

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ



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

Αθήνα, 01.03.2022
Αριθ. πρωτ: 1821/54953

Ταχ. Δ/ση: Λ. Συγγρού 150
Ταχ. Κώδικας: 176 71 - ΑΘΗΝΑ
FAX: 210 92 12 090
Πληροφορίες: Ν. Αβραμίδης
Τηλέφωνο: 210 92 87 224
e-mail: navramidis@minagric.gr

Προς: Biocontrol Technologies, S.L.
(διά του υπευθύνου επικοινωνίας,
της εταιρείας,
Τουτουτζιδάκης Αντώνιος και ΣΙΑ Ε.Ε.
«Agribiz»
Μιχαλακοπούλου 157, 115 27, Αθήνα
e-mail: a.toutoutzidakis@agribiz.gr)

ΘΕΜΑ: Τροποποίηση της με αριθ. 61060 άδειας διάθεσης στην αγορά στο φυτοπροστατευτικό προϊόν (μυκητοκτόνο) T34 BIOCONTROL (δ.ο. *Trichoderma asperellum* strain T34 12 % β/β), ως προς τις οδηγίες χρήσης, την κατηγορία και τρόπο δράσης, το φάσμα δράσης καθώς επίσης και τις συνθήκες αποθήκευσης, χρονικής σταθερότητας του σκευάσματος.

ΑΠΟΦΑΣΗ

Ο

ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΗΣ ΓΕΝ. Δ/ΝΣΗΣ ΓΕΩΡΓΙΑΣ

Έχοντας υπόψη:

1. 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 45 αυτού.
2. Το ν. 4036/2012 (Α'8/27.) για τη διάθεση γεωργικών φαρμάκων στην αγορά, ορθολογική χρήση αυτών και συναφείς διατάξεις, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
3. Τον Κανονισμό (ΕΕ) με αριθμό 540/2011 της Επιτροπής της 25ης Μαΐου 2011 σχετικά με την εφαρμογή του κανονισμού (ΕΚ) με αριθμό 1107/2009 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου όσον αφορά τον κατάλογο των εγκεκριμένων δραστικών ουσιών, στον οποίο έχει συμπεριληφθεί η δραστική ουσία *Trichoderma asperellum* strain T34.
4. Τον Εκτελεστικό Κανονισμό (ΕΕ) με αριθμό 1238/2012 της Επιτροπής της 19ης Δεκεμβρίου 2012 για την έγκριση της δραστικής ουσίας *Trichoderma asperellum* (στέλεχος T34), σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) με αριθμό 1107/2009 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου σχετικά με τη διάθεση φυτοπροστατευτικών προϊόντων στην αγορά, και για την τροποποίηση του παραρτήματος του κανονισμού εφαρμογής (ΕΕ) με αριθμό 540/2011 της Επιτροπής.
5. Τον Κανονισμό (ΕΕ) με αριθμό 546/2011 της Επιτροπής της 8ης Ιουνίου 2011 για την εφαρμογή του Κανονισμού (ΕΚ) με αριθμό 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) με αριθμό 547/2011 της Επιτροπής της 8^{ης} Ιουνίου 2011 για την εφαρμογή του Κανονισμού (ΕΚ) με αριθμό 1107/2009 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου όσον αφορά τις απαιτήσεις επισήμανσης για τα φυτοπροστατευτικά προϊόντα.
7. Τον Κανονισμό (ΕΚ) με αριθμό 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.

