. LEVESP <i>Oidium neolycopersici</i> OIDINL	150	40-100	Προληπτικοί ψεκασμοί όταν οι συνθήκες είναι ευνοϊκές για την ανάπτυξη της ασθένειας. Από την εμφάνιση του 4 ^{ου} φύλλου έως και τη συγκομιδή. BBCH 14-89	3/7

<p>Μελιτζάνα (Θ) ⁶ SOLME</p> <p>Χρήση ήσσονος σημασίας</p>	<p><i>Alternaria</i> sp. ALTESP</p> <p>Ωίδιο <i>Leveillula</i> sp. LEVESP <i>Oidium</i> <i>neolycopersici</i> OIDINL</p>	<p>150 ή εναλλακτικά, για γραμμικά συστήματα, γίνεται υπολογισμός της δόσης με αναγωγή στη μονάδα φυλλικής επιφάνειας (LWA - Leaf Wall Area), οπότε το προϊόν εφαρμόζεται με δόση 600 κ.εκ. σκευάσματος ανά 10.000 τ.μ. LWA⁴ (Πίνακας 4)</p>	<p>40-150</p>	<p>Προληπτικοί ψεκασμοί όταν οι συνθήκες είναι ευνοϊκές για την ανάπτυξη της ασθένειας. Από την εμφάνιση του 4^{ου} φύλλου έως και τη συγκομιδή. BBCH 14-89</p>	<p>3/7</p>
<p>Κολοκύθα (Υ) ⁶ CUUPE</p> <p>Χρήση ήσσονος σημασίας</p>	<p>Ωίδιο <i>Golovinomyces</i> <i>cichoracearum</i> (συν. <i>Erysiphe</i> <i>cichoracearum</i> ERYSCI <i>Sphaerotheca</i> <i>fuliginea</i> SPHRFU <i>Podosphaera</i> <i>xanthii</i> PODOXA</p> <p>Μαύρη σήψη <i>Stagonosporopsis</i> <i>cucurbitacearum</i> DIDYBR</p>	<p>150</p>	<p>40-100</p>	<p>Προληπτικοί ψεκασμοί όταν οι συνθήκες είναι ευνοϊκές για την ανάπτυξη της ασθένειας. Από την εμφάνιση του 4^{ου} φύλλου έως και την πλήρη ωρίμαση των καρπών. BBCH 14-89</p>	<p>3/7</p>
<p>Κολοκύθα (Θ) ⁶ CUUPE</p> <p>Χρήση ήσσονος σημασίας</p>	<p>Ωίδιο <i>Golovinomyces</i> <i>cichoracearum</i> (συν. <i>Erysiphe</i> <i>cichoracearum</i> ERYSCI <i>Sphaerotheca</i> <i>fuliginea</i> SPHRFU <i>Podosphaera</i> <i>xanthii</i> PODOXA</p> <p>Μαύρη σήψη <i>Stagonosporopsis</i> <i>cucurbitacearum</i> DIDYBR</p>	<p>150</p>	<p>40-150</p>	<p>Προληπτικοί ψεκασμοί όταν οι συνθήκες είναι ευνοϊκές για την ανάπτυξη της ασθένειας. Από την εμφάνιση του 4^{ου} φύλλου έως και την πλήρη ωρίμαση των καρπών. BBCH 14-89</p>	<p>3/7</p>

