

# Amino<sup>16</sup>



## Οργανικό μίγμα 16 L-αμινοξέων φυτικής προέλευσης

### Βοηθητικό θρέψης - ανάπτυξης φυτών

- Καινοτόμο βάσει τρόπου παραγωγής και σύνθεσης, με Ευρωπαϊκή Πατέντα EP 2537823.
- Προέρχεται από την υδρόλυση/εγκύλιση αποκλειστικά φυτικών, μη γενετικά τροποποιημένων, Α' υλών, πλούσιων σε πρωτεΐνες.
- Ιδιαίτερα ευδιάλυτο στο νερό, πλήρως αυτοδιασπώμενο, δεν αφήνει κατάλοιπα.
- Κατάλληλο για χρήση στη συμβατική και βιολογική γεωργία. Φιλικό στο περιβάλλον, ασφαλές για τον παραγωγό και τον καταναλωτή.
- Συνδυάζεται με τα περισσότερα φυτοπροστατευτικά προϊόντα, διαφυλλικά, κρυσταλλικά και υγρά λιπάσματα και σκευάσματα ιχνοστοιχείων, ενισχύει τη δράση τους, διευκολύνει την απορρόφησή τους από το φυτό.
- Το μόνο με pH 3, γεγονός που συνεπάγεται πολύ υψηλή ταχύτητα δράσης και αποτελεσματικότητα.

Η διαδικασία παραγωγής του Amino 16® είναι πιστοποιημένη EN ISO 9001:2000 by TÜV CERT.

### Λίστα των 16 L-αμινοξέων

L-Γλουταμικό οξύ  
L-Φανιλανίνη  
L-Θρεονίνη  
L-Γλυκίνη  
L-Σερίνη  
L-Ισολευκίνη  
L-Ασπαρτικό οξύ  
L-Λευκίνη

L-Προλίνη  
L-Τυροσίνη  
L-Αλανίνη  
L-Λυσίνη  
L-Βαλίνη  
L-Ιστιδίνη  
L-Μεθειονίνη  
L-Αργινίνη

- Εφαρμόζεται σε όλα τα στάδια ανάπτυξης των φυτών, επηρεάζει θετικά την ανάπτυξη της φυτικής παραγωγής στον αγρό, στο θερμοκήπιο και στον οπωρώνα.
- Ενισχύει την ανάπτυξη του ριζικού συστήματος.
- Αυξάνει την ανθοφορία, την καρπόδεση και την εμπορεύσιμη παραγωγή.
- Ενισχύει την αντοχή των φυτών σε ακραίες συνθήκες.
- Ενισχύει τη διατηρησιμότητα και βελτιώνει την εμφάνιση των προϊόντων.
- Έρευνες που έχουν διεξαχθεί από τη Γεωπονική Σχολή του Α.Π.Θ. και Ινστιτούτα έχουν αποδείξει ότι επιτυγχάνει την βελτίωση πολλών και διαφορετικών καλλιεργειών.
- Εντυπωσιακά αποτελέσματα στην αντιμετώπιση του φαινομένου της παρεν-αυτοφορίας της ελιάς.

σελ. 6

## Amino<sup>16</sup>

| ειδικά προϊόντα θρέψης

### τρόποι εφαρμογής - δοσολογία:

#### διαφυλλικές εφαρμογές

- Ψεκασμός στο φύλλωμα με διάλυμα 300 cc Amino 16® στα 100 lt νερό. Μπορούν να γίνουν 3-4 εφαρμογές ανά καλλιεργητική περίοδο.

#### εφαρμογή στο έδαφος

- 300 cc Amino 16® στα 100 lt νερό, μέσω του δικτύου άρδευσης. Μπορούν να γίνουν τουλάχιστον 4 εφαρμογές ανά καλλιεργητική περίοδο.
- Στα καλλιεργητικά φυτά μπορεί να εφαρμόζεται κάθε 15 μέρες.
- Συνιστάται να χρησιμοποιείται πριν ή μετά την άνθηση και στα στάδια του φυτού κατά τα οποία υπάρχει η μέγιστη φυτική δραστηριότητα (π.χ. ωρίμανση καρπών).
- Οι προτεινόμενες δόσεις είναι ενδεικτικές και μεταβάλλονται ανάλογα με τη θερμοκρασία, την ηλιοφάνεια και το pH του εδάφους.

20 lt



5lt



1lt



250ml



### σύνθεση

|                     |       |
|---------------------|-------|
| Ελεύθερα L-Αμινοξέα | 11,3% |
| Ολικό Άζωτο         | 3%    |
| Οργανική Ουσία      | 33%   |