2

8. Τον Κανονισμό (ΕΚ) με αριθμό 2015/896 της Επιτροπής της 11ης Ιουνίου 2015 για την τροποποίηση του παραρτήματος IV του κανονισμού (ΕΚ) με αριθμό 396/2005 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου όσον αφορά τα ανώτατα όρια καταλοίπων για τις ουσίες *Trichoderma polysporum* στέλεχος IMI 206039, *Trichoderma asperellum* (πρώην *T. harzianum*) στελέχη ICC012, T25 και TV1, *Trichoderma atroviride* (πρώην *T. harzianum*) στελέχη IMI 206040 και T11, *Trichoderma harzianum* στελέχη T-22 και ITEM 908, *Trichoderma gamsii* (πρώην *T. viride*) στέλεχος ICC080, ***Trichoderma asperellum* (στέλεχος T34)**, *Trichoderma atroviride* στέλεχος I-1237, γερανιόλη, θυμόλη, σακχαρόζη, θειικός σίδηρος III, θειικός σίδηρος II και φολικό οξύ μέσα ή πάνω σε ορισμένα προϊόντα.
9. Τον Κανονισμό (ΕΚ) με αριθμό 1272/2008 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 16ης Δεκεμβρίου 2008 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) με αριθμό 1907/2006.
10. Το με αριθμό πρωτ. 12862/330936/07.12.2020 «Διάθεση αποθεμάτων μετά από τροποποίηση αδειών διάθεσης στην αγορά» έγγραφο της Υπηρεσίας.
11. Το ν. 2690/1999 «Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις» (Α'45).
12. Το 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.
13. Τη με αριθ. 1881/286212/13.10.2020 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'4612/19.10.20).
14. Την έγκριση και αξιολόγηση (LEX) του όμοιου σκευάσματος T34 BIOCONTROL από την Γαλλία (άδεια με αριθμό έγκρισης: n° 2160492).
15. Τη με αριθ. πρωτ. 7978/193854/30.07.2019 αίτηση και τα με αριθ. πρωτ. 8700/211835/27.08.2019, 3140/89659/31.03.2021 και 1821/54953/01.03.2022 συμπληρωματικά στοιχεία της ενδιαφερόμενης εταιρείας.

ΑΠΟΦΑΣΙΖΟΥΜΕ

- I. Τροποποιούμε τη με αριθ. 61060 άδεια διάθεσης στην αγορά του φυτοπροστατευτικού προϊόντος (μυκητοκτόνο) T34 BIOCONTROL (δ.ο. *Trichoderma asperellum* strain T34 12 % β/β) , που χορηγήθηκε με την με αριθ. 10586/293441 π.ε./16.02.2022 απόφασή μας, ως προς τις οδηγίες χρήσης, την κατηγορία και τρόπο δράσης, το φάσμα δράσης καθώς επίσης και τις συνθήκες αποθήκευσης, χρονικής σταθερότητας του σκευάσματος.

Τα σημεία **3, 4, 5** και **14** διαμορφώνονται ως εξής:

3 Οδηγίες χρήσης:

Προορίζεται μόνο για επαγγελματίες χρήστες.

Τρόπος εφαρμογής:

1. Σε φυτώρια και σπορεία:

Εφαρμόζεται με ενσωμάτωση στο υπόστρωμα ή ψεκασμό του υποστρώματος σε φυτώρια και σπορεία.

2. Στον αγρό:

Εφαρμόζεται στο έδαφος, με ριζοπότισμα, ή μέσω του συστήματος της στάγδην άρδευσης κατά και μετά την μεταφύτευση στον αγρό.

3. Στο θερμοκήπιο:

Εφαρμόζεται στο υπόστρωμα, με άρδευση μετά τη μεταφύτευση.

4. Στο θερμοκήπιο:

Με εμβάπτιση ριζών πριν τη μεταφύτευση.

Τρόπος παρασκευής ψεκαστικού υγρού/διαλύματος εφαρμογής:

Ο εξοπλισμός εφαρμογής πρέπει να έχει καθαριστεί προσεχτικά και να μην υπάρχουν ίχνη από προηγούμενα φυτοπροστατευτικά προϊόντα.

