



**FARMA-CHEM SA**

ΒΙ.ΠΕ. ΣΙΝΔΟΥ | Γ' ΖΩΝΗ | Τ.Θ.1026  
570 22 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ  
ΤΗΛ.: 2310 569.630 έως 33  
FAX: 2310 797.047  
info@farmachem.gr  
www.farmachem.gr



## ΤΕΧΝΙΚΟ ΦΥΛΛΑΔΙΟ

**FIRE**

**ΕΝΙΣΧΥΤΙΚΟ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΦΥΤΩΝ**

**Φυσικός Διεγέρτης Ριζοβολίας και Ενεργοποιητής του εδάφους.**



### **ΣΥΝΘΕΣΗ:**

Εδαφοβελτιωτικό σύμφωνα με την Υ.Α. 217217/2004,

Ελεύθερα αμινοξέα 6% β/β

Γλυσίνη: 6% β/β

Οργανικό άζωτο 0,9 % β/β

Lactobacillus 6x10<sup>4</sup> CFU/g

pH=4.2



### **ΜΟΝΑΔΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ**

Το **FIRE** είναι ένας φυσικός διεγέρτης ριζοβολίας και ενεργοποιητής του εδάφους, που περιέχει οργανικά εκχυλίσματα ενισχυμένα με γλυσίνη και ωφέλιμα ριζοβακτήρια. Διαθέτει το κατάλληλο υπόστρωμα οργανικής ουσίας για την ανάπτυξη των ωφέλιμων ριζοβακτηρίων Lactobacillus, που σε συνδυασμό με τη γλυσίνη και τα ελεύθερα αμινοξέα δημιουργούν ένα ιδανικό περιβάλλον για την ανάπτυξη της ρίζας και βελτιώνουν τα φυσικοχημικά χαρακτηριστικά του εδάφους.



### **ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ:**

- Ενισχύει την πρόσληψη των θρεπτικών στοιχείων από τη ρίζα.
- Διεγείρει τη ριζοβολία και την πυκνότητα των ριζικών τριχιδίων.
- Δημιουργεί ένα όξινο περιβάλλον στην περιοχή της ριζόσφαιρας.
- Βελτιώνει τον αερισμό και την κυκλοφορία του νερού στο έδαφος.
- Αυξάνει τη δραστηριότητα της ωφέλιμης μικροχλωρίδας.
- Επιταχύνει τον μεταβολισμό των φυτών.

## ✓ ΤΡΟΠΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ - ΦΑΣΜΑ ΔΡΑΣΗΣ:

### Τρόπος Εφαρμογής: Υδρολίπανση.

Το έδαφος πρέπει να είναι ομοιόμορφα κατεργασμένο και στο ρώγο του. Πρέπει να ακολουθήσει πότισμα με αρκετό νερό ώστε να ενσωματωθεί το προϊόν στο έδαφος. Εφαρμόζεται και με ράντισμα στη ζώνη της ρίζας γύρω από τον κορμό των δένδρων και να ακολουθεί πότισμα για να φτάσει το σκεύασμα στην περιοχή της ριζόσφαιρας.

**Κηπευτικά – Θερμοκηπιακές Καλλιέργειες:** Εφαρμόζεται πριν ή και μετά τη μεταφύτευση σε δόση 1-1,5 λίτρο/στρ. και επανάληψη εφόσον απαιτείται σε δόση 0,5-1 λίτρο/στρ., 6 εβδομάδες μετά την 1η εφαρμογή.

**Δενδροκομία, Ακτινίδιο, Αμπέλι:** Εφαρμόζεται σε δόση 1-2 λίτρα/στρ. στη νέα ανοιξιάτικη βλάστηση και επανάληψη σε δόση 1 λίτρο/στρ. μετά το τέλος της άνθησης.

## ✓ ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:

Οι προτεινόμενες δόσεις είναι καθαρά ενδεικτικές και μεταβάλλονται ανάλογα με τη θερμοκρασία, την ηλιοφάνεια καθώς και από το εδαφικό pH, την επάρκεια νερού κ.τ.λ. Να αποφεύγεται η χρήση σε ακραίες καιρικές συνθήκες. Ανακινήστε καλά πριν τη χρήση. Οι εφαρμογές συστήνονται να γίνονται νωρίς το πρωί ή το απόγευμα. Μην υπερβαίνετε τις συνιστώμενες δοσολογίες. Συστήνεται η εφαρμογή του μόνο σύμφωνα με τις οδηγίες χρήσης της ετικέτας. Οποιαδήποτε άλλη χρήση είναι ευθύνη του αγοραστή.

## ✓ ΣΥΝΔΥΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ:

Επικοινωνήστε με τους κατά τόπους γεωπόνους. Να μην εφαρμόζεται αμέσως μετά την απολύμανση του εδάφους στο θερμοκήπιο. Δε συνδυάζεται με πολύ αλκαλικά σκευάσματα. Να μη συνδυάζεται με χαλκούχα σκευάσματα. Πριν την εφαρμογή κάντε δοκιμές συνδυαστικότητας με μικρό όγκο ψεκαστικού υγρού.

## ✓ ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ:

Διατηρείστε το σε μέρος ξηρό και δροσερό.  
Προφυλάξτε το προϊόν από πιθανές χαμηλές θερμοκρασίες (παγετό).