



ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΤΡΟΦΙΜΩΝ

ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΑΣ

Δ/ΝΣΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΦΥΤΙΚΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ

ΤΜΗΜΑ ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ

Αθήνα, 25.06.2025

Αριθ. πρωτ.: 171253

Ταχ. Δ/ση: Λ. Συγγρού 150

Ταχ. Κώδικας: 176 71 - ΑΘΗΝΑ

Πληροφορίες: Κ. Τσαρνά

Τηλέφωνο: 210 9287188

e-mail: ktsarna@minagric.gr

Προς: BASF Ελλάς Μονοπρόσωπη Α.Β.Ε.Ε

Παραδείσου 2 & Κηφισίας

151 25, Μαρούσι

e-mail: dimitris.theodosiou@basf.com

ΘΕΜΑ: «Τροποποίηση της αριθμ. 61159 άδειας διάθεσης στην αγορά του φυτοπροστατευτικού προϊόντος (μυκητοκτόνο) DISENOR SC (δ.ο. mefentrifluconazole 7,5% β/ο) ως προς το φάσμα δράσης, τις δηλώσεις προφύλαξης, την προστασία των καταναλωτών και την κατάθεση συμπληρωματικών στοιχείων/μελετών»

ΑΠΟΦΑΣΗ

Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΗΣ ΓΕΝΙΚΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ ΓΕΩΡΓΙΑΣ

Έχοντας υπόψη:

- Τις διατάξεις:
 - Του ν. 4036/2012 (Α'8) για τη διάθεση γεωργικών φαρμάκων στην αγορά, ορθολογική χρήση αυτών και συναφείς διατάξεις, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
 - Του ν. 2690/1999 (Α'45) «Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες 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.
- 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 τα άρθρα 45 και 33 αυτού.
- Το αριθμ. 32/2024 Π.Δ. «Διορισμός Υπουργών και Υφυπουργών.» (Α'91/14.06.2024).
- 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'2339/14.05.2025).
- Το αριθμ. 12862/330936/07.12.2020 έγγραφο της Υπηρεσίας με θέμα «Διάθεση αποθεμάτων μετά από τροποποίηση αδειών διάθεσης στην αγορά».
- Την αριθμ. 3454/87010/16.04.2024 απόφασή μας, με την οποία χορηγήθηκε η αριθμ. 61159 άδεια διάθεσης στην αγορά του φυτοπροστατευτικού προϊόντος (μυκητοκτόνο) DISENOR SC (δ.ο. mefentrifluconazole 7,5% β/ο).
- Την αριθμ. 44825/17.02.2025 (ΕΜΠ 4028 π.ε./13.02.2025) Έκθεση Αξιολόγησης του Μπενακείου Φυτοπαθολογικού Ινστιτούτου για το πανομοιότυπο φυτοπροστατευτικό προϊόν (μυκητοκτόνο) REVYONA SC (δ.ο. mefentrifluconazole 7,5% β/ο).

8. Την αριθμ. 160208/16.06.2025 αίτηση της ενδιαφερόμενης εταιρείας.

ΑΠΟΦΑΣΙΖΟΥΜΕ

- Ι. Τροποποιούμε την αριθμ. 61159 άδεια διάθεσης στην αγορά του φυτοπροστατευτικού προϊόντος (μυκητοκτόνο) DISENOR SC (δ.ο. mefentrifluconazole 7,5% β/ο), που χορηγήθηκε με την αριθμ. 3454/87010/16.04.2024 απόφασή μας, ως προς το φάσμα δράσης, τις δηλώσεις προφύλαξης, την προστασία των καταναλωτών και την κατάθεση συμπληρωματικών στοιχείων/μελετών.