Με ψεκασμό: Διαλύστε τη συνιστώμενη ποσότητα του T34 BIOCONTROL σε μικρή ποσότητα νερού. Προσθέστε το μείγμα στη δεξαμενή ψεκασμού, συμπληρώστε με τον απαραίτητο όγκο νερού, αναδεύοντας συνεχώς για να εξασφαλιστεί η ομοιογενής εφαρμογή του προϊόντος. Το ψεκαστικό υγρό πρέπει να αναδεύεται καθ' όλη την διάρκεια της εφαρμογής.

Μέσω του Συστήματος της στάγδην άρδευσης: προσθέστε τη συνιστώμενη ποσότητα του προϊόντος στο σύστημα της στάγδην άρδευσης, με τον αναδευτήρα σε λειτουργία, εξασφαλίζοντας την απαιτούμενη συγκέντρωση του σκευάσματος. Θα πρέπει να εφαρμοστεί μέσα σε 12 ώρες, από τη διάλυση του σκευάσματος.

Καθαρισμός ψεκαστικών μηχανημάτων:
Πλύνετε σχολαστικά όλα τα εξαρτήματα ψεκασμού μετά την εφαρμογή. Αδειάστε τελείως το ψεκαστικό βυτίο, ξεπλύνετε τρεις (3) φορές το βυτίο και όλα τα εξαρτήματα του ψεκαστικού, με καθαρό νερό.
Οδηγίες για την ασφαλή απόσυρση του φυτοπροστατευτικού προϊόντος και της συσκευασίας:
Τα κενά υλικά συσκευασίας (σακούλες) ξεπλένονται υπό πίεση ή γίνεται τριπλό ξέπλυμα (τα νερά του ξέπλυματος τα ρίχνουμε στο ψεκαστικό υγρό) και στη συνέχεια αφού καταστραφούν προηγουμένως με τρύπημα, για τη διασφάλιση της μη περαιτέρω χρήσης, εναποτίθενται σε σημεία συλλογής, για ανακύκλωση ή ανάκτηση ενέργειας.
Συνδυαστικότητα: -

4 Κατηγορία και τρόπος δράσης:

Το T34 BIOCONTROL είναι μυκητοκτόνο με ζωντανούς μικροοργανισμούς για την αντιμετώπιση της **σκληρωτινίασης σε υπαίθρια καλλιέργεια: μαρουλιού και φυλλωδών λαχανικών**, του πύθιου σε θερμοκηπιακές καλλιέργειες: τομάτας, πιπεριάς, μελιτζάνας, κολοκυθιού, κολοκύθας, αγγουριού, πεπονιού και καρπουζιού και της φουζαρίωσης σε θερμοκηπιακή καλλιέργεια γαρυφάλλου. Αποτελείται από στελέχη του μύκητα *Trichoderma asperellum* στέλεχος T34, που δρουν ανταγωνιστικά στους εδαφογενείς φυτοπαθογόνους μύκητες, προστατεύοντας τις καλλιέργειες.

Μετά την εφαρμογή του σκευάσματος, ο μύκητας *Trichoderma asperellum* στέλεχος T34, δημιουργεί αποικίες στο έδαφος και στη ριζόσφαιρα των φυτών, οι οποίες ανταγωνίζονται τα παθογόνα σε θρεπτικά στοιχεία και χώρο. **Επίσης δρα με παρασιτισμό των σκληρωτινίων και ενεργοποιεί την αντίσταση του φυτού.** Η εφαρμογή του T34 BIOCONTROL είναι προληπτική, πριν τον αποικισμό των φυτοπαθογόνων μυκήτων στη ριζόσφαιρα των φυτών.