<p>Αγκινάρα (Υ)⁶ CYUSC</p> <p>Χρήση ήσσονος σημασίας</p>	<p>Ωίδιο <i>Golovinomyces cichoracearum</i> (συν. <i>Erysiphe cichoracearum</i> ERYSCI <i>Leveillula</i> sp. LEVESP</p> <p>Αλτερνάρια <i>Alternaria</i> sp. ALTESP</p>	150	20-100	<p>Προληπτικοί ψεκασμοί όταν οι συνθήκες είναι ευνοϊκές για την ανάπτυξη της ασθένειας. Από την ανάπτυξη του 5^{ου} φύλλου έως οι συγκομιζόμενες ανθοκεφαλές αποκτήσουν το 90% του τελικού μεγέθους. BBCH 15-59</p>	3/7
<p>Σπαράγγι (Υ)⁶ ASPOF</p> <p>Χρήση ήσσονος σημασίας</p>	<p>Στεμφύλιο <i>Stemphylium botryosum</i> PLEOHE <i>Stemphylium vesicarium</i> PLEOAL</p> <p>Βοτρύτης <i>Botrytis</i> sp. BOTRSP Σκωρίαση <i>Puccinia asparagi</i> PUCCAS</p>	150	20-80	<p>Προληπτικοί ψεκασμοί όταν οι συνθήκες είναι ευνοϊκές για την ανάπτυξη της ασθένειας. Από την εμφάνιση των ταξιανθιών έως την πλήρη ανάπτυξη του 50% των καρπών. BBCH 51-75</p>	3/14
<p>Σέλερι (Υ)⁶ APUGD Φινόκιο (Υ)⁶ (Μαραθόριζα) FOEVA Ραβέντι (Υ) RHERH</p> <p>Χρήσεις ήσσονος σημασίας</p>	<p>Σεπτορίωση <i>Septoria</i> sp. SEPTSP</p> <p>Αλτερνάρια <i>Alternaria</i> sp. ALTESP</p> <p>Ραμουλάρια <i>Ramularia</i> sp. RAMUSP</p> <p>Ωίδιο <i>Erysiphe</i> sp. ERYSSP</p>	150	50-80	<p>Προληπτικοί ψεκασμοί όταν οι συνθήκες είναι ευνοϊκές για την ανάπτυξη της ασθένειας. Από την πλήρη ανάπτυξη των φύλλων έως την πλήρη ανάπτυξη του συγκομιζόμενου μέρους. BBCH 21-49</p>	2/14
<p>Άγρια αγκινάρα (Υ)⁶ CYUCA</p> <p>Χρήση ήσσονος σημασίας</p>	<p>Σεπτορίωση <i>Septoria</i> sp. SEPTSP</p> <p>Αλτερνάρια <i>Alternaria</i> sp. ALTESP</p> <p>Ραμουλάρια <i>Ramularia</i> sp.</p>	150	50-80	<p>Προληπτικοί ψεκασμοί όταν οι συνθήκες είναι ευνοϊκές για την ανάπτυξη της ασθένειας. Από την πλήρη ανάπτυξη των φύλλων έως την πλήρη ανάπτυξη της</p>	2/14

	RAMUSP Ωίδιο <i>Erysiphe</i> sp. ERYSSP			φυλλικής επιφάνειας. BBCH 21-49	
Σπανάκι (Υ) ⁶ SPQOL Βότανα και βρώσιμα άνθη ⁶ Φραγκομαϊντανός ANRCE Σχοινόπρασο ALLSC Φύλλα σέλινου APUGS Μαϊντανός PARCR Φασκόμηλο SALOF Δενδρολίβανο RMSOF Θυμάρι THYVU Βασιλικός OCIBA Δάφνη/ δαφνόφυλλα LURNO Εστραγκόν ARTDR <i>Χρήσεις ήσσονος σημασίας</i>	Κλαδοσπορίωση <i>Cladosporium</i> sp. CLADSP Ανθράκνωση <i>Colletotrichum</i> sp. COLLSP Κερκοσπορίωση <i>Cercospora</i> sp. CERCSP Στεμφύλιο <i>Stemphyllium</i> sp. STEMSP	150	20-80	Προληπτικοί ψεκασμοί όταν οι συνθήκες είναι ευνοϊκές για την ανάπτυξη της ασθένειας. Από την εμφάνιση των πρώτων φύλλων έως την πλήρη ανάπτυξη του συγκομιζόμενου τμήματος. BBCH 10-49	1
Καλλιέργειες νεαρών φύλλων (συμπεριλαμβανομ ένων ειδών κράμβης) (Υ) ⁶ <i>Χρήση ήσσονος σημασίας</i>	Κλαδοσπορίωση <i>Cladosporium</i> sp. CLADSP Ανθράκνωση <i>Colletotrichum</i> sp. COLLSP Κερκοσπορίωση <i>Cercospora</i> sp. CERCSP Στεμφύλιο <i>Stemphyllium</i> sp. STEMSP	150	20-80	Προληπτικοί ψεκασμοί όταν οι συνθήκες είναι ευνοϊκές για την ανάπτυξη της ασθένειας. Από την εμφάνιση του 1 ^{ου} φύλλου έως την εμφάνιση του 9 ^{ου} φύλλου. BBCH 10-19	1

