



IonCa++[®]

Διάλυμα νιτρικού ασβεστίου
σύμφωνα με την Υ.Α. 50424/2025

ΕΓΓΥΗΜΕΝΗ ΣΥΝΘΕΣΗ (β/β)

- Ολικό άζωτο..... 9%
 - CaO υδατοδιαλυτό..... 15,4%
(Ca 11%)
- pH: 4

**ΠΡΟΛΗΨΗ - ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ
ΤΡΟΦΟΠΕΝΙΑΣ ΑΣΒΕΣΤΙΟΥ**



ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ: Το IonCa++ είναι ένα καινοτόμο διαφυλλικό λίπασμα διαλύματος νιτρικού ασβεστίου. Λόγω της τεχνολογίας που διαθέτει, απορροφάται άμεσα από την εφυμενίδα, δημιουργώντας ένα λεπτό στρώμα (φίλμ) στη φυλλική επιφάνεια, αποτρέποντας τη κρυσταλλοποίηση. Χάρη στη καινοτόμο τεχνολογία του, η απορρόφηση του ασβεστίου είναι γρηγορότερη, αποτελεσματικότερη και ασφαλέστερη σε σύγκριση με τις παραδοσιακές μορφές λιπασμάτων.

Ο ΡΟΛΟΣ ΤΟΥ ΑΣΒΕΣΤΙΟΥ: Το ασβέστιο διαδραματίζει έναν εξαιρετικά σημαντικό ρόλο στην παραγωγή φυτικών ιστών και στην καλύτερη ανάπτυξη των φυτών. ● Είναι ζωτικής σημασίας για τη διαίρεση φυτικών κυττάρων και την ισχυροποίηση των κυτταρικών τοιχωμάτων. ● Βελτιώνει την απορρόφηση θρεπτικών ουσιών από τις ρίζες και τη μεταφορά τους στους φυτικούς ιστούς. ● Ενεργοποιεί τα ένζυμα που ρυθμίζουν την ανάπτυξη των φυτών. ● Βοηθά στη μετατροπή του νιτρικού азώτου για τον σχηματισμό πρωτεϊνών. ● Συμβάλλει στη βελτίωση της αντοχής των φυτών στις ασθένειες.

Ο ΡΟΛΟΣ ΤΟΥ ΑΖΩΤΟΥ: Το άζωτο είναι ζωτικής σημασίας για όλες τις καλλιέργειες. Είναι το στοιχείο κλειδί στη λίπανση, για τον έλεγχο της βλάστησης και κατ' επέκταση της καρποφορίας των δένδρων.

● Αποτελεί δομικό συστατικό του μορίου της χλωροφύλλης και είναι υπεύθυνο για την φωτοσύνθεση. ● Είναι απαραίτητο για την αξιοποίηση των υδατανθράκων. ● Είναι συστατικό των ενζύμων. ● Είναι συστατικό των αμινοξέων, τα οποία αποτελούν τις δομικές μονάδες των πρωτεϊνών. ● Τέλος το άζωτο ευνοεί την πρόσληψη και αξιοποίηση άλλων θρεπτικών στοιχείων.

Πλεονεκτήματα του IonCa++: ● Βελτιώνει τη σφριγηλότητα και ικανότητα αποθήκευσης των καρπών. ● Μειώνει το σκάσιμο των καρπών. ● Μειώνει την εμφάνιση φυσιολογικών φυσιολογικών διαταραχών που οφείλονται στην έλλειψη ασβεστίου κατά τη διάρκεια της καλλιεργητικής χρονιάς και κατά την αποθήκευση. ● Ρυθμίζει την ορμονική ισορροπία. ● Επηρεάζει την καλή κατάσταση και ανάπτυξη των φυτών και αυξάνει την άμυνα των φυτών σε ασθένειες. ● Το pH σε 1% υδατικού διαλύματος είναι 4,0, με μεγάλο πλεονέκτημα για το συνδυασμό του με άλλα προϊόντα.

Οι επεμβάσεις στα φυτά πρέπει να γίνονται αρκετές φορές κατά τη καλλιεργητική περίοδο, ιδιαίτερα σε αυξημένες περιπτώσεις ζήτησης των φυτών σε ασβέστιο για την εξάλειψη τροφοπενιών. Ιδανικές συνθήκες ψεκασμού είναι αργά το απόγευμα ή με συννεφιά και σε στεγνά φυτά.

ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΧΡΟΝΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ, ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΕΣ: Το IonCa++ εφαρμόζεται σε όλες τις καλλιέργειες όπως κηπευτικά, φρούλες, πατάτες, ψυχανθή, αροτριάτες καλλιέργειες, οπωροφόρα, ακρόδρυα, εσπεριδοειδή, ακτινίδια, αμπέλια, ελιές, ροδιές, καλλωπιστικά, χλοοτάπητες, προληπτικά ή θεραπευτικά κατά την βλαστική ανάπτυξη. Δημιουργεί ομοιογενές (χωρίς συσσωματώματα) και σταθερό υδατικό διάλυμα. Εφαρμόζεται με ψεκασμό φυλλώματος (διαφυλλικά), με καθολική και ομοιόμορφη διαβροχή έως απορρόφησης.

ΔΟΣΟΛΟΓΙΑ: Γενική δοσολογία: 200ml-300ml / 100 λίτρα νερό. Διάστημα μεταξύ εφαρμογών: Περίπου 7-10 μέρες.

ΣΥΝΔΥΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ: Συνδυάζεται / αναμειγνύεται με τα περισσότερα αγροχημικά σκευάσματα εκτός από τα πολύ αλκαλικά. Δε συνδυάζεται με fosetyl-Al.

ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ: Φυλάσσεται στην αρχική κλειστή συσκευασία του, σε θερμοκρασία 0-34°C, σε κλειστή αποθήκη, προστατευμένη από ακραίες θερμοκρασίες, φωτιά και υγρασία. Μακριά από παιδιά, τρόφιμα και ζωοτροφές.

Συσκευασίες:

200ml / 500ml / 1LT

Δεν αποτελεί φυτοπροστατευτικό προϊόν

Η εταιρία **ΝΙΤΡΟΦΑΡΜ ΑΕ** εφαρμόζει Σύστημα Ποιότητας κατά το πρότυπο EN ISO 9001:2015 και Περιβαλλοντικής Διαχείρισης κατά το πρότυπο EN ISO 14001:2015



www.nitrofarm.gr



info@nitrofarm.gr



Free-phone: 800 11 820 820
+30 2310 553354-7,



ΒΙ.ΠΕ. Σίνδου, Α' Φάση, ΟΤ20,
Κ35-55, 57022, Θεσσαλονίκη

NitroFarm

— από το 1976 —