



FARMA - CHEM SA

Τ.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

**ΙΧΝΟΣΤΟΙΧΕΙΑ
ΑΜΙΝΟΞΕΑ**

ΤΕΧΝΙΚΟ ΦΥΛΛΑΔΙΟ

ΠΡΟΪΟΝ:
NUTRIFER GII
(**Υδατοδιαλυτός Χηλικός Σίδηρος Fe**)
ΛΙΠΑΣΜΑ Ε.Κ.

Χηλικός παράγων υψηλής σταθερότητας που παρέχει πηγή σιδήρου εύκολα απορροφούμενου από τα φυτά.

Προϊόν: AMETECH Srl, Ιταλίας

Συσκευαστής – Τυποποιητής -Διανομέας: FARMA-CHEM S.A.

Το NUTRIFER GII περιέχει χηλικό σίδηρο στη μορφή Fe-EDDHA που απορροφάται αμέσως και είναι απολύτως αφομοιώσιμος από τα φυτά. Η τροφοπενία σιδήρου (κιτρίνισμα) παρατηρείται σε εδάφη με υψηλό pH (μεγάλη συγκέντρωση ασβεστίου), υψηλή εδαφική υγρασία (υπερβολικές βροχοπτώσεις ή αρδεύσεις) και σε περίσσεια άλλων στοιχείων (σχηματισμός αδιάλυτων ενώσεων σιδήρου).

Η εγγυημένη σύνθεση του, δίνει άριστα αποτελέσματα:

- Επαναφέρει τα χλωρωτικά καχεκτικά φυτά στον κανονικό ρυθμό ανάπτυξης τους.
- Δίνει ζωηρά καταπράσινα φυτά.
- Καρπούς και λουλούδια με έντονο χρώμα που αντέχουν στην μεταποίηση και συντήρηση.
- Μεγάλες αποδόσεις, σίγουρη παραγωγή.

Εγγυημένη σύνθεση:

Iron chelate (χηλικός σίδηρος) EDDHA: Fe 6% β/β

Iron chelate (χηλικός σίδηρος) orto-orto EDDHA: 2%

Iron chelate (χηλικός σίδηρος) orto-para EDDHA: 4%

Εύρος σταθερότητας χηλικού δεσμού: pH 4 έως 11

Το χηλικό κλάσμα είναι σταθερό σε pH 4 έως 12

Οδηγίες χρήσης:

Οι δόσεις εξαρτώνται από το μέγεθος και την ανάπτυξη των φυτών, την ένταση της χλώρωσης και τη σύσταση του εδάφους. Οι μεγάλες δόσεις είναι για πολύ αναπτυγμένα φυτά, για χλωρώσεις (κιτρινίσματα) βαριάς μορφής και για βαριά αδιαπέραστα εδάφη. Οι μικρές δόσεις είναι για μικρά φυτά, χλωρώσεις ελαφριάς μορφής ή για προληπτικές εφαρμογές και για πολύ διαπερατά εδάφη, που απαιτούν πολλά ποτίσματα. Σ' αυτά τα εδάφη συστήνεται αντί μιας εφαρμογής, να γίνονται 3 ή και 4 διαδοχικές εφαρμογές μέσα στη χρονιά συνδυασμένες με τα ποτίσματα.

Συνιστώμενες χρήσεις και δόσεις:

Αμπέλια: 5 γρ./φυτό κατά τη φύτευση ή 20-50 γρ./πρέμνο με περίπου 10 κιλά νερό σε ανεπτυγμένη καλλιέργεια.

Πυρηνόκαρπα: Ροδακινιές, Βερυκοκιές: 50-150 γρ./δέντρο με 10-15 κιλά νερό.

Μηλοειδή: Αχλαδιές και Μηλιές: 100-300 γρ./δέντρο με 10-15 κιλά νερό.

Εσπεριδοειδή: **Μικρά:** 50-100 γρ./δέντρο. **Μεγάλα:** 150-250 γρ./δέντρο. Η εφαρμογή γίνεται με 10-25 λίτρα νερού και άμεση ενσωμάτωση.

Φυτώρια δέντρων: γενικά 5-8 γρ./δενδρύλιο με 10-25 λίτρα νερού και άμεση ενσωμάτωση.

Καλλωπιστικά-Ανθοκομικά: Σε γλάστρες (Γαρδένια, Χρυσάνθεμα, Μπιγόνια κ.α.) σε ήδη υγρό χώμα ρίξτε διάλυμα NUTRIFER GII 1 γρ./κιλό νερό. Στην Ορτανδία 5 γρ./κιλό νερό. Σε βαριά προσβολή επαναλάβετε μετά από 8 ημέρες.

