



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

ΠΡΟΪΟΝΤΑ
ΥΨΗΛΗΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ
AGRICHEM

ΤΕΧΝΙΚΟ ΦΥΛΛΑΔΙΟ

ΠΡΟΪΟΝ:

Complete ZMC

50% Ψευδάργυρος, 19% Μαγγάνιο, 5,9% Χαλκός, 2,3% Άζωτο

Προέλευση: **AGRICHEM Αυστραλίας**

Αποκλειστική διάθεση για την Ελλάδα: **FARMA - CHEM SA**

Συμπυκνωμένο εναιώρημα ψευδαργύρου, μαγγανίου και χαλκού για την αποτροπή και την διόρθωση τροφοπενιών αυτών των στοιχείων.

ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ ΤΟΥ Complete ZMC

- Επιταχύνει την πρωιμότερη βλαστική ανάπτυξη.
- Διεγείρει τη ευρωστία της ριζικής ανάπτυξης.
- Η φόρμουλα του σκευάσματος επιτρέπει τη σταδιακή αφομοίωση των στοιχείων από τα φυτά.
- Τα νεαρά φυτά τρέφονται για μεγαλύτερο χρονικό διάστημα.
- Ιδιαίτερα ασφαλές σε όλα τα στάδια ανάπτυξης των φυτών.
- Ιδανικό για επένδυση σπόρων και για εφαρμογές με ψεκασμούς φυλλώματος και υδρολίπανση.
- Ο λεπτότατος διαμερισμός των πρώτων υλών στη φόρμουλά του διασφαλίζει ομοιόμορφη κατανομή, γρήγορη και αποτελεσματική απορρόφηση από το φυτό.
- Η υψηλή συγκέντρωση του προϊόντος μειώνει την ποσότητα εφαρμογής και το κόστος συσκευασίας και μεταφοράς .
- Μπορεί να εφαρμοστεί μαζί με μεγάλη γκάμα αγροχημικών, μειώνοντας τον αριθμό και το συνολικό κόστος των ψεκασμών.

Ο ΡΟΛΟΣ ΤΟΥ ΨΕΥΔΑΡΓΥΡΟΥ

Ο ψευδάργυρος σχηματίζει ένα ένζυμο το οποίο διατηρεί τα επίπεδα του CO₂ για τη φωτοσύνθεση και παίζει σημαντικό ρόλο στην παραγωγή αυξινών.

Ο ΡΟΛΟΣ ΤΟΥ ΜΑΓΓΑΝΙΟΥ

Το μαγγάνιο είναι απαραίτητο ως ενεργοποιητής ενζύμων στην αφομοίωση των νιτρικών. Επίσης, συμμετέχει στην φωτοσύνθεση, την αναπνοή και την παραγωγή χλωροφύλλης.

Ο ΡΟΛΟΣ ΤΟΥ ΧΑΛΚΟΥ

Ο χαλκός είναι σημαντικός για πολλά ενζυμικά συστήματα και δεν μπορεί να αντικατασταθεί από κανένα άλλο μεταλλικό ιόν. Συμμετέχει στον σχηματισμό του κυτταρικού τοιχώματος, στην μεταφορά ηλεκτρονίων και σε οξειδωτικές αντιδράσεις. Ο χαλκός επίσης επηρεάζει τον σχηματισμό και την χημική σύσταση των κυτταρικών τοιχωμάτων.

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΟΣ

Ειδικό βάρος: 1,92-1,94 Ph: 8,5-10,5

ΑΝΑΛΥΣΗ	(β/ο%)	(β/β%)
Ψευδάργυρος (Zn) ως οξείδιο	30.0	19.8
Μαγγάνιο (Mn) ως ανθρακικό	30.0	14.1
Χαλκός (Cu) ως οξείδιο	5,8	3
Άζωτο (N) ως ουρία	2,3	1,2

ΦΑΣΜΑ ΔΡΑΣΗΣ

Μεγάλη Καλλιέργεια (Σιτάρι, Κριθάρι, Ρύζι κ.α). Συνιστώνται ψεκασμοί στο στάδιο των 3 - 4 φύλλων, όμως η εφαρμογή είναι δυνατόν να πραγματοποιηθεί και αργότερα, σε δόση 100-200 κ.εκ./100 λίτρα νερό. **Ελιά:** Συνιστώνται 2-3 ψεκασμοί α) στη νέα βλάστηση, β) στην καρπόδεση, γ) στην σκλήρυνση του πυρήνα και δ) μετά τη συγκομιδή. Δόση: 100-200 κ.εκ./100 λίτρα νερό. **Αμπέλι (Επιτραπέζιο, Οινοποιήσιμο Σουλτανίνα), Ακτινίδιο:** Συνιστώνται 2-3 ψεκασμοί α) στα 10εκ. μήκος ετήσιας βλάστησης έως την έναρξη της άνθησης. Δόση: 100-200 κ.εκ./100 λίτρα νερό. **Βαμβάκι:** Συνιστώνται 2 ψεκασμοί, ο πρώτος στα 3-4 φύλλα και ο δεύτερος στην εμφάνιση των χτενιών Δόση: 200-300 κ.εκ./100 λίτρα νερό. **Κρεμμύδι, Καρότο:** Συνιστώνται 1-2 ψεκασμοί όταν τα φυτά αποκτήσουν επαρκή φυλλική επιφάνεια 4-6 φύλλα και επανάληψη ανά 10-14 ημέρες, εφόσον χρειαστεί. Δόση: 100-200 κ.εκ./100 λίτρα νερό. **Πατάτα:** Συνιστώνται 1-2 ψεκασμοί μία εβδομάδα μετά το πλήρες φύτρωμα και επανάληψη στην κονδυλοποίηση, εφόσον χρειαστεί. Δόση: 100-200 κ.εκ./100 λίτρα νερό.

ΣΥΝΔΥΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ

Επικοινωνήστε με τους κατά τόπους γεωπόνους.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

Οι προτεινόμενες δόσεις είναι καθαρά ενδεικτικές και μεταβάλλονται ανάλογα με την θερμοκρασία, την ηλιοφάνεια καθώς και από το εδαφικό pH. Σε διαφυλλικές εφαρμογές θα πρέπει να χρησιμοποιείται η ελάχιστη δόση όταν η θερμοκρασία και η ηλιοφάνεια βρίσκονται σε υψηλά επίπεδα. Απαιτεί επάρκεια εδαφικής υγρασίας για να μεγιστοποιηθεί η πρόσληψή του μέσω υδρολίπανσης. Ανακινήστε καλά πριν τη χρήση. Εφαρμόζεται αργά το απόγευμα και συνιστάται ψεκασμός μέχρι απορροής. Να αποφεύγεται η χρήση σε ακραίες καιρικές συνθήκες. Μην υπερβαίνεται τις συνιστώμενες δοσολογίες. Συστήνεται η εφαρμογή του μόνο σύμφωνα με τις οδηγίες χρήσης της ετικέτας. Οποιαδήποτε άλλη χρήση είναι ευθύνη του αγοραστή.

ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ

Διατηρείστε το σε μέρος ξηρό και δροσερό.

Προφυλάξτε το προϊόν από πιθανές χαμηλές θερμοκρασίες (παγετό).