

Thio-S-Am

Υγρό Λίπασμα Θειοθειϊκής Αμμωνίας 12 - 0 - 0 + 26S

Το **Thio-S-Am** είναι ένα διαυγές υγρό λίπασμα Αζώτου και Θείου το οποίο προέρχεται από θειοθειϊκή αμμωνία και αυξάνει την απόδοση των καλλιεργειών επιδρώντας στην ισορροπία Αζώτου-Θείου στο έδαφος και ενισχύοντας την περιεκτικότητα Θείου στα ανεπαρκή σε Θείο εδάφη. Επιπλέον βοηθά τα φυτά να αφομοιώσουν και να χρησιμοποιήσουν καλύτερα τα υπόλοιπα στοιχεία θρέψης του εδάφους όπως το φώσφορο, τον ψευδάργυρο, το μαγγάνιο, το χαλκό και το σίδηρο.

Το **Thio-S-Am** διασπάται από τους μικροοργανισμούς του εδάφους αποδεδμεύοντας Αζωτο και Θείο. Το Θείο που απελευθερώνεται βρίσκεται σε μορφή τόσο θειικών ιόντων (SO_4^-) όσο και στοιχειακού θείου (S). Τα θειικά ιόντα ενισχύουν τα φυτά με θείο άμεσα αφομοιώσιμο από τη ρίζα και παράλληλα μειώνουν το pH του εδάφους στα αλκαλικά εδάφη και διασπών τα διπτανθρακικά άλατα επιτρέποντας στο Νάτριο να ξεπλυθεί από το νερό της άρδευσης μειώνοντας την αγωγιμότητα του εδάφους. Το στοιχειακό θείο (S) οξειδώνεται σταδιακά παρέχοντας στα φυτά θείο για μεγαλύτερο χρονικό διάστημα απ' ό,τι άλλα λιπάσματα (π.χ. Θειική Αμμωνία, Θειικό Κάλιο, κ.α.).

Εκτός των άλλων, το **Thio-S-Am** λειτουργεί και ως παρεμποδιστής νιτροποίησης και παρεμποδιστής της ουρεάσης μειώνοντας τις απώλειες νιτρικού αζώτου από απόπλυση και αμμωνιακού αζώτου από εξάτμιση ιδιαίτερα όταν αναμιγνύεται με άλλα αζωτούχα λιπάσματα ουρίας και νιτρικής αμμωνίας.

ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

- Άριστη πηγή Αζώτου και Θείου.
- Μειώνει το pH του εδάφους.
- Μειώνει τα επίπεδα Νατρίου και Διπτανθρακικών αλάτων στο έδαφος βελτιώνοντας την αγωγιμότητα του εδάφους.
- Αυξάνει τη διαθεσιμότητα των μικροθρεπτικών στοιχείων του εδάφους.
- Βελτιώνει τη διείσδυση του νερού και του αέρα στο έδαφος.
- Περιορίζει τη νιτροποίηση του αζώτου στο έδαφος.



ΒΑΣΙΚΗ ΛΙΠΑΝΣΗ

Λαχανικά και άλλες γραμμικές καλλιέργειες: Πριν τη σπορά σε δοσολογία 1-3 lt ανά στρέμμα αραιωμένο σε αναλογία 1:50-100 σε απόσταση τουλάχιστον 5 cm κάτω ή δίπλα από τη γραμμή φύτευσης του σπόρου. Εναλλακτικά εφαρμόστε με έγχυση πριν τη φύτευση σε δοσολογία 3-5 lt ανά στρέμμα 20-30 cm δίπλα από τη γραμμή φύτευσης.

Δέντρα-Αμπέλια: Στην αρχή της καλλιεργητικής περιόδου πάνω στην επιφάνεια του εδάφους ή μέσα στο έδαφος με έγχυση σε δοσολογία 5-10 lt ανά στρέμμα αραιωμένο σε αναλογία 1:50-100.

ΥΔΡΟΛΙΠΑΝΣΗ

Λαχανικά και άλλες γραμμικές καλλιέργειες

Αρχικά στο στάδιο των 3-4 πραγματικών φύλλων και επαναλάβετε κάθε 1-2 εβδομάδες

Στάγδην άρδευση: 1-2 lt/στρέμμα
Καταιονισμός: 1-5 lt/στρέμμα
Κατάκλιση ή αυλάκι: 5-15 lt/στρέμμα

Δένδρα, Αμπέλια

Αρχικά όταν τα δέντρα βγάλουν τα πρώτα πλήρη φύλλα και στη συνέχεια κάθε 1-2 εβδομάδες ανάλογα με τις ανάγκες της καλλιέργειας

Στάγδην άρδευση: 2-6 lt/στρέμμα
Καταιονισμός: 3-5 lt/στρέμμα
Κατάκλιση ή αυλάκι: 10-20 lt/στρέμμα

Δημητριακά - Βοσκοτόπια

Επιφανειακά μαζί με αζωτούχα υγρά λιπάσματα για κάλυψη των αναγκών σε Θείο. Η συχνότητα εφαρμογών καθορίζεται πάντα από τις ανάγκες της καλλιέργειας

Διαφυλλικά: Εφαρμόστε μαζί με άλλα αζωτούχα λιπάσματα ώστε να επιτευχθεί αναλογία Αζώτου-Θείου 5-7:1

Χορτονομές

Μετά από κάθε κόψιμο ή όταν η καλλιέργεια βρίσκεται σε λανθάνουσα κατάσταση πριν την εμφάνιση της νέας ανάπτυξης

Καταιονισμός: 5-15 lt/στρέμμα
Κατάκλιση ή αυλάκι: 4-15 lt/στρέμμα
Διαφυλλική εφαρμογή: 5-15 lt/στρέμμα

HUMOFERT