5 Φάσμα δράσης

Πεδίο Εφαρμογής	Στόχος	Δόσεις σκευάσματος	Τρόπος και χρόνος εφαρμογής	Αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο/ μεσοδιάστημα εφαρμογών σε ημέρες
Μαρούλι (Y) LACSA Λυκοτρίβολο (Y) VLLLO Σκαρόλες (πικρίδα) (Y)/ πλατύφυλλα αντίδια (Y) CICEL Κάρδαμο (Y)& άλλα βλαστάρια & φύτερες (Y)	Σκληρωτινίαση (<i>Sclerotinia sp.</i> - SCLESP)	10 γρ./m ³ υποστρώματος ⁽¹⁾	Σε φυτώρια και σπορεία: Ανάμιξη με το υπόστρωμα ανάπτυξης πριν τη σπορά ή τη μεταφύτευση.	1

<p>LEPSA Γαιοκάρδαμο (Υ) BARVE Ρόκα (Υ) ERUVE Κόκκινο σινάπι (Υ) BRSJU Καλλιέργειες νεαρών φύλλων (συμπεριλαμβανομένων ειδών κράμβης) (Υ) Σπανάκι (Υ) SPQOL Ανδράκλα (Υ) POROL Σέσκουλα (Υ)/φύλλα τεύτλων (Υ) BEAVF αμπελόφυλλα και παρεμφερή είδη VITVI νεροκάρδαμο (Υ) NAAOF ραδίκια witloof (Υ) CICIF Φραγκομαϊντανός (Υ) ANRCE Σχοινόπρασο (Υ) ALLSC Φύλλα σέλινου (Υ) APUGS Μαϊντανός (Υ) PARCR Φασκόμηλο (Υ) SALOF Δενδρολίβανο (Υ) RMSOF Θυμάρι (Υ) THYVU Βασιλικός (Υ) και βρώσιμα άνθη (Υ) OCIBA Μέντα η πιπερώδης (Υ) MENPI Δάφνη (Υ)/ δαφνόφυλλα (Υ) LURNO Δρακόντιο (Υ)/ Εστραγκόν (Υ) ARTDR</p>				
<p>Μαρούλι (Υ) LACSA Λυκοτρίβολο (Υ) VLLLO Σκαρόλες (πικρίδα) (Υ)/ πλατύφυλλα αντίδια (Υ) CICEL</p>	<p>Σκληρωτινίαση (<i>Sclerotinia sp.</i> - SCLESP)</p>	<p>0,5 γρ./ m² (θεωρώντας βάθος 5 cm)⁽²⁾</p>	<p><u>Σε φυτώρια και σπορεία:</u> Ομοιόμορφος ψεκασμός στην επιφάνεια του υποστρώματος πριν ή μετά τη σπορά ή</p>	<p>1</p>

<p>Κάρδαμο (Υ)& άλλα βλαστάρια & φύτερες (Υ) LEPSA Γαιοκάρδαμο (Υ) BARVE Ρόκα (Υ) ERUVE Κόκκινο σινάπι (Υ) BRSJU Καλλιέργειες νεαρών φύλλων (συμπεριλαμβανομένων ειδών κράμβης) (Υ) Σπανάκι (Υ) SPQOL Ανδράκλα (Υ) POROL Σέσκουλα (Υ)/φύλλα τεύτλων (Υ) BEAVF αμπελόφυλλα και παρεμφερή είδη VITVI νεροκάρδαμο (Υ) NAAOF ραδίκια witloof (Υ) CICIF Φραγκομαϊντανός (Υ) ANRCE Σχοινόπρασο (Υ) ALLSC Φύλλα σέλινου (Υ) APUGS Μαϊντανός (Υ) PARCR Φασκόμηλο (Υ) SALOF Δενδρολίβανο (Υ) RMSOF Θυμάρι (Υ) THYVU Βασιλικός (Υ) και βρώσιμα άνθη (Υ) OCIBA Μέντα η πιπερώδης (Υ) MENPI Δάφνη (Υ)/δαφνόφυλλα (Υ) LURNO Δρακόντιο (Υ)/Εστραγκόν (Υ) ARTDR</p>			τουλάχιστον 1 εβδομάδα πριν από τη μεταφύτευση.	
<p>Μαρούλι (Υ) LACSA Λυκοτρίβολο (Υ) VLLLO Σκαρόλες (πικρίδα) (Υ)/</p>	<p>Σκληρωτινίαση (<i>Sclerotinia sp.</i> - SCLESP)</p>	<p>25 γρ./στρέμμα⁽³⁾</p>	<p>Στον αγρό: Εφαρμόστε στο έδαφος μέσω του συστήματος της στάγδην άρδευσης</p>	<p>2/7</p>