Ρόκα (Υ) ⁶ ERUVE Χρήση ήσσονος σημασίας	Αλτερνάρια <i>Alternaria</i> spp. ALTESP	150	20-80	Προληπτικοί ψεκασμοί όταν οι συνθήκες είναι ευνοϊκές για την ανάπτυξη της ασθένειας. Από την εμφάνιση των πρώτων φύλλων έως την πλήρη ανάπτυξη του συγκομιζόμενου τμήματος. BBCH 10-49	1
Μπρόκολο (Υ) ⁶ BRBOK Χρήση ήσσονος σημασίας	Αλτερνάρια <i>Alternaria</i> sp. ALTESP Λευκή κηλίδωση <i>Neopseudocercospora</i> <i>porella brassicae</i> MYCOBR Ωίδιο <i>Erysiphe</i> sp. ERYSSP	150	20-100	Προληπτικοί ψεκασμοί όταν οι συνθήκες είναι ευνοϊκές για την ανάπτυξη της ασθένειας. Από την εμφάνιση του 2 ^{ου} φύλλου έως την πλήρη ανάπτυξη του συγκομιζόμενου τμήματος. BBCH 12-49	2/7
Όσπρια Φακή ⁶ LENCU Ρεβύθι ⁶ CIEAR Λούπινο ⁶ LUPSS Χρήσεις ήσσονος σημασίας	Ασκοχύτωση <i>Ascochyta</i> sp. ASCOSP	80-130	10-40	Προληπτικοί ψεκασμοί όταν οι συνθήκες είναι ευνοϊκές για την ανάπτυξη της ασθένειας. Από την έναρξη εμφάνισης των ανθοφόρων οφθαλμών έως το 20% των λοβών να έχουν αποκτήσει το τυπικό μήκος. BBCH 50-72	2/10

Παρατηρήσεις:

1. Η χρήση στη ροδακινιά περιλαμβάνει τη νεκταρινιά.
2. Δεν έχει γίνει έλεγχος φυτοτοξικότητας στην καλλιέργεια του φασολιού (όσπριο). Πριν την εφαρμογή του σκευάσματος να προηγείται δοκιμαστική εφαρμογή του σε μικρή κλίμακα.
3. Να προηγείται δοκιμαστική εφαρμογή στις ποικιλίες ελιάς Καλαμών και Κορωνέικη. Στις ποικιλίες αυτές δεν είναι αποδεδειγμένη η απουσία φυτοτοξικότητας.
4. Με τη μέθοδο αναγωγής στη μονάδα φυλλικής επιφάνειας (LWA), που εφαρμόζεται μόνο στα γραμμικά συστήματα φύτευσης, συνυπολογίζονται οι διαστάσεις του οπωρώνα ή αμπελώνα ή της καλλιέργειας εντός θερμοκηπίου (ύψος βλάστησης, απόσταση μεταξύ των γραμμών), αντίστοιχα, έτσι ώστε να επιτυγχάνεται η βέλτιστη δόση σε σχέση με το στάδιο ανάπτυξης του δέντρου ή αμπελιού. Η δόση εφαρμογής ανά μονάδα φυλλικής επιφάνειας διατηρείται σταθερή, ενώ η τελική εφαρμοζόμενη δόση ανά στρέμμα αυξάνεται ακολουθώντας το μέγεθος της φυλλικής επιφάνειας. Συνεπώς, στο σκεύασμα, η δόση εφαρμογής ανά μονάδα φυλλικής επιφάνειας διατηρείται σταθερή (1,3 λίτρα ανά 10.000 τ.μ. LWA για τα μηλοειδή και 1,0 λίτρο ανά 10.000 τ.μ. LWA για τα πυρηνόκαρπα και το αμπέλι και 600 κ.εκ. ανά 10.000 τ.μ. LWA για τα κηπευτικά θερμοκηπίου), ενώ η δόση ανά στρέμμα αυξάνεται ακολουθώντας το μέγεθος της φυλλικής επιφάνειας, μέχρι το μέγιστο των 200 κ.εκ. ανά στρέμμα για τα μηλοειδή, 180 κ.εκ. ανά στρέμμα

