



FARMA - CHEM SA

T.Θ. 1026 ΒΙ.ΠΕ.Θ. - Τ.Κ. 570 22 - ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ
ΤΗΛ.: 2310 - 569 630 έως 33 FAX: 2310 - 797 047
<http://www.farmachem.gr>, e-mail: info@farmachem.gr

**ΕΝΙΣΧΥΤΙΚΑ
ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΦΥΤΩΝ**

ΤΕΧΝΙΚΟ ΦΥΛΛΑΔΙΟ

ΠΡΟΪΟΝ: SYMBIVIT

Προέλευση: SYMBIOM Τσεχίας

Αποκλειστική διανομή για την Ελλάδα: FARMA - CHEM SA

**Ωφέλιμος μύκητας (μυκόρριζα) για τα περισσότερα φυτά.
ΕΝΔΟμυκόρριζες (μίγμα 6 ειδών)**

Συμβατότητα με τα φυτά:

Κατάλληλο για τα περισσότερα λουλούδια (τριαντάφυλλα, γεράνια, πετούνιες κτλ.), φυτά γλάστρας, λαχανικά καρποφόρα, ελιές και φοινικοειδή, για εγκατάσταση χλοοτάπητα, γκαζόν κτλ. και για τα περισσότερα καλλωπιστικά κωνοφόρα συμπεριλαμβανομένων της τούγιας, του Τάξου, του Γιουνίπερου, του Κυπαρισσιού, της Αροκάριας, του Γκίνγκο, της Σεκόγια και άλλων ειδών.

Ποια είναι τα πλεονεκτήματα;

- Βελτιώνει τη θρέψη των φυτών, την ανάπτυξη και την υγεία τους.
- Καλύτερη ανθοφορία, καρποφορία και σοδειά.
- Σημαντικά μειωμένη ανάγκη για άρδευση και λίπανση.
- Αυξάνει την αντοχή στο στρες και την ξηρασία.

Πως δουλεύει:

Η συμβίωση της μυκόρριζας είναι μια συνεργασία που συμβαίνει φυσικά μεταξύ φυτών και ωφέλιμων μυκήτων. Από τη στιγμή που αυτοί οι εδαφικοί μύκητες έρθουν σε επαφή με τις ρίζες του φυτού, μέσα σε λίγες εβδομάδες, ένα δίκτυο από μυκηλιακές ίνες αναπτύσσεται, αυξάνοντας την απορρόφηση του νερού και των θρεπτικών συστατικών, ενισχύοντας έτσι την ανάπτυξη του φυτού και βελτιώνοντας την υγεία του. Ο μύκητας αναπαράγεται και παραμένει στις ρίζες και στο έδαφος για όλη την υπόλοιπη ζωή του φυτού.

Δόσεις και εφαρμογή:

(Α) Ξηρή εφαρμογή: εφαρμόστε με τη μεζούρα που εσωκλείεται (1 κουταλιά = 15 γραμμάρια). Στα φυτώρια διασκορπίστε το προϊόν στην οπή-θέση φύτευσης ώστε να καλυφθεί η βάση της (στοιβάδα πάχους 1 εκατ.) και φυτεύστε αμέσως. Για γλάστρες, η δόση είναι μία μεζούρα για κάθε 1 λίτρο του όγκου της γλάστρας. Δεν υπάρχουν συμπτώματα από υπερβολικές δόσεις. Το προϊόν μπορεί επίσης να εφαρμοστεί σαν στρώμα, περίπου 3 εκατ. Κάτω από τους σπόρους πριν τη σπορά (150 g/m²). Πρώτα εφαρμόστε, μετά καλύψτε την περιοχή με λεπτό στρώμα χώματος και σπείρετε.

(Β) Εμβάπτιση:

Αναμίξτε τα 3 κιλά του προϊόντος με 20 λίτρα νερό, για μικρότερη ανάμιξη η αναλογία είναι για 5 λίτρα νερό προσθέτουμε 750 γραμ. προϊόντος. Αφού ανακατέψτε ώστε να γίνει ένα ημίρρευστο μίγμα, εμβάπτιστε τις ρίζες σ' αυτό ώστε να καλυφθεί όλη η επιφάνεια τους και

φυτεύστε αμέσως. Χρησιμοποιήστε το μίγμα εμφάνισης μέσα σε μία μέρα από την ανάμιξη.

