

FERLAND[®] Fluid

Υγρός Σίδηρος (Fe) χηλικός με EDDHA

ΕΙΔΙΚΟ ΓΙΑ ΔΙΑΦΥΛΛΙΚΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ



Dalla natura... alla natura

Καινοτόμος διαδικασία στην παραγωγή χηλικών ενώσεων σιδήρου EDDHA

ΠΡΟΛΑΜΒΑΝΕΙ ΚΑΙ
ΘΕΡΑΠΕΥΕΙ ΤΙΣ
ΕΛΜΕΙΨΕΙΣ ΣΙΔΗΡΟΥ

ΣΤΑΘΕΡΟ ΠΡΟΪΟΝ
ΣΤΟ ΧΩΜΑ
(pH 4-11)

ΓΡΗΓΟΡΑ
ΔΙΑΘΕΣΙΜΟ ΚΑΙ
ΑΦΟΜΟΙΩΣΙΜΟ
ΑΠΟ ΤΑ ΦΥΤΑ

ΒΙΩΣΙΜΗ ΚΑΙ
ΠΡΟΗΓΜΕΝΗ
ΓΕΩΡΓΙΑ



FERLAND® Fluid

Η ΝΕΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ECO-Iron



EXCLUSIVE
KNOW-HOW



ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

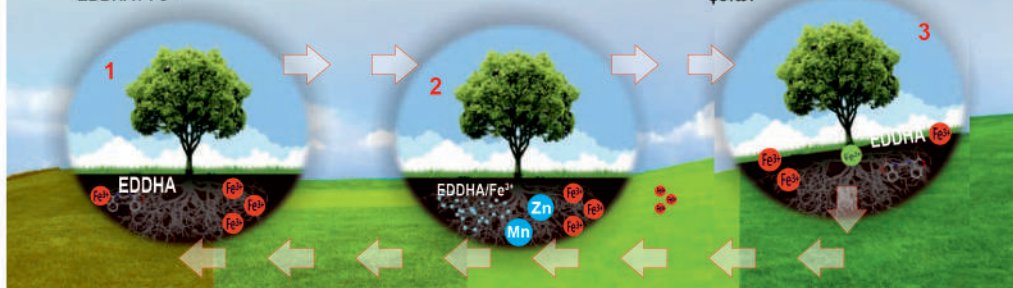
- Ειδική υγρή σύνθεση σύμφωνα με την Οδηγία 128/2009 της ΕΚ
- Υψηλή σταθερότητα και διαλυτότητα σε H₂O σε όξινο (pH 4,0) και αλκαλικό (pH 11) pH
- Βέλτιστη ισομερική ισορροπία [o-o] [o-p] για άμεση και μακροχρόνια θεραπεία της χλωρίωσης του σιδήρου
- Απουσία φυτοτοξικών ουσιών
- Υψηλή ασφάλεια περιβάλλοντος, ασφάλειας τροφίμων και χειριστών.

Μηχανισμός δράσης του Χηλικού Σιδήρου EDDHA

Ο χηλικός παράγοντας EDDHA συνδέει το σίδηρο που υπάρχει στο έδαφος αλλά δεν είναι διαθέσιμος για το φυτό, σχηματίζοντας το σύμπλεγμα EDDHA / Fe³⁺

Κοντά στις ρίζες, ο χηλικός παράγοντας (EDDHA) απελευθερώνει το ιόν Fe, το οποίο απορροφάται ως Fe²⁺ και προωθεί την απορρόφηση των άλλων ιχνοστοιχείων

Χάρη στην εξαιρετική ικανότητα αναπλήρωσης, ο χηλικός παράγοντας EDDHA ξεκινά ξανά τον κύκλο, εξασφαλίζοντας τη συνεχή παροχή σιδήρου, απαραίτητος για τη ζωή των φυτών



ΔΟΣΟΛΟΓΙΑ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΧΡΗΣΗΣ

Το FERLAND Fluid που εφαρμόζεται με διαφυλλικό ψεκασμό σε όλες τις καλλιέργειες: 200-330ml / 100l.

ΔΙΑΦΥΛΛΙΚΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

ΔΟΣΟΛΟΓΙΑ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΧΡΗΣΗΣ

ΥΔΡΟΛΙΠΑΝΣΗ

Δόση ανά εφαρμογή: κατανέμεται με υδρολίπανση σε περιόδους μεγαλύτερης απορρόφησης των ριζών και πιο έντονης φωτοσυνθετικής δραστηριότητας.

ΠΥΡΗΝΟΚΑΡΠΑ & ΓΙΓΑΡΤΟΚΑΡΠΑ: μικρά φυτά 40-60 ml / φυτό, μεγάλα φυτά 80-100 ml / φυτό **ΕΣΠΕΡΙΔΟΕΙΔΗ** μικρά φυτά 60-80 ml / φυτό, μεγάλα φυτά 80-120 ml / φυτό **ΑΜΠΕΛΙ** (οινοποιήσιμο & επιτραπέζιο) για την πρόληψη και τη θεραπεία της χλωρίωσης 30-50 ml / αμπέλι; για τη βελτίωση της ποιότητας των σαμπιών 20-30 ml / στέλεχος, στην έναρξη της επιμήκυνσης του στελέχους, **ΑΚΤΙΝΙΔΙΑ** περιοδικά 40-70 ml / στέλεχος (ανάλογα με τη σοβαρότητα της χλωρίωσης), μετά τη συγκομιδή 20-30 ml / στέλεχος, **ΑΝΘΟΚΑΛΙΕΡΓΕΙΑ** 1-2 L / 1000m² **ΚΗΠΕΥΤΙΚΑ** 6-8 L / 10στρεμ. **ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΕΣ ΚΑΛΙΕΡΓΕΙΕΣ** 6-8 L / 10 στρεμ. **ΤΡΟΠΙΚΑ** (Μπανάνα, Μάνγκο, Αβοκάντο) 100/120 ml / φυτό (ενήλικα φυτά)

ΣΥΝΘΕΣΗ

Σίδηρος (Fe) διαλυτός σε νερό	2,5% p/p equiv. a 2.8% p/v
Σίδηρος (Fe) χηλικός με [o,o] EDDHA	1,0% p/p equiv. a 1.2% p/v
Σίδηρος (Fe) χηλικός από εξουσιοδοτημένους χηλικούς παράγοντες	100%

Εύρος pH που εξασφαλίζει σταθερότητα στο κλάσμα που έχει χηλικοποιηθεί με (o,o) EDDHA: 4-11

Να χρησιμοποιείται μόνο σε περίπτωση αναγνωρισμένης ανάγκης.
Μην υπερβαίνετε τις συνιστώμενες δόσεις



ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

Μπουκάλι 1L (20x1)
Δοχείο 5L (4X5)
Δοχείο 20L

ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

Μορφή: Υγρό - pH (Διαλ.1%): 6.0±1 - Πυκνότητα: 1.25 -
Αγωγιμότητα(1%) mS/cm 18°C: 0.19 -
Χρώμα: Σκούρο κόκκινο



Dalla natura... alla natura

FERTENIA s.r.l.

INDUSTRIA FERTILIZZANTI SPECIALI E BIOLOGICI

Via Luca Giordano, 12 - Zona Industriale

84092 Bellizzi (Salerno) Italy

Tel. +39 0828 354461 - Fax +39 0828 355980

info@fertenia.com - www.fertenia.com



ΑΓΡΟΧΗΜΙΚΑ ΒΟΡΕΙΟΥ ΕΛΛΑΔΟΣ Α.Ε.
ΕΜΠΟΡΙΑ ΧΗΜΙΚΩΝ & ΓΕΩΡΓΙΚΩΝ ΕΙΔΩΝ

ΜΙΛΤΙΑΔΟΥ 10 • 570 09 ΚΑΛΟΧΩΡΙ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ

ΤΗΛ: 2310 753 161-2 • 2310 752 998 FAX: 2310 753 742

E mail: agrong@otenet.gr • website: www.agrongsa.com