για τα πυρηνόκαρπα και 130 κ.εκ. ανά στρέμμα για το αμπέλι και 150 κ.εκ. για τα κηπευτικά θερμοκηπίου, τα οποία αποτελούν και τα ανώτατα επιτρεπτά.

Ενδεικτικά, παρατίθενται πίνακες γρήγορου υπολογισμού των τελικών εφαρμοζόμενων δόσεων ανά καλλιέργεια, σε σχέση με τις διαστάσεις του εκάστοτε αγρού (Πίνακας 1, 2, 3, 4).

Πίνακας 1: Τελικές εφαρμοζόμενες δόσεις σε κ.εκ. σκευάσματος ανά στρέμμα, μετά την εφαρμογή της μεθόδου αναγωγής στη μονάδα φυλλικής επιφάνειας για τα μηλοειδή.

		Ύψος βλάστησης (σε μέτρα)				
		2,5	2,75	3	3,25	3,5
Απόσταση μεταξύ των γραμμών (σε μέτρα)	3	200,00*	200,00*	200,00*	200,00*	200,00*
	3,25	200,00	200,00*	200,00*	200,00*	200,00*
	3,5	185,71	200,00*	200,00*	200,00*	200,00*
	3,75	173,33	190,67	200,00*	200,00*	200,00*
	4	162,50	178,75	195,00	200,00*	200,00*
	4,25	152,94	168,24	183,53	198,82	200,00*
	4,5	142,86	157,14	171,43	180,00**	180,00**

(*) Όπως φαίνεται στον πίνακα, σε πολύ πυκνές φυτεύσεις ή/και μεγάλα ύψη διαμόρφωσης των δένδρων η υπολογιζόμενη δόση εφαρμογής πιθανόν να ξεπερνά τη μέγιστη δόση ανά στρέμμα. Επειδή αυτό δεν είναι αποδεκτό, τηρείται ο περιορισμός της μέγιστης επιτρεπόμενης δόσης των 200 κ.εκ./στρέμμα και μόνο αυτή πρέπει να εφαρμοστεί για τόσο μεγάλες τιμές LWA.

Πίνακας 2: Τελικές εφαρμοζόμενες δόσεις σε κ.εκ. σκευάσματος ανά στρέμμα, μετά την εφαρμογή της μεθόδου αναγωγής στη μονάδα φυλλικής επιφάνειας για τα πυρηνόκαρπα.