Τα σημεία **5, 11, 13 και 17** διαμορφώνονται 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	Ωΐδιο <i>Podosphaera leucotricha</i> PODOLE Φουζικλάδιο <i>Venturia pirina</i> VENTPI <i>Venturia inaequalis</i> VENTIN Αλτερνάρια <i>Alternaria mali</i> ALTEMA Στεμφύλιο <i>Stemphylium</i> sp. STEMSP	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. LWA ⁴ (Πίνακας 1)	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 Δαμασκηνιά PRNDO Κερασιά PRNAV, PRNCE	Μονίλια <i>Monilinia</i> sp. MONISP Οΐδιο <i>Sphaerotheca</i> sp. SPHRSP	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. LWA ⁴ (Πίνακας 2)	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)	Ωίδιο <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	Ελμινθοσπορίωση <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) PIBSX Μπιζέλι κτηνοτροφικό (Υ) PIBSA Όσπρια Φασόλι (Υ) PHSVX Κουκί (Υ) VICFX Μπιζέλι (Υ) PIBSX	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	Οίδιο <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	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 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	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. BBCH 20-97	3/10
Τομάτα (Υ) LYPES	Αλτερνάρια <i>Alternaria</i> sp. ALTESP Ωίδιο <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 την πλήρη ωρίμαση των καρπών. BBCH 14-89	3/7
Τομάτα (Θ) LYPES	Ωίδιο <i>Leveillula taurica</i> LEVESP <i>Oidium 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	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

		εφαρμόζεται με δόση 600 κ.εκ. σκευάσματος ανά 10.000 τ.μ. LWA ⁴ (Πίνακας 4)			
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	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 CIDSΙ Μανταρινιά CIDRE Λεμονιά CIDLI Γκρέιπφρουτ CIDPA Μοσχολεμονιά (λάιμ) CIDAΦ	Αλτερνάρια <i>Alternaria</i> sp. 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>Podospaera 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
---	--	------------	--------------	---	---------------

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.

		Υψος βλάστησης (σε μέτρα)				
Απόσταση μεταξύ των γραμμών (σε μέτρα)		2,5	2,75	3	3,25	3,5
	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*

(*) 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.

Απόσταση μεταξύ των γραμμών (σε μέτρα)	Ύψος βλάστησης (σε μέτρα)					
		2,5	2,75	3	3,25	3,5
	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

(**) 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.

Απόσταση μεταξύ των γραμμών (σε μέτρα)	Ύψος βλάστησης (σε μέτρα)								
		0,6	0,8	1	1,2	1,4	1,6	1,8	2
	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***

(***) 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, αγγούρι, καρπούζι, πεπόνι).

Απόσταση μεταξύ των γραμμών (σε μέτρα)	Ύψος βλάστησης (σε μέτρα)								
		0,2	0,6	1	1,4	1,8	2,2	2,6	2,8
	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 μετρείται 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: $\Sigma M = LWA / 100.000$.

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).

11

Δηλώσεις
προφύλαξης

P405+P102: Φυλάσσεται κλειδωμένο, μακριά από παιδιά.

P101: Εάν χρειαστεί συμβουλή ιατρού, να έχετε διαθέσιμο τον περιέκτη ή την ετικέτα του προϊόντος.

P103: Διαβάστε την ετικέτα πριν από τη χρήση.

P261: Αποφεύγετε να αναπνέετε συγκεντρώσεις σταγονιδίων.

P270: Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.

P272: Τα μολυσμένα ενδύματα εργασίας δεν πρέπει να βγαίνουν από το χώρο εργασίας.

P280: Να φοράτε προστατευτικά γάντια/προστατευτικά ενδύματα/μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/το πρόσωπο.

Φοράτε γάντια και ολόσωμη φόρμα εργασίας κατά την ανάμιξη/φόρτωση και εφαρμογή.

Στους οπωρώνες η εφαρμογή δεν πρέπει να γίνεται με επινώτιους ψεκαστήρες ή ψεκαστικά μέσα χειρός στην περίπτωση που δεν μπορεί να αποκλειστεί η επαφή του χρήστη με την ψεκασμένη φυλλική επιφάνεια κατά τον ψεκασμό.

Σε πυκνή φύτευση στο θερμοκήπιο φορέστε αδιάβροχα ρούχα και γάντια κατά την εφαρμογή.

Σε πυκνή φύτευση στην καλλιέργεια της φράουλας φοράτε ολόσωμη φόρμα εργασίας, γάντια και προστασία για τα μάτια/πρόσωπο κατά την ανάμιξη/φόρτωση και αδιάβροχα ρούχα και γάντια κατά την εφαρμογή.

Σε περίπτωση επανεισόδου μετά τον ψεκασμό φοράτε μακρυμάνικο πουκάμισο, μακρύ παντελόνι και γάντια.

P501: Διάθεση περιεχομένου/περιέκτη σύμφωνα με την εθνική νομοθεσία.

