

Mafacopper®

Mafacopper®

**Λίπασμα Π.Π.
Συμπλοκοποιημένο διάλυμα χαλκού**

ΕΓΓΥΗΜΕΝΗ ΣΥΝΘΕΣΗ % β/β
6% Χαλκός(Cu) χηλικοποιημένος υδατοδιαλυτός
Χηλικός παράγοντας: Επταγλουκονικό Οξύ (Heptagluconic Acid)

ΤΡΟΠΟΣ ΔΡΑΣΗΣ
Το **Mafacopper®** δρα ως λίπασμα χαλκού, ο οποίος αποτελεί βασικό συστατικό πολλών πρωτεϊνών που εμπλέκονται στη φωτοσύνθεση, την αναπνοή και την ενσωμάτωση της λιγνίνης στο κυτταρικό τοίχωμα.

Όταν υπάρχει έλλειψη χαλκού, η δραστηριότητα των ενζύμων μειώνεται. Στην περίπτωση της φωτοσυνθετικής διαδικασίας, εάν υπάρξει μείωση του ρυθμού του ενζύμου της πλαστοκυανίνης, επηρεάζεται αρνητικά η μεταφορά ηλεκτρονίων και μαζί της η απορρόφηση του CO₂, η οποία μειώνει ανάλογα την ποσότητα των προϊόντων φωτοσύνθεσης. Τα τυπικά συμπτώματα της έλλειψης χαλκού είναι η χλωρίωση, η νέκρωση, η δυστροφία των φύλλων και η φθορά.

Το **Mafacopper®** έχει ευνοϊκή επίδραση στην καρποφορία. Καθώς απορροφάται διασυστηματικά, εγγυάται καλύτερη κατανομή του χαλκού στα όργανα του φυτού. Προκαλεί αύξηση της ευρωστίας των φυτών, ενώ βελτιώνει τον όγκο και την εμφάνιση των παραγόμενων καρπών. Λόγω του οξίνου pH του, ασκεί ένα ρυθμιστικό αποτέλεσμα όταν αναμινύεται, αποφεύγοντας την αλκαλική υδρόλυση.

Επίσης μεγάλης σημασίας είναι ο ρόλος του **Mafacopper®** κατά την λιγνινοποίηση, την φυσιολογική διεργασία σχηματισμού & ενσωμάτωσης της λιγνίνης στο κυτταρικό τοίχωμα. Συμμετέχει επίσης στις διαδικασίες που οδηγούν στην παραγωγή φυτοαλεινών.

ΔΟΣΟΛΟΓΙΑ
Εσπεριδοειδή, Οπωροφόρα δέντρα, Ελιά, Αμπέλι επιτραπέζιο & οиноποίηση, Κηπευτικά, Κηπευτικά:
Διαφυλλικά: 200-300 cc/100 L
Υδρολίπανση: 800-1000 cc/στρέμμα

ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ
Επηρεάζει ευνοϊκά την καρποφορία. Καθώς είναι διασυστηματικό προϊόν, εγγυάται καλύτερη κατανομή στα όργανα του φυτού. Επιφέρει αύξηση της ευρωστίας των φυτών.



Προϊόν πιστοποιημένο
από την CAAE ως "Προϊόν που μπορεί να
χρησιμοποιηθεί στη Βιολογική Γεωργία" σύμφωνα με
τον Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 834/2007

ΑΝΑΚΙΝΗΣΤΕ ΚΑΛΑ ΠΡΙΝ ΤΗ ΧΡΗΣΗ

ΣΥΝΔΥΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ
Στην περίπτωση ανάμιξης ακολουθήστε τις οδηγίες του κατασκευαστή των προϊόντων ανάμιξης.

ΔΗΛΩΣΕΙΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ/ ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ

H318 - Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
H315 - Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
P102 Μακριά από παιδιά.
P234 Να διατηρείται μόνο στον αρχικό περιέκτη.
P262 Να μην έρθει σε επαφή με τα μάτια, με το δέρμα ή με τα ρούχα.
P270 Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.
P305 + P351 + P338 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε.
P303 + P361 + P353 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ (ή με τα μαλλιά): Αφαιρέστε / Βγάλτε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα. Ξεπλύνετε την επιδερμίδα με νερό / στο ντους.

Διάστημα σταθερότητας του συμπλεγμένου κλάσματος, pH: 2-9.

ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Αποθηκεύστε μακριά από πηγές θερμότητας. Φυλάσσεται σε θερμοκρασία δωματίου σε μέρος ασφαλές από υγρασία, νερό και πηγές ανάφλεξης. Αποφύγετε τη συσσώρευση στατικού ηλεκτρισμού. Διατηρήστε το προϊόν στο αρχικό του δοχείο.

ΣΥΣΤΑΣΕΙΣ, ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ, ΟΡΟΙ ΧΡΗΣΗΣ

Εγγυόμαστε το περιεχόμενο, τις ιδιότητες και την ποιότητα του σκευάσματος, μόνον όταν αυτό βρίσκεται σφραγισμένο στην αρχική του συσκευασία. Διάφορες παραμέτρους, πέρα από τον έλεγχό μας, όπως η προετοιμασία του μείγματος, οι δόσεις εφαρμογής, η τεχνική της εφαρμογής, οι καιρικές συνθήκες κ.ά., μπορεί να επηρεάσουν την αποτελεσματικότητα του προϊόντος. Ο χρήστης αναλαμβάνει την ευθύνη για ζημιές που τυχόν προκληθούν σε καλλιέργειες, στο έδαφος ή/και στον ίδιο, ως αποτέλεσμα της μη τήρησης των οδηγιών χρήσης που αναγράφονται επί της συσκευασίας ή ως αποτέλεσμα ακατάλληλης αποθήκευσης του προϊόντος. Συνιστάται η χρήση του προϊόντος υπό τις συμβουλές γεωτεχνικού. Χρησιμοποιείτε το προϊόν μόνον σε περίπτωση διαπιστωμένης ανάγκης. Μην υπερβαίνετε τις συστασιμνες δόσεις. Διαβάστε προσεκτικά το δελτίο δεδομένων ασφαλείας του προϊόντος.

Παρτίδα και ημερομηνία παρασκευής: Βλέπε στη συσκευασία
Ημερομηνία λήξης: 2 χρόνια από την ημερομηνία παρασκευής

1L



ΕΛΛΑΓΡΕΤ ΑΒΕΕ
Θέση Επρωτήγασδα, 196 00
Μάνδρα Αττικής
210 5550 431
www.ellagret.gr
ellagret@ellagret.gr

MAFAbioscience s.a.
Parque Metropolitan, Avda. de Incar, 30,
18130, Escúzar, Granada, Spain
+34 958 337 700
www.mafa.es / info@mafa.es