

# Χηλικό Μαγγάνιο σε υδατοδιαλυτή σκόνη

Για τη διόρθωση της τροφοπενίας Μαγγανίου σε όλες τις καλλιέργειες

# Elem-Mn

**Ενεργά Συστατικά**  
**Mn-EDTA 13 %**

Λίπασμα Ε.Κ.



**bio**  
Κατάλληλο  
για βιολογικές  
καλλιέργειες

Το **Elem-Mn** χρησιμοποιείται για τη διόρθωση της τροφοπενίας μαγγανίου σε όλες τις καλλιέργειες. Περιέχει 13% Μαγγάνιο σε χηλική μορφή (χηλικός παράγοντας EDTA) και συστήνεται για διαφυλλικές και εδαφικές εφαρμογές.

#### **ΤΡΟΠΟΙ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ - ΠΕΡΙΟΔΟΣ**

**ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ:** Κάνουμε προδιάλυση στο νερό σε αναλογία 1:6 (ένα μέρος σκόνης σε έξι μέρη νερού). Ανακατεύουμε καλά έως ότου η σκόνη διαλυθεί πλήρως. Στη συνέχεια εφαρμόζουμε το διάλυμα στο νερό που θα χρησιμοποιήσουμε για την εφαρμογή.

**Διαφυλλική εφαρμογή:** Όταν χρησιμοποιείται διαφυλλικά μόνο του (χωρίς ανάμιξη με άλλα φυτοφάρμακα) συστήνεται η πρόσθεση στο διάλυμα προσκολλητικού. Για να επιτύχουμε καλύτερα αποτελέσματα, οι διαφυλλικές εφαρμογές θα πρέπει να αρχίσουν στην αρχή της περιόδου, όταν υπάρχει αρκετό φύλλωμα για να απορροφήσει το σπρέι.

**Εδαφική εφαρμογή:** Κάνουμε ριζοπότισμα μέσω συστήματος

σταγόνων ή ψεκάζοντας με χαμηλή πίεση γύρω από τη ρίζα. Μετά την εφαρμογή απαιτείται ενσωμάτωση με το επιφανειακό έδαφος το συντομότερο δυνατό και οπωσδήποτε μέσα σε 1-2 ώρες. Η ενσωμάτωση μπορεί να γίνει με σκάσιμο ή καλό πότισμα. **Υπαιθριες Καλλιέργειες:** Εφαρμόζουμε πριν τη σπορά ή τη φύτευση ανάμεσα στις σειρές ή μέσα από σύστημα σταγόνων. **Δέντρα & θάμνοι με βαθύ ριζικό σύστημα:** Εφαρμόζουμε κυκλικά γύρω από τον κορμό μέσα στο όριο του φάσματος των κλαδιών πριν την έναρξη της εποχιακής ανάπτυξης. **Καλλιέργειες με επιφανειακό ριζικό σύστημα:** Εφαρμόζουμε γραμμικά με τα πρώτα σημάδια της εποχιακής ανάπτυξης. Σε συμπαιγή εδάφη συστήνεται φρεζάρισμα πριν την εφαρμογή.

**ΔΟΣΟΛΟΓΙΕΣ:** Οι δοσολογίες θα πρέπει να υπολογίζονται ανάλογα με το είδος του φυτού και το βαθμό της τροφοπενίας μαγγανίου.

**Διαφυλλική εφαρμογή**  
**Υπαιθριες καλλιέργειες & θερμοκήπια:** 100 - 200 γρ. σε τουλάχιστον 20 - 40 λίτρα νερό/στρέμμα. Σε περιπτώσεις έντονης τροφοπενίας μαγγανίου επαναλαμβάνουμε την εφαρμογή μετά από 2 εβδομάδες.

**Καλλιέργειες οπωρικών:** 100 - 200 γρ./στρέμμα σε πρόγραμμα επαναλαμβανόμενων ενισχυμένων ψεκασμών π.χ. 4 εφαρμογές των 50γρ. σε τουλάχιστον 30 λίτρα νερό/στρέμμα.

**Σημείωση:** Οι δοσολογίες δεν πρέπει να ξεπερνούν ποτέ το 1 γρ./λίτρο νερό.

#### **Εδαφική εφαρμογή**

Για όλες τις καλλιέργειες: 300 - 400 γρ. ανά στρέμμα.

**ΣΥΝΔΥΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ:** Μπορεί να αναμιχθεί με όλα σχεδόν τα εντομοκτόνα, μυκητοκτόνα και παρασιτοκτόνα. Επίσης είναι συμβατό με τα υπόλοιπα χηνοστοχεία Elem καθώς και με διαλύματα που περιέχουν φώσφορο, όπως υγρά διαφυλλικά λίπασμα. Ένα τεστ συνδυαστικότητας συστήνεται πάντα πριν την ανάμιξη.

**ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ:** Πλύνετε καλά τα χέρια σας μετά την εφαρμογή. Να αποφεύγεται η κατάσταση και η επαφή με τα μάτια και το δέρμα. Να μην εφαρμόζεται σε καλλιέργειες που υποφέρουν από στρες, όπως υπερβολικές θερμοκρασίες, έντονους ανέμους κλπ.

**ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ:** Διατηρήστε το καλά σφραγισμένο και αποθηκευμένο στη συσκευασία του σε ξηρό μέρος, μακριά από έντονο φως. Κρατήστε το μακριά από παιδιά και κατοικίδια ζώα.

ΑΠΟΚΛΕΙΣΤΙΚΗ ΔΙΑΘΕΣΗ

**HUMOFERT**



Ερμού 1 & Θεοτοκοπούλου, 144 52 Μεταμόρφωση  
Τηλ. 210 284 5891 Fax. 210 281 7971  
E-mail: info@humofert.gr Web Site: www.humofert.gr