<p>πλατύφυλλα αντίδια (Υ) CICEL Κάρδαμο (Υ)& άλλα βλαστάρια & φύτερες (Υ) LEPSA Γαιοκάρδαμο (Υ) BARVE Ρόκα (Υ) ERUVE Κόκκινο σινάπι (Υ) BRSJU Καλλιέργειες νεαρών φύλλων (συμπεριλαμβανομένων ειδών κράμβης) (Υ) Σπανάκι (Υ) SPQOL Ανδράκλα (Υ) POROL Σέσκουλα (Υ)/φύλλα τεύτλων (Υ) BEAVF αμπελόφυλλα και παρεμφερή είδη VITVI νεροκάρδαμο (Υ) NAAOF ραδίκια witloof (Υ) CICIF Φραγκομαϊντανός (Υ) ANRCE Σχοινόπρασο (Υ) ALLSC Φύλλα σέλινου (Υ) APUGS Μαϊντανός (Υ) PARCR Φασκόμηλο (Υ) SALOF Δενδρολίβανο (Υ) RMSOF Θυμάρι (Υ) THYVU Βασιλικός (Υ) και βρώσιμα άνθη (Υ) OCIBA Μέντα η πιπερώδης (Υ) MENPI Δάφνη (Υ)/ δαφνόφυλλα (Υ) LURNO Δρακόντιο (Υ)/ Εστραγκόν (Υ) ARTDR</p>			<p>κατά την μεταφύτευση και επανάληψη μετά από μια εβδομάδα. (BBCH 12-49)</p>	
--	--	--	---	--

Τομάτα (Θ) LYPES Πιπεριά (Θ) CPSAN Μελιτζάνα (Θ) SOLME	Πύθιο (<i>Pythium aphanidermatum</i> - ΡΥΤΗΑΡ)	10 γρ./m ³ υποστρώματος ⁽¹⁾	<u>Σε φυτώρια και σπορεία:</u> Ανάμιξη με το υπόστρωμα ανάπτυξης πριν τη σπορά ή τη μεταφύτευση.	1
Τομάτα (Θ) LYPES Πιπεριά (Θ) CPSAN Μελιτζάνα (Θ) SOLME	Πύθιο (<i>Pythium aphanidermatum</i> - ΡΥΤΗΑΡ)	0,5 γρ./ m ² (θεωρώντας βάθος 5 cm) ⁽²⁾	<u>Σε φυτώρια και σπορεία:</u> Ομοιόμορφος ψεκασμός στην επιφάνεια του υποστρώματος πριν ή μετά τη σπορά ή τουλάχιστον 1 εβδομάδα πριν από τη μεταφύτευση.	1
Τομάτα (Θ) LYPES Πιπεριά (Θ) CPSAN Μελιτζάνα (Θ) SOLME	Πύθιο (<i>Pythium aphanidermatum</i> - ΡΥΤΗΑΡ)	10 γρ./m ³ υποστρώματος ⁽⁴⁾	<u>Στο θερμοκήπιο:</u> Εφαρμογή στο υπόστρωμα με άρδευση μετά τη μεταφύτευση και επανάληψη κάθε 2-3 μήνες μέχρι οι πρώτοι καρποί να αποκτήσουν το τελικό τους μέγεθος. (BBCH 10-79)	1-6/60-90
Κολοκυθάκι (Θ) CUUPE Κολοκύθα (Θ) CUUMA Αγγούρι (Θ) CUMSA Πεπόνι (Θ) CUMME Καρπούζι (Θ) CITLA	Πύθιο (<i>Pythium aphanidermatum</i> - ΡΥΤΗΑΡ)	10 γρ./m ³ υποστρώματος ⁽¹⁾	<u>Σε φυτώρια και σπορεία:</u> Ανάμιξη με το υπόστρωμα ανάπτυξης πριν τη σπορά ή τη μεταφύτευση.	1
Κολοκυθάκι (Θ) CUUPE Κολοκύθα (Θ) CUUMA Αγγούρι (Θ) CUMSA Πεπόνι (Θ) CUMME Καρπούζι (Θ) CITLA	Πύθιο (<i>Pythium aphanidermatum</i> - ΡΥΤΗΑΡ)	0,5 γρ./ m ² (θεωρώντας βάθος 5 cm) ⁽²⁾	<u>Σε φυτώρια και σπορεία:</u> Ομοιόμορφος ψεκασμός στην επιφάνεια του υποστρώματος πριν ή μετά τη σπορά ή τουλάχιστον 1 εβδομάδα πριν από τη μεταφύτευση.	1
Κολοκυθάκι (Θ) CUUPE Κολοκύθα (Θ) CUUMA Αγγούρι (Θ) CUMSA	Πύθιο (<i>Pythium aphanidermatum</i> - ΡΥΤΗΑΡ)	10 γρ./m ³ υποστρώματος ⁽⁴⁾	<u>Στο θερμοκήπιο:</u> Εφαρμογή στο υπόστρωμα με άρδευση μετά τη μεταφύτευση και επανάληψη κάθε	1-6/60-90