		Ύψος βλάστησης (σε μέτρα)				
		2,5	2,75	3	3,25	3,5
Απόσταση μεταξύ των γραμμών (σε μέτρα)	3,5	142,86	157,14	171,43	180,00**	180,00**
	4	125,00	137,50	150,00	162,50	175,00
	4,5	111,11	122,22	133,33	144,44	155,56
	5	100,00	110,00	120,00	130,00	140,00
	5,5	90,91	100,00	109,09	118,18	127,27
	6	83,33	90,91	99,09	107,27	115,45

(**) Όπως φαίνεται στον πίνακα, σε πολύ πυκνές φυτεύσεις ή/και μεγάλα ύψη διαμόρφωσης των δένδρων η υπολογιζόμενη δόση εφαρμογής πιθανόν να ξεπερνά τη μέγιστη δόση ανά στρέμμα. Επειδή αυτό δεν είναι αποδεκτό, τηρείται ο περιορισμός της μέγιστης επιτρεπόμενης δόσης των 180 κ.εκ./στρέμμα και μόνο αυτή πρέπει να εφαρμοστεί για τόσο μεγάλες τιμές LWA.

Πίνακας 3: Τελικές εφαρμοζόμενες δόσεις σε κ.εκ. σκευάσματος ανά στρέμμα, μετά την εφαρμογή της μεθόδου αναγωγής στη μονάδα φυλλικής επιφάνειας για το αμπέλι.

		Ύψος βλάστησης (σε μέτρα)							
		0,6	0,8	1	1,2	1,4	1,6	1,8	2
Απόσταση μεταξύ των γραμμών (σε μέτρα)	2	60	80	100	120	130***	130***	130***	130***
	2,25	53	71	88	107	124	130***	130***	130***
	2,5	48	64	80	96	112	128	130***	130***
	2,75	44	58	73	87	102	116	130***	130***
	3	40	53	67	80	93	107	120	130***
	3,25	37	50	63	76	89	102	115	128

(***) Όπως φαίνεται στον πίνακα, κάνοντας τους υπολογισμούς για ορισμένους συνδυασμούς ύψους βλάστησης ($\geq 1,4$ μέτρα) και απόστασης μεταξύ των γραμμών (≤ 3 μέτρα), η τελική εφαρμοζόμενη δόση ξεπερνά τη μέγιστη δόση ανά στρέμμα. Επειδή αυτό δεν είναι αποδεκτό, τηρείται ο περιορισμός της μέγιστης δόσης των 130 κ.εκ./στρέμμα και μόνο αυτή πρέπει να εφαρμοστεί για τόσο μεγάλες τιμές LWA.

Πίνακας 4: Τελικές εφαρμοζόμενες δόσεις σε κ.εκ. σκευάσματος ανά στρέμμα, μετά την εφαρμογή της μεθόδου αναγωγής στη μονάδα φυλλικής επιφάνειας για τα κηπευτικά θερμοκηπίου (τομάτα, πιπεριά, μελιτζάνα, αγγούρι, καρπούζι, πεπόνι).

		Ύψος βλάστησης (σε μέτρα)							
		0,2	0,6	1	1,4	1,8	2,2	2,6	2,8
Απόσταση μεταξύ των γραμμών (σε μέτρα)	0,6	40	120	150****	150****	150****	150****	150****	150****
	1	24	72,00	120	150****	150****	150****	150****	150****
	1,4	17,14	51,43	85,71	120	150****	150****	150****	150****
	1,8	13,33	40,00	66,67	93,33	120	146,67	150****	150****
	2	12	36,00	60	84	108	132	150****	150****

(****) Όπως φαίνεται στον πίνακα, κάνοντας τους υπολογισμούς για ορισμένους συνδυασμούς ύψους βλάστησης ($\geq 0,2$ μέτρα) και απόστασης μεταξύ των γραμμών (≤ 2 μέτρα), η τελική εφαρμοζόμενη δόση ξεπερνά τη μέγιστη δόση ανά στρέμμα. Επειδή αυτό δεν είναι αποδεκτό, τηρείται ο περιορισμός της μέγιστης δόσης των 150 κ.εκ./στρέμμα και μόνο αυτή πρέπει να εφαρμοστεί για τόσο μεγάλες τιμές LWA.

