

ΒΙΟΕΝΕΡΓΟΣ ΜΙΚΡΟΒΙΑΚΟΣ ΔΙΕΓΕΡΤΗΣ ΡΙΖΑΣ

Rizo Myc

Περιέχει ενδο-Μυκόρριζες του
γένους *Glomus sp.*

bio

Κατάλληλο
για βιολογικές
καλλιέργειες

Ομάδα λιπασμάτων νέου τύπου: Ε'
Αρ. κυκλοφορίας :

Καθ. Περιεχόμενο

1 L



Παραγωγή - Διάθεση:

HUMOFERT



Ερμού 1 & Θεοτοκοπούλου, 144 52 Μεταμόρφωση
Τηλ. 210 284 5891, Web Site: www.humofert.gr

ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ - ΟΦΕΛΗ

- Διεγείρει την ανάπτυξη της ρίζας και προωθεί τη διείσδυση της βαθύτερα στο έδαφος.
- Αυξάνει την απορρόφηση νερού από το ριζικό σύστημα των φυτών.
- Αυξάνει την ανθεκτικότητα των φυτών στη ξηρασία.
- Αυξάνει την πρόσληψη θρεπτικών στοιχείων από τη ρίζα.
- Συμπληρώνει τη θρέψη των φυτών σε Άζωτο, Φώσφορο και Ιχνοστοιχεία.
- Βελτιώνει τη δομή και την αρχιτεκτονική του εδάφους.
- Επιτρέπει τον καλύτερο αερισμό του εδάφους.
- Αυξάνει τον ωφέλιμο μικροβιακό πληθυσμό και βελτιώνει τη βιολογική δομή του εδάφους.
- Ενισχύει το σφρίγος των φυτών.
- Μειώνει τα σαπίσματα της ρίζας.
- Επιταχύνει το ρυθμό ανάπτυξης των φυτών.
- Αυξάνει την απόδοση της καλλιέργειας.
- Είναι οικολογικό σκεύασμα που δεν διαταράσσει την ισορροπία του οικοσυστήματος
- Δεν περιέχει παθογόνα καθώς παρασκευάζεται σε συνθήκες αποστείρωσης.

ΑΝΑΚΙΝΗΣΤΕ ΚΑΛΑ ΠΡΙΝ ΑΠΟ ΚΑΘΕ ΧΡΗΣΗ

Το **RIZOMYC** είναι κατάλληλο για χρήση σε βιολογικές καλλιέργειες σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) 889/2008 (ΕΕ L 250) της Ευρωπαϊκής Ένωσης.

RIZOMYC

ΕΓΓΥΗΜΕΝΗ ΣΥΝΘΕΣΗ

Ενδομυκόρριζες (<i>Glomus intraradices</i> , <i>G. clarum</i> , <i>G. mosseae</i>)	1x10 ⁵ cfu*/L
Ωφέλιμα βακτήρια (<i>Bacillus megaterium</i> , <i>Azotobacter</i> sp.)	1x10 ¹¹ cfu/L
Ωφέλιμοι μύκητες (<i>Trichoderma</i> sp.)	1x10 ¹¹ cfu/L
Μαγγάνιο (Mn)	0,1 %

pH 7,1 - Αγωγιμότητα: 300 mS/cm - Αλατότητα: 0,1 ppt

*cfu: μονάδες σχηματιζόμενων αποικιών

Το **RizoMyc** είναι ένα βιοενεργό μικροβιακό διάλυμα που περιέχει σπόρια και υφές ενδομυκόρριζας του γένους *Glomus* sp. που ενισχύουν την ανάπτυξη του ριζικού συστήματος και την επιμήκυνση της ρίζας, γεγονός που εξυπηρετεί τη μεγαλύτερη και καλύτερη απορρόφηση θρεπτικών στοιχείων και νερού από το φυτό. Επιπλέον περιέχει ωφέλιμα βακτήρια της ριζοσφαιρας και εδαφικούς μύκητες που εκκρίνουν ουσίες οι οποίες συμβάλλουν στη δημιουργία νέων ριζιδίων, στην ανάπτυξη του φυτού και στην αύξηση της ανθεκτικότητάς του απέναντι σε ποικίλους περιβαλλοντικούς και βιολογικούς παράγοντες.

ΤΡΟΠΟΣ ΧΡΗΣΗΣ-ΔΟΣΟΛΟΓΙΕΣ

Εφαρμόζεται με πότισμα ή ψεκασμό του εδάφους πριν την εγκατάσταση της καλλιέργειας ή αμέσως μετά τη μεταφύτευση. Επίσης μπορεί να εφαρμοστεί με εμβάπτιση σποροφύτων, μοσχευμάτων, γυμνόριζων και δενδρολλίων πριν τη μεταφύτευσή τους στο έδαφος. Είναι σημαντικό το **RizoMyc** να εφαρμόζεται κοντά στην περιοχή των ριζών για επιτυχή εγκατάσταση της μυκόρριζας πάνω στη ρίζα.