Πεπόνι (Θ) CUMME Καρπούζι (Θ) CITLA			2-3 μήνες μέχρι οι πρώτοι καρποί να αποκτήσουν το τελικό τους μέγεθος. (BBCH 10-79)	
Γαρύφαλλο (Θ) DINCA	Φουζαρίωση (<i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>dianthi</i> - FUSADI)	10 γρ./m ³ υποστρώματος ⁽¹⁾	<u>Σε φυτώρια και σπορεία:</u> Ανάμιξη με το υπόστρωμα ανάπτυξης πριν τη σπορά, τη ριζοβολία ή τη μεταφύτευση.	1
Γαρύφαλλο (Θ) DINCA	Φουζαρίωση (<i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>dianthi</i> - FUSADI)	0,5 γρ./m ² (θεωρώντας βάθος 5cm) ⁽²⁾	<u>Σε φυτώρια και σπορεία:</u> Ομοιόμορφος ψεκασμός στην επιφάνεια του υποστρώματος πριν ή μετά τη σπορά ή τουλάχιστον 1 εβδομάδα πριν από τη μεταφύτευση.	1
Γαρύφαλλο (Θ) DINCA	Φουζαρίωση (<i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>dianthi</i> - FUSADI)	0,01 γρ./1 λίτρο νερού ⁽⁵⁾	<u>Στο θερμοκήπιο:</u> Εμβάπτιση ριζών πριν τη μεταφύτευση. (BBCH 12-19)	1
Γαρύφαλλο (Θ) DINCA	Φουζαρίωση (<i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>dianthi</i> - FUSADI)	10 γρ./m ³ υποστρώματος ⁽⁴⁾	<u>Στο θερμοκήπιο:</u> Εφαρμογή στο υπόστρωμα με άρδευση μετά τη μεταφύτευση και επανάληψη κάθε 2-3 μήνες.	1-6/60-90

Παρατηρήσεις :

Εφαρμόζεται προληπτικά με τους εξής τρόπους:

1) Ενσωμάτωση σε υπόστρωμα

Εφαρμόστε το T34 BIOCONTROL, σε δόση 10 γρ./m³ υποστρώματος πριν από τη σπορά, διαλύοντας 10 γρ./100 λίτρα νερού και εφαρμόζοντας 0,1 λίτρα διαλύματος σε 1 λίτρο υποστρώματος.

