

Aminocore 20%



Βιοδιεγέρτης Φυτών
Λ.Τ. (Π VII)

ph: 4,2 | EC: 18,58 mS/cm | Ειδικό βάρος: 1,10 g/ml

Τι είναι το Aminocore 20%;

Το Aminocore είναι ένα σκεύασμα με 20% ελεύθερα L-αμινοξέα, υψηλής βιοδιαθεσιμότητας, που απορροφώνται άμεσα από το φύλλωμα και το ριζικό σύστημα. Αποτελεί ένα οργανικό μείγμα αμινοξέων και πεπτιδίων που προέρχεται από την ήπια επεξεργασία (εκχύλιση-ζύμωση και ενζυμική υδρόλυση) χρησιμοποιημένων υποστρωμάτων μανιταριών των ειδών *Agaricus bisporus* και *Pleurotus ostreatus*.



Γιατί επιλέγουμε το Aminocore;

- Βελτιώνει τον ρυθμό φωτοσύνθεσης των φυτών ενισχύοντας τη σύνθεση της χλωροφύλλης και ρυθμίζοντας την δραστηριότητα ενζύμων που εμπλέκονται στη φωτοσύνθεση.
- Προάγει τη βιοσύνθεση πρωτεϊνών, φυτικών ορμονών καθώς και κυτταρίνης στα φυτικά τοιχώματα ενισχύοντας τις κυτταρικές διαιρέσεις και τη διεύρυνση των κυττάρων με συνέπεια την ανάπτυξη της καλλιέργειας.
- Ρυθμίζει το υδατικό δυναμικό των κυττάρων προσδίδοντας ανεκτικότητα σε συνθήκες ξηρασίας και αλατότητας.
- Συμπληρώνει ιδανικά το πρόγραμμα λίπανσης ενισχύοντας την απορρόφηση, αφομοίωση των θρεπτικών στοιχείων λειτουργώντας ως χηλικός παράγοντας και σχηματίζοντας σταθερά σύμπλοκα με ιχνοστοιχεία και δευτερεύοντα θρεπτικά στοιχεία.



Τρόπος εφαρμογής & Δοσολογίες

Με το σύστημα άρδευσης (υδρολίπανση) και διαφυλλικά με καλό ψεκάσμο όλης της φυλλικής επιφάνειας. Για την παρασκευή του διαλύματος: Γεμίστε το δοχείο του ψεκαστικού μηχανήματος με νερό μέχρι την μέση, προσθέστε την απαιτούμενη ποσότητα ΑminoScore 20%, με συνεχή ανάδευση και συμπληρώστε με το υπόλοιπο νερό.

Συνεχίστε την ανάδευση καθ' όλη την διάρκεια του ψεκάσμου. Προτείνεται η εφαρμογή να γίνεται τις δροσερότερες ώρες της ημέρας (πρωί ή αργά το απόγευμα). Κατάλληλο για βιολογική καλλιέργεια.

Υδρολίπανση: 1-2 λίτ/στρ.

Διαφυλλική Εφαρμογή: 200-500 cc στα 200 λίτρα νερό

Περίοδος Εφαρμογής



Σε όλα τα απαιτητικά στάδια ανάπτυξης της καλλιέργειας για ενίσχυση της ευρωστίας των φυτών όπως στην έναρξη του βιολογικού κύκλου, την άνθηση, την καρπόδεση και την ανάπτυξη καρπών.



Σε καλλιέργειες που υπόκεινται σε εντατικά προγράμματα παραγωγής για ενεργοποίηση και περεταίρω ενίσχυση του μεταβολισμού για επίτευξη μέγιστης απόδοσης παραγωγής.



Σε καλλιέργειες που βρίσκονται σε δυσμενείς συνθήκες καταπόνησης (αβιοτικό stress, μεταφυτευτικό stress).

Περιεκτικότητα

Εκχύλισμα Υποστρώματος Μανιταριών (λευκού μανιταριού – *Agricus Bisporus* και *Pleurotus ostreatus*): 50%

Αμινοξέα (L-Aminoacids): 20%

Συνολικά Αμινοξέα: 20,48 g/100g

Αλανίνη 0,15 g/100g • Αργινίνη 0,22 g/100g • Ασπαρτικό οξύ 0,05 g/100g • Βαλίνη 0,03 g/100g • Γλουταμινικό οξύ 0,48 g/100g • Γλυκίνη 0,23 g/100g • Θρεονίνη 1,08 g/100g • Ισολευκίνη 1,38 g/100g • Λευκίνη 1,69 g/100g • Ιστιδίνη 5,21 g/100g • Κυστίνη 0,07 g/100g • Λυσίνη 6,28 g/100g • Μεθειονίνη 1,11 g/100g • Προλίνη 1,92 g/100g • Σερίνη 0,57g/100g • Θρυποφάνη <0,03 g/100g • Τυροσίνη <0,03 g/100g • Φαινυλαλανίνη <0,03 g/100g

pH: 4,2 • Ηλεκτρική Αγωγιμότητα EC: 18,58 ms/cm • Οργανική Ουσία: 40,3% • Οργανικός Άνθρακας (Corg): 13,6% • Άζωτο (N ολικό): 3,25% • Άζωτο Οργανικό (Norg): 3,25% • Ειδικό Βάρος: 1,10 g/ml