Τομάτα, Μελιτζάνα, Πιπεριά, Αγγούρι: Θερμοκήπιο: 1-2 L/στρέμμα. Υπαιθρία καλλιέργεια: 0,5-1 L/στρέμμα. Εφαρμογή μετά τη βασική οργανική λίπανση λίγο πριν τη φύτευση ή αμέσως μετά τη μεταφύτευση. Επαναλαμβάνουμε μετά από 1-2 εβδομάδες.

Καρπούζι, Πεπόνι, Φυλλώδη λαχανικά, Όσπρια, Αρωματικά φυτά: 0,5-1 L/στρέμμα μετά τη βασική οργανική λίπανση λίγο πριν τη σπορά ή τη μεταφύτευση ή αμέσως μετά τη μεταφύτευση. Μπορεί να γίνει επανάληψη μετά από 1-2 εβδομάδες.

Καπνός: 1-2 L/στρέμμα. Εφαρμόζουμε κατά τη διάρκεια της φύτευσης με το μεταφυτευτικό νερό ή αμέσως μετά τη μεταφύτευση. Μπορεί να γίνει επανάληψη μετά από 1-2 εβδομάδες.

Φράουλα: 1-2 L/στρέμμα. Εφαρμόζουμε κατά τη μεταφύτευση ή στην αρχή της καλλιεργητικής περιόδου για πολυετή φυτά.

Δέντρα, Αμπέλι: 1-2 L/στρέμμα 1-2 φορές το χρόνο με πότισμα γύρω από τον κορμό. Για νέες φυτεύσεις εφαρμόζουμε με εμβάπτιση σε αναλογία 1 L/50-100 λίτρα νερό.

Σπορεία: 250-500 ml/100 L νερό.

Φυτώρια: 1-2 L/1000 L νερό. Εφαρμόζουμε με το νερό του ποτίσματος.

Γκαζόν: 1-2 L/στρέμμα. Εφαρμόζουμε αμέσως μετά τη σπορά ή την εγκατάσταση του έτοιμου χλοοτάπητα. Επαναλαμβάνουμε μετά από 1-2 εβδομάδες.

Υδροπονία: 1 L/1000 L νερό με διάχυση μέσω του συστήματος. Αναπλήρωση 500ml/1000 L νερό κάθε φορά που προστίθεται νερό στο δίκτυο.

RIZOMYC

ΣΥΝΔΥΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ: Συνδυάζεται με οργανικά λιπάσματα, εδαφοβελτιωτικά και ενεργοποιητές εδάφους. Δεν συνδυάζεται με χημικά λιπάσματα, μυκητοκτόνα, βακτηριοκτόνα, σκευάσματα χαλκού και άλλα χημικά παρασκευάσματα. Σε κάθε περίπτωση συστήνεται η αποφυγή εφαρμογής οποιουδήποτε χημικού απολυμαντικού εδάφους για τουλάχιστον 7-10 ημέρες πριν την εφαρμογή του **RizoMyc**. Το **RizoMyc** εφαρμόζεται μετά την απολύμανση του εδάφους. Δεν είναι φυτοτοξικό ακόμα και σε δεκαπλάσια δόσολογία.

ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ: Το προϊόν πρέπει να αποθηκεύεται σε δροσερό μέρος. Διατηρήστε το προϊόν καλά κλεισμένο στην αρχική του συσκευασία. Σε περίπτωση που ανοίξετε το προϊόν θα πρέπει να το χρησιμοποιήσετε άμεσα, διαφορετικά φυλάξτε το στο ψυγείο (4°C) καλά κλεισμένο. Μετά τη χρήση μην αφήνετε το καπάκι ανοιχτό. Το προϊόν έχει χρόνο ζωής 6-8 μήνες σε συνθήκες δωματίου και 1-2 χρόνια στους 4°C από την ημερομηνία παραγωγής του. Κρατήστε το μακριά από άμεση ηλιακή ακτινοβολία καθώς και οποιαδήποτε πηγή θερμότητας. Τα άδεια μπουκάλια δεν πρέπει να επαναχρησιμοποιούνται. Διατηρείστε το μακριά από παιδιά.

ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ: Αν πέσει στο δέρμα ή στα ρούχα πλύνετε καλά το δέρμα σας με σαπούνι και νερό. Αν πέσει στα μάτια, απομακρύνετε τυχόν φακούς επαφής που φοράτε και ξεπλυθείτε με άφθονο νερό. Αν ο ερεθισμός επιμένει ζητήστε ιατρική βοήθεια. Το προϊόν δεν πρέπει να χρησιμοποιείται από ανθρώπους που είναι σε ανοσοκαταστολή.