2) Ψεκασμός υποστρώματος

Εφαρμόστε το T34 BIOCONTROL, ψεκάζοντας σε δόση 0,5 γρ./m² επιφάνειας υποστρώματος πριν ή μετά τη σπορά ή τουλάχιστον 1 εβδομάδα πριν από τη μεταφύτευση, διαλύοντας 10 γρ./100 λίτρα νερού και εφαρμόζοντας με ψεκασμό, 5 λίτρα διαλύματος/m² υποστρώματος.

3) Με ριζοπότισμα ή μέσω του συστήματος της στάγδην άρδευσης

Εφαρμόστε το προϊόν στο έδαφος με ριζοπότισμα ή με στάγδην άρδευση σε δόση 25 γρ./στρέμμα κατά την μεταφύτευση. Προσθέστε 25 γρ. του T34 BIOCONTROL σε 250-1.000 λίτρα νερού και εφαρμόστε σε 1 στρέμμα. Επαναλάβετε με την ίδια δοσολογία τουλάχιστον 1 εβδομάδα μετά την μεταφύτευση.

4) Με άρδευση του υποστρώματος

Εφαρμόστε το προϊόν στο υπόστρωμα, μέσω του συστήματος άρδευσης, σε δόση 10 γρ./m³ υποστρώματος, διαλύοντας 10 γρ./100 λίτρα νερού και εφαρμόζοντας 0,1 λίτρα διαλύματος σε 1 λίτρο υποστρώματος.

5) Με εμβάπτιση των ριζών

Πριν τη μεταφύτευση, εμβάπτιστε τις ρίζες των φυταρίων για αρκετές ώρες ή καθ' όλη τη διάρκεια της νύχτας σε διάλυμα με συγκέντρωση 0,01 γρ./1 λίτρο νερού.

- 6) Η μέγιστη συγκέντρωση του T34 BIOCONTROL δεν πρέπει να υπερβαίνει τα 10 γρ./ 1 λίτρο νερού.
- 7) Μετά από απολύμανση, υποκαπνισμός, ηλιοαπολύμανση ή βιοαπολύμανση του εδάφους, θα πρέπει να αφήσετε ικανό διάστημα πριν την εφαρμογή του T34 BIOCONTROL.
- 8) Όταν το T34 BIOCONTROL εφαρμόζεται μέσω του συστήματος της στάγδην άρδευσης, εφαρμόστε το στην προτελευταία άρδευση της ημέρας, για να διασφαλίσετε ότι δεν θα παραμείνουν υπολείμματα σκευάσματος στο σύστημα άρδευσης, να ελαχιστοποιηθεί ο κίνδυνος έκπλυσης προς το τέλος της άρδευσης και να εξασφαλίζεται καλή διάχυση του προϊόντος γύρω από το ριζικό σύστημα των φυτών.

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

Στην αρχική του κλειστή συσκευασία, σε μέρος ξηρό, δροσερό, καλά αεριζόμενο και σε θερμοκρασία 4°C παραμένει σταθερό για δύο (2) χρόνια από την ημερομηνία παρασκευής του. Σε θερμοκρασία 20°C το προϊόν παραμένει σταθερό για 15 μήνες από την ημερομηνία παρασκευής του. Μην καταψύχετε το σκεύασμα.

II. Ετικέτα σκευάσματος:

- Η ετικέτα του σκευάσματος να τροποποιηθεί σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παρούσα απόφαση.
- 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.
- 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 υπ' αριθ. πρωτ. 10586/293441 π.ε./16.02.2022 απόφασή μας.

«Με εντολή Προϊσταμένου Γενικής Δ/νσης Γεωργίας»

Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ

Δρ Α. ΜΑΥΡΙΔΟΥ