



CN SOLUB – ΑΣΒΕΣΤΙΟ ΚΑΙ ΑΖΩΤΟ ΟΛΑ ΣΕ ΕΝΑ

Το CN solub είναι το υδατοδιαλυτό νιτρικό ασβέστιο της EuroChem. Είναι μια εξαιρετικά αποτελεσματική πηγή ασβεστίου και αζώτου άμεσα διαθέσιμη στα φυτά. Το ασβέστιο είναι ένα σημαντικό δευτερεύον μακροθρεπτικό στοιχείο, άμεσα σχετιζόμενο με το σχηματισμό των κυτταρικών τοιχωμάτων των φυτών. Απαιτείται καθ’ όλη τη διάρκεια του κύκλου ζωής οποιασδήποτε καλλιέργειας. Το CN solub βοηθά τα φυτά να είναι πιο ανθεκτικά στις αντίξοες συνθήκες ενώ βελτιώνει την ποιότητα και τη διάρκεια ζωής των καλλιεργειών.



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Ca(NO ₃) ₂ 15.5:0:0 + 18.5%Ca	ΠΕΡΙΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑ
Άζωτο (N)	15.5 %
Νιτρικό άζωτο (N-NO ₃)	14.4 %
Αμμωνιακό άζωτο (N-NH ₄)	1.1 %
Ασβέστιο (Ca)	18.5 %
Οξείδιο του ασβεστίου (CaO)	26 %
Διαλυτότητα (20°C)	1,200 g/l νερού
Ηλεκτρική αγωγιμότητα (0.1 % στους 25°C)	1.2 mS/cm
pH (5 % υδατικό διάλυμα)	5 - 7
Μορφή	κοκκώδης
Χρώμα	λευκό

ΚΑΤ’ ΟΥΣΙΑΝ 100% ΦΥΤΙΚΑ ΘΡΕΠΤΙΚΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ

- Το CN solub έχει λιγότερο από 0,2% αδιάλυτες ουσίες και έτσι δεν προκαλεί προβλήματα στα ακροφύσια, στα λάστιχα ποτίσματος ή στις συσκευές ψεκασμού.
- Περιέχει 26,0% οξείδιο του ασβεστίου, ισοδύναμου με 18,5% καθαρού ασβεστίου διαλυτού στο νερό.
- Απαλλαγμένο από προσμίξεις όπως χλωριούχο, νάτριο, υπερχλωρικό ή βαρέα μέταλλα. Παρασκευάζεται από σχεδόν 100% φυτικά θρεπτικά στοιχεία, επομένως δεν περιέχει κανένα στοιχείο επιβλαβές για τις καλλιέργειες.
- Προάγει την ανάπτυξη του ριζικού συστήματος, τη βελτίωση της ποιότητας και την ανθεκτικότητα των φυτών σε φυτοπαθολογικούς παράγοντες.
- Το νιτρικό άζωτο του CN solub απορροφάται αμέσως από τα φυτά και αυξάνει την απορρόφηση των κατιόντων όπως ασβεστίου, μαγνησίου ή καλίου.
- Ελεύθερης ροής κοκκώδες προϊόν.
- Διατίθεται σε σακιά 25 κιλών.

ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

- Μπορεί να εφαρμοστεί σε όλα τα προγράμματα υδρολίπανσης, υδροπονίας, εφαρμογής στο έδαφος ή ακόμη και με διαφυλλικές εφαρμογές.
- Μπορεί να αναμειχθεί με άλλα λιπάσματα εκτός από διάλυμα προϊόντων που περιέχουν φωσφορικά ή θειικά άλατα. Για παράδειγμα, εάν το CN solub αναμειχθεί με MAP solub (φωσφορικό μονοαμμώνιο), το ασβέστιο από το CN solub και το φωσφορικό άλας του MAP solub μπορεί να σχηματίσει φωσφορικό ασβέστιο , το οποίο είναι αδιάλυτο και καθιζάνει, φράζοντας τα λάστιχα ποτίσματος ή ψεκασμού κατά την υδρολίπανση.
- Λόγω της εξαιρετικά χαμηλής κινητικότητάς του στον φυτικό ιστό, το ασβέστιο πρέπει να εφαρμόζεται σε όλο τον κύκλο ζωής των καλλιεργειών προκειμένου να εξασφαλίζεται η επάρκεια αυτού του σημαντικού θρεπτικού συστατικού στους ιστούς και έτσι ώστε να αναπτύσσεται καλώς το φυτό.