Σε τριανταφυλλιές: 3-5 γρ./φυτό ή 10-20 γρ./m², καθολικά.

Σε καλλωπιστικούς θάμνους: (αζαλέες, ροδόδεντρα, ορτανσίες): 10-20 γρ./φυτό, με το νερό του ποτίσματος.

Σε καλλωπιστικά δέντρα: 50-100 γρ./φυτό ομοίως. Μεγάλη καλλιέργεια: Αραχίδα: Φυλλοφεκασμοί με διάλυμα 5% NUTRIFER GII + διαβρέκτη σε ποσότητα 30 λίτρα νερό/στρέμμα. 1-2 ραντίσματα.

Λαχανικά: ριζοποτίσματα με 50-100 γρ. διαλύματος 2% (2 γρ. στο κιλό νερό), σε κάθε ρίζα, πριν από το πότισμα.

Για καθολική εφαρμογή: (σ'όλη την επιφάνεια) συστήνεται μια μέση δόση 5 γρ./τετρ. μέτρο εδαφικής επιφάνειας.

Τρόπος εφαρμογής:

Να κατανέμετε τη δόση έτσι, ώστε να επωφεληθεί όλο το ριζικό σύστημα των φυτών, π.χ.: Διαλύστε τη δόση σε 10-15 κιλά νερό.

Ανοίξτε αυλάκι κυκλικό στα όρια της φυλλωσιάς και διανείμετε το διάλυμα ομοιόμορφα. Σκεπάστε το αυλάκι αμέσως και ποτίστε, μετά, κανονικά. Αυτό εφαρμόζετε κυρίως σε μεμονωμένα φυτά. Σε αδιαπέραστα ή δυσκολοκατέργαστα εδάφη, μπορείτε, για ευκολία, να κάνετε το ίδιο (για δέντρα και μεγάλους θαμνούς) με έγχυση στο έδαφος, χρησιμοποιώντας δηλ. λοστό ή ειδικούς εγχυτήρες (2 τρύπες, τουλάχιστον, ανά τετρ. μέτρο).

Σε περίπτωση καθολικής εφαρμογής εφαρμόστε διαλυμένο το αναγκαίο NUTRIFER GII, ή σε αυλάκι-σε γραμμικές φυτείες-στις δύο πλευρές της κάθε γραμμής, ή σ'όλη την επιφάνεια. Σκεπάστε το αμέσως με σβάρνα ή άλλο μέσο και ποτίστε. Στα αμπέλια που ξελακκώνονται, εφαρμόστε το NUTRIFER GII, στους λάκκους λίγο πριν την ισοπέδωση του αμπελώνα. Εφαρμογή στο φύλλωμα δεν συστήνεται παρά μόνο σε εξαιρετικές περιπτώσεις και ύστερα από δοκιμαστική εφαρμογή σε μικρή κλίμακα: 50-100 γρ./100 κιλά νερό (όχι περισσότερο, ιδίως στα χλωρωτικά φυτά).

Τα καλύτερα αποτελέσματα θα τα έχετε όταν η πρώτη εφαρμογή γίνει με την έναρξη της βλάστησης (στα οπωροφόρα μετά την άνθηση). Γενικά ίσως χρειαστούν 3-4 ραντίσματα ανά 15 ημέρες. Δεν είναι κατάλληλο για καλλιέργειες ευαίσθητες στο χλώριο.

Συνθήκες αποθήκευσης:

Στην αρχική του συσκευασία μακριά από ήλιο και υγρασία σε καλά αεριζόμενο χώρο, και σε θερμοκρασία μέχρι 35°C.

Συνδυαστικότητα:

Εντομοκτόνα και μυκητοκτόνα που περιέχουν βαριά μέταλλα δεν πρέπει να ανακατώνονται με το NUTRIFER GII.

Χρόνος εφαρμογής:

Στα δενδρώδη φυτά να εφαρμόζετε το NUTRIFER GII στο τέλος του χειμώνα για να επωφεληθούν τα φυτά στο ακέραιο από την παρουσία του. Στα βαριά εδάφη νωρίτερα. Στα φυλλοβόλα, να φροντίζετε να σημαδεύετε από τον προηγούμενο χρόνο τα δέντρα που πάσχουν από έλλειψη σιδήρου (κιτρινοφυλλία).