Δεν είναι κατάλληλο για:

Ορχιδέες, φυτά της οικογένειας Brassicaceae (μπρόκολο, λάχανο, κουνουπίδι κτλ.). Για μερικά κωνοφόρα (πεύκο, έλατο, ερυθρελάτη κ.α.) και μερικά πλατύφυλλα δέντρα όπως η βελανιδιά, η οξιά ή η σημύδα χρησιμοποιήστε το προϊόν ECTOVIT®. Για ερεικώδη φυτά (ερείκη, αζαλέα, ροδόδεντρο κ.α.) χρησιμοποιήστε το προϊόν RHODOVIT®. Για περισσότερες πληροφορίες, επισκεφτείτε τη σελίδα www.symbiom.com

Πρόσθετες Πληροφορίες:

Αποθηκεύστε σε δροσερό, ξηρό μέρος. Το προϊόν μπορεί να χρησιμοποιηθεί για 2 χρόνια από την ημερομηνία παρασκευής, αν αποθηκευτεί κατάλληλα. Το ημίρρευστο μίγμα εμφάνισης πρέπει να χρησιμοποιηθεί μέσα σε μια μέρα. Περιέχει φυσικό μύκητα (που συναντάμε στο περιβάλλον) και δεν είναι τοξικό ή επιβλαβές για το περιβάλλον. Δεν περιέχει γενετικά τροποποιημένους οργανισμούς, δεν αφήνει τοξικά υπολείμματα στο έδαφος. Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια, πλύντε επισταμένα με καθαρό νερό. Αν ο ερεθισμός επιμένει, αναζητήστε ιατρική βοήθεια. Μην το καταπίνετε. **Είναι σημαντικό για την καλή λειτουργία του προϊόντος να έρθει σε άμεση επαφή με τις ρίζες του φυτού.** Αποφύγετε τη χρήση διασυστηματικών μυκητοκτόνων κατά τη διάρκεια των 3 πρώτων εβδομάδων μετά την εφαρμογή. Η αποτελεσματικότητα του SYMBIVIT® μπορεί να μειωθεί από την υπερβολική χρήση χημικών λιπασμάτων. Το SYMBIVIT® μπορεί να συνδυαστεί με το φυτικό λίπασμα CONAVIT®.

Σύνθεση:

- Φυσικοί φορείς αργίλου.
- Αναπαραγωγικά τμήματα από 6 φυλές μυκόρριζας με τη μορφή σπόρων και τμήματα από ρίζες φυτών που ήδη έχουν αποικηθεί από το μύκητα.
- Βιοπρόσθετα που βοηθούν την ανάπτυξη της συμβιωτικής μυκόρριζας (φυσικά χουμικά, εκχυλίσματα φυκιών, ανόργανα στοιχεία)
- Κοριορτοποιημένο βιοδιασπώμενο gel πολυακρυλαμιδίου.

Όγκος της γλάστρας / της ρίζας του φυτού ή του ύψους του φυτού	Δόση ανά φυτό (γραμμ.)	Ξηρή εφαρμογή					
		Αριθμός φυτών που εφαρμόζουμε ανά συσκευασία.					
		0.15 kg	0.75 kg	3 kg	10 kg	20 kg	750 kg
0.3 L (10-20 cm)	7.5	20	100	400	1333	2 666	100 000
1 L (20-30 cm)	15	10	50	200	666	1 333	50 000
3 L (30-40 cm)	45	3	17	67	222	444	16 667
5 L (40-60 cm)	65	2	12	46	154	308	11 538
10 L (over 60 cm)	120	1	6	25	83	167	6 250
	Δόση ανά φυτό (γραμμ.)	Εμβάπτιση					
		Αριθμός φυτών που εφαρμόζουμε ανά συσκευασία.					
		0.15 kg	0.75 kg	3 kg	10 kg	20 kg	750 kg
0.3 L (10-20 cm)	7	22	111	444	1466	2 933	111 111
1 L (20-30 cm)	14	11	55	222	733	1 466	55 555
3 L (30-40 cm)	35	4	20	80	264	528	20 000
5 L (40-60 cm)	50	3	15	59	194	388	14 705
10 L (over 60 cm)	80	1	7	30	101	203	7 692
Δόση ανά τετραγωνικό μέτρο	Εφαρμογή σε επιφάνειες						
	Τετραγωνικά μέτρα που εφαρμόζουμε ανά συσκευασία						
	0.15 kg	0.75 kg	3 kg	10 kg	20 kg	750 kg	
		1	5	20	67	133	5 000
Δόση 12 κιλά ανά κυβικό τετραγωνικό μέτρο υποστρώματος	Εφαρμογή σε όγκο μίγματος υποστρώματος						
	Ποσότητα υποστρώματος (σε λίτρα) που θα γίνει με την κάθε συσκευασία						
	0.15 kg	0.75 kg	3 kg	10 kg	20 kg	750 kg	
		12	63	250	833	1 667	62 500