Οι παραπάνω τιμές υπολογίζονται ως εξής:

Πρώτα υπολογίζεται το μέγεθος της φυλλικής επιφάνειας (LWA) με τον παρακάτω τύπο, όπου ως ύψος βλάστησης μετριέται η απόσταση από το σταύρωμα μέχρι την κορυφή της βλάστησης για το αμπέλι και το συνολικό ύψος της βλάστησης για τους γραμμικούς οπωρώνες.

$$LWA = 2 \times \frac{\text{Ύψος βλάστησης (μέτρα)} \times 10.000}{\text{Απόσταση μεταξύ των γραμμών (μέτρα)}}$$

Η τιμή LWA διαιρείται με τον αριθμό 100.000 για να προκύψει ο Συντελεστής Μετατροπής (ΣΜ), ως ακολούθως: ΣΜ=LWA/100.000.

Τέλος, ο Συντελεστής Μετατροπής πολλαπλασιάζεται με τη δόση ανά 10.000 τ.μ. LWA, για να προκύψει η τελική εφαρμοζόμενη δόση ανά στρέμμα που θα ψεκαστεί στον συγκεκριμένο οπωρώνα. Δηλαδή:

Τελική εφαρμοζόμενη δόση ανά στρέμμα (σε λίτρα) = ΣΜ x (δόση LWA).

- Δεν έχει τεκμηριωθεί η αποτελεσματικότητα κατά της μαύρης σήψης και της αλτερνάριας στο αγγουράκι για τουρσί (Θ) και κατά του γλοιοσπορίου, της **κερκόσπορας και της αλτερνάριας** στην ελιά από τη χρήση του σκευάσματος. Για τις χρήσεις αυτές, ο κάτοχος της άδειας δεν φέρει ευθύνη για πιθανές αποτυχίες που αφορούν την αποτελεσματικότητα από τη χρήση του.
- Δεν έχει τεκμηριωθεί η αποτελεσματικότητα και δεν έχει γίνει έλεγχος για ενδεχόμενες αρνητικές επιπτώσεις στις καλλιέργειες λωτού, καρυδιάς, φουντουκιάς, καστανιάς, φιστικιάς, αμυγδαλιάς, μελιτζάνας (Υ+Θ), κολοκύθας (Υ+Θ), αγκινάρας, σπαραγγιού, σέλερι, φινόκιου, ραβέντι, άγριας αγκινάρας, σπανακιού, βοτάνων και βρώσιμων ανθέων, καλλιεργειών νεαρών φύλλων, ρόκας, μπρόκολου, φακής, ρεβυθιού και λούπινου από τη χρήση του σκευάσματος. Για την χρήση του σκευάσματος στις καλλιέργειες αυτές ο κάτοχος της άδειας δεν φέρει ευθύνη για πιθανές αποτυχίες που αφορούν την αποτελεσματικότητα ή τη φυτοτοξικότητα από τη χρήση του.

- II. Διάθεση αποθεμάτων
1. Η ετικέτα του σκευάσματος να τροποποιηθεί σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παρούσα απόφαση.
 2. Για χρονικό διάστημα μέχρι έξι (6) μήνες από την ανάρτηση της παρούσας στη ΔΙΑΥΓΕΙΑ, επιτρέπεται η τοποθέτηση στις συσκευασίες του σκευάσματος της μέχρι σήμερα ισχύουσας ετικέτας.
 3. Μετά την πάροδο έξι (6) μηνών από την ανάρτηση της παρούσας στη ΔΙΑΥΓΕΙΑ, στις συσκευασίες του σκευάσματος θα τοποθετείται υποχρεωτικά η νέα τροποποιημένη ετικέτα.
- III. Κατά τα λοιπά ισχύει η αριθμ. 3143/82726/16.04.2021 απόφασή μας, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.

**«Με εντολή Προϊσταμένης Γενικής Δ/σης Γεωργίας»
Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ**

Δρ Α. ΜΑΥΡΙΔΟΥ