



AMINOL

Ειδικά σχεδιασμένο σκεύασμα Αμινοξέων,
φυτικής προέλευσης, σε υδατοδιαλυτή μορφή

ΣΥΝΘΕΣΗ - ΠΕΡΙΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑ

Ξηρά ουσία	90%
Οργανικός Άνθρακας (C)	45%
Οργανική ουσία	85%
Συνολικά αμινοξέα	50 - 55%
Ελεύθερα αμινοξέα	50%
Οργανικό Αζωτο	11%
pH (1:25)	8 - 9
Χρώμα	Ανοιχτό κίτρινο

ΣΥΝΟΛΙΚΑ ΑΜΙΝΟΞΕΑ

Γλυσίνη	
Γλουταμινικό οξύ	8,87%
Σερίνη	8,65%
Προλίνη	7,85%
Ασπαρτικό οξύ	6,69%
Θρεονίνη	6,24%
Αλανίνη	4,64%
Βαλίνη	3,45%
Λυσίνη	1,98%
Αργινίνη	1,73%
Κιστεΐνη	0,93%
Ιστιδίνη	0,62%
Τυροσίνη	0,42%
Υδροξυπρολίνη	0,40%
Μεθειονίνη	0,40%
Ισολευκίνη	0,23%
Φενυλαλανίνη	0,13%
Λευκίνη	0,09%
Τρυπτοφάνη	0,08%
	0,04%

ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

Το aminol είναι ένα ειδικά σχεδιασμένο οργανικό προϊόν θρέψης των καλλιεργειών, με βάση φυτικά Αμινοξέα, ελεύθερης μορφής. Όταν το AMINOL εφαρμοστεί στα φυτά, διεργασίες όπως η σύνθεση πρωτεϊνών, ενζύμων και σακχάρων, ενεργοποιούνται. Με αυτό τον τρόπο, ενισχύεται σημαντικά ο μεταβολισμός και συνολικά η ανάπτυξη των φυτών. Σημαντική είναι επιπλέον και η επίδρασή του, στην αντιμετώπιση φαινομένων αβιοτικού stress των φυτών (μεταφυτευτικό stress, υψηλή αλατότητα, ακραίες θερμοκρασίες, έντονες βροχοπτώσεις κ.α). Το aminol, μπορεί να εφαρμοστεί τόσο μέσω της υδρολίπανσης, όσο και μέσω των διαφυλλικών εφαρμογών. Επιπλέον ορισμένα αμινοξέα και ιδιαίτερα η Γλυκίνη, δρουν ως συμπλεκτικοί παράγοντες, αυξάνοντας τη διαθεσιμότητα του Μαγνησίου, του Σιδήρου, Ψευδαργύρου και Βορίου. Το aminol, αποτελεί επιπρόσθετα και μία εξαιρετική πηγή Οργανικού Αζώτου.

Η εφαρμογή του aminol εξασφαλίζει:

- Ενίσχυση της αντοχής των φυτών σε καταστάσεις stress (αβιοτικό & βιοτικό).
- Βελτίωση των ποιοτικών χαρακτηριστικών (οργανοληπτικές ιδιότητες, χρωματισμός & μέγεθος).
- Ενεργοποίηση και υποβοήθηση φυτοπροστατευτικών προϊόντων και υδατοδιαλυτών λιπασμάτων.
- Αύξηση της μετασλλεκτικής διάρκειας των καρπών.



ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ-ΔΟΣΟΛΟΓΙΑ

Το αμινοί εφαρμόζεται είτε διαφυλλικά, είτε μέσω της υδρολίπανσης.

Γενική δοσολογία:

- Μέσω διαφυλλικής εφαρμογής: 100 - 150 g / 100 L.
- Υδρολίπανση: 1 kg / στρέμμα. Συνδυαστικά με άλλο προϊόν θρέψης: 500 g / στρέμμα.

ΣΥΝΔΥΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ

Το αμινοί συνδυάζεται όλα τα συνήθη αγροχημικά σκευάσματα. Σε περίπτωση αγνώστου συνδυασμού, συνιστάται πιλοτική δοκιμή μικρής κλίμακας.

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΕΣ

1Kg, 5Kg, 10Kg, 20Kg