SP1: Μην ρυπαίνετε το νερό με το προϊόν ή τη συσκευασία του. (Να μην πλένετε τον εξοπλισμό εφαρμογής κοντά σε επιφανειακά ύδατα/Να αποφευχθεί η ρύπανση μέσω των συστημάτων αποχέτευσης από τις λιθόστρωτες επιφάνειες και τους δρόμους.)

Spe3: Για να προστατέψετε τους υδρόβιους οργανισμούς να αφήσετε μια απέκαστη ζώνη προστασίας από τα επιφανειακά ύδατα:

- 20 μέτρων ή 5 μέτρων με ταυτόχρονη χρήση ακροφυσίων μείωσης της διασποράς του ψεκαστικού νέφους κατά 90% ή 10 μέτρων με ταυτόχρονη χρήση ακροφυσίων μείωσης της διασποράς του ψεκαστικού νέφους κατά 75%, σε πρώιμες εφαρμογές στα μηλοειδή
- 10 μέτρων ή 5 μέτρων μαζί με τη χρήση ακροφυσίων μείωσης της διασποράς του ψεκαστικού νέφους κατά 50%, σε όψιμες εφαρμογές στα μηλοειδή
- 20 μέτρων ή 5 μέτρων μαζί με τη χρήση ακροφυσίων μείωσης της διασποράς του ψεκαστικού νέφους κατά 75%, σε πρώιμες εφαρμογές στα πυρηνόκαρπα
- 10 μέτρων ή 5 μέτρων μαζί με τη χρήση ακροφυσίων μείωσης της διασποράς του ψεκαστικού νέφους κατά 50%, σε όψιμες εφαρμογές στα πυρηνόκαρπα
- **15 μέτρων ή 10 μέτρων σε συνδυασμό με χρήση ακροφυσίων μείωσης της διασποράς του ψεκαστικού νέφους κατά 50% ή χρήση ακροφυσίων μείωσης της διασποράς του ψεκαστικού νέφους κατά 75% στις καλλιέργειες της ελιάς και των εσπεριδοειδών.**

13 Προστασία των καταναλωτών

Τελευταία επέμβαση πριν τη συγκομιδή ή πριν τη διάθεση στην αγορά όταν πρόκειται για μετασυλλεκτικές χρήσεις

Καλλιέργεια (Κωδικός προϊόντος με βάση το Παράρτημα Ι του Καν. (ΕΚ) 396/2005)	Ημέρες
Μηλιά (0130010), Αχλαδιά (0130020)	28
Αμπέλι (0151010) Ελιά επιτραπέζια (0161030) - ελαιοποιήσιμη (0402010)	21
Πορτοκαλιά (0110020), Μανταρινιά (0110050), Λεμονιά (0110030), Γκρέιπφρουτ (0110010), Μοσχολεμονιά (0110040)	14
Δαμασκηλιά (0140040), Ροδακινιά (0140030), Βερικοκιά (0140010), Κερασιά (0140020) Αγγούρι (Υ) (0232010), Αγγουράκι για τουρσί (Υ) (0232020), Κολοκύθι (Υ) (0232030), Πεπόνι (Υ+Θ) (0233010), Καρπούζι (Υ+Θ) (0233030), Πατάτα (0211000), Τομάτα (Υ+Θ) (0231010), Πιπεριά (Θ) (0231020)	3
Αγγούρι (Θ) (0232010), Αγγουράκι για τουρσί (Θ) (0232020), Κολοκύθι (Θ) (0232030), Φράουλα (Υ) (0152000)	1
Αραβόσιτος (0500030) Μπιζέλι χωρίς λοβό (0260040) Όσπρια Φασόλι-Κουκί (0300010) Μπιζέλι ξερό (0300030)	Ορίζεται από τον χρόνο εφαρμογής

17 Κατάθεση συμπληρωματικών στοιχείων/μελετών

Ο κάτοχος της έγκρισης του πανομοιότυπου προϊόντος οφείλει να προσκομίσει στη ΣΕΑ συμπληρωματικά στοιχεία/μελέτες όπως αναφέρονται στο σημείο 17 της με αριθμ. **98043/10.04.2025** Υ.Α. του προϊόντος αναφοράς.

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. 3454/87010/16.04.2024 απόφασή μας.

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

Δρ Α. ΜΑΥΡΙΔΟΥ