

**- Τεχνικό Δελτίο -**

## Ferrum

Το **Ferrum** χρησιμοποιείται για τη διόρθωση της τροφοπενίας σιδήρου σε όλες τις καλλιέργειες. Λόγω του χηλικού του παράγοντα (EDDHA), συστήνεται για όλους τους τύπους εδαφών και ειδικά για αλκαλικά και ασβεστούχα εδάφη.

### ΤΡΟΠΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ:

Εφαρμόζεται κυρίως από το έδαφος. Διαλύουμε το προϊόν σε κατάλληλη ποσότητα νερού και κάνουμε ριζοπότισμα είτε μέσω συστήματος σταγόνων είτε ψεκάζοντας με χαμηλή πίεση γύρω από τη ρίζα. Σε πολύ συμπαγή εδάφη ή δέντρα με βαθύ ριζικό σύστημα, το **Ferrum** μπορεί να εφαρμοστεί μέσω εγχυτήρα. Επίσης μπορεί να εφαρμοστεί ως αδιάλυτη σκόνη μέσα σε κυκλικό αυλάκι, που έχουμε ανοίξει γύρω από την ρίζα του φυτού. Στη συνέχεια, σκεπτάζουμε και ποτίζουμε καλά. Σε κάθε περίπτωση απαιτείται ενσωμάτωση του προϊόντος με το επιφανειακό έδαφος, το αργότερο μέσα σε 1-2 ώρες μετά την εφαρμογή. Η ενσωμάτωση μπορεί να γίνει με σκάλισμα ή καλό πότισμα.  
**Σημείωση :** Δεν συστήνεται η εφαρμογή του **Ferrum** από το φύλλωμα διότι είναι ένα φωτοευαίσθητο προϊόν και επιπλέον μπορεί να προκαλέσει ζημιές σε φυτά με πλούσιο φύλλωμα.

**Δοσολογίες Εφαρμογής:** Οι δοσολογίες πρέπει να υπολογίζονται ανάλογα με το μέγεθος, την ηλικία του φυτού, τον τύπο του εδάφους και το βαθμό έλλειψης του σιδήρου.

**Έδαφική εφαρμογή:** 25-150 γρ ανά δένδρο  
250-550 γρ ανά στρέμμα

**ΤΥΠΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ** **(β/β)**  
Χηλικοποιημένος Σίδηρος 6 %

### ΦΥΣΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ:

|                     |                           |
|---------------------|---------------------------|
| Εμφάνιση:           | Καφέ-κόκκινοι μικρόκοκκοι |
| Πυκνότητα:          | 0,7 g/cm <sup>3</sup>     |
| Διαλυτότητα:        | 100%                      |
| pH (σε διάλυμα 1%): | 7-9                       |