

# AN 33,5 N

Το AN 33,5 N είναι ένα υψηλής συγκέντρωσης αζωτούχο λίπασμα πλούσιο σε νιτρικό άζωτο το οποίο είναι απευθείας διαθέσιμο.

## Πλεονεκτήματα

- Το νιτρικό άζωτο έχει ενέργεια εκκίνησης και είναι κατάλληλο σε όλες τις συνθήκες. Η μορφή αμμωνιακού αζώτου παρέχει θρεπτική ενέργεια για μεγαλύτερο χρονικό διάστημα.
- Το νιτρικό άζωτο είναι μια μορφή αζώτου η οποία δεν είναι επιρρεπής στις απώλειες αμμωνίας λόγω πτητικότητας. Αποτελεί εγγύηση για υψηλότερη πρόσληψη N.
- Υψηλότερη αγρονομική αποδοτικότητα (απόδοση και περιεκτικότητα σε πρωτεΐνη) χάρη στη βελτιωμένη Αποτελεσματικότητα στη Χρήση του Αζώτου.
- Υψηλό επίπεδο φυσικών χαρακτηριστικών που διασφαλίζει σωστή σταθερότητα σε συνθήκες αποθήκευσης και ταυτόχρονα διασπορά ακριβείας.

## Χαρακτηριστικά και σύνθεση



- Πυκνότητα: 900 kg/m<sup>3</sup>
- Σκληρότητα: 4,5 kg
- Κοκκομετρία: 3,0 - 4,0 mm
- Μέση διάμετρος: 3,25 mm

Μπορεί να υπάρχουν διαφορές χρώματος οι οποίες όμως δεν επηρεάζουν την ποιότητα του λιπάσματος. Ενδεικτικές τιμές οι οποίες δίδονται σαν ένδειξη μόνο.

### Πίνακας θρεπτικών συστατικών

Συνολικό % N	33,5
% αμμωνιακού N	16,8
% νιτρικού N	16,7

## Συστάσεις

Κατάλληλο για την κάλυψη τα αναγκών σε άζωτο όλων των καλλιεργιών.



Borealis L.A.T Greece Μονοπρόσωπη Εταιρεία, Λεωφόρος Κηφισίας 166Α & Σοφοκλέους 2. 151 26 Μαρούσι, Αθήνα, Ελλάδα  
E-Mail: lat.gr@borealisgroup.com, Τηλέφωνο: +30 210 727 9151  
www.borealis-lat.com

## Βελτίωση της αποτελεσματικότητας χρήσης του αζώτου

### Η ΝΙΤΡΙΚΗ ΜΟΡΦΗ ΤΟΥ ΑΖΩΤΟΥ ΕΧΕΙ ΟΡΙΣΜΕΝΑ ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- ⇒ Το νιτρικό N είναι άμεσα και πλήρως διαθέσιμο σαν θρεπτικό συστατικό, με αποτέλεσμα να διασφαλίζει ακριβή δόση και ιδανική παροχή θρεπτικών ουσιών.
- ⇒ Το νιτρικό N έχει υψηλή κινητικότητα στο έδαφος, και κατά συνέπεια φθάνει γρήγορα στις ρίζες του φυτού. Έχει ενέργεια εκκίνησης και είναι κατάλληλο σε όλες τις συνθήκες.
- ⇒ Η πρόσληψη αρνητικά επιβαρυσμένου νιτρικού N σχετίζεται με την πρόσληψη θετικά φορτωμένων θρεπτικών συστατικών όπως το μαγνήσιο, το ασβέστιο και το κάλιο. Καλύτερη θρέψη για καλύτερη.

### ΜΗΔΕΝ ΑΠΩΛΕΙΕΣ ΛΟΓΩ ΕΞΑΕΡΩΣΗΣ ΤΗΣ ΑΜΜΩΝΙΑΣ

- ⇒ Ενώ το άζωτο προσλαμβάνεται απευθείας από το φυτό, ενδέχεται να υπάρξουν απώλειες όταν η αμμωνία και η ουρία χρειαστεί να μετατραπούν πρώτα σε νιτρικό.
- ⇒ Η απώλεια αζώτου λόγω εξαέρωσης της αμμωνίας αποτελεί οικονομική απώλεια για τους αγρότες, και έχει αρνητικές επιπτώσεις στα οικοσυστήματα, την ποιότητα αέρα και το κλίμα.
- ⇒ Τα λιπάσματα με βάση το νιτρικό N έχουν καλύτερο περιβαλλοντολογικό αποτύπωμα και υψηλότερη αποδοτικότητα χρήσης του αζώτου.

## Καλύτερο μοντέλο διασποράς

### ΜΕ ΤΟ ΑΝ ΕΠΙΤΥΓΧΑΝΕΤΑΙ ΔΙΑΣΠΟΡΑ ΑΚΡΙΒΕΙΑΣ ΧΑΡΗ ΣΕ ΜΙΑ ΥΨΗΛΗ ΦΥΣΙΚΗ ΙΔΙΟΤΗΤΑ

- ⇒ Μεγαλύτερο εύρος διασποράς, χάρη στην υψηλή πυκνότητα και το υψηλό D50.
- ⇒ Χάρη στη βελτιστοποιημένη κατανομή μεγέθους κόκκων και την κατάλληλη σκληρότητα, ομοιογενής κατανομή των κόκκων σε όλο το εύρος διασποράς.
- ⇒ Χάρη στην τέλεια στρογγυλότητα, την απουσία σκόνης και την υψηλή πυκνότητα, λιγότερη ευαισθησία στην παρέκκλιση και την ασύμμετρη διασπορά λόγω ανέμου.

## Συστάσεις για την αποθήκευση



Η εξαιρετική ποιότητα της Borealis L.A.T εγγυάται αποθήκευση χωρίς απώλεια ποιότητας.

Αυτό παρέχεται με τις συνεχείς βελτιώσεις της παραγωγικής διαδικασίας και των αυστηρών ελέγχων ποιότητας. Ωστόσο, ορισμένα σημαντικά σημεία πρέπει να λαμβάνονται υπόψη και να τηρούνται.

- ⇒ Αποθηκεύετε το λίπασμα σε ξηρό μέρος
- ⇒ Προφυλάσσετε το λίπασμα από τον ήλιο
- ⇒ Το λίπασμα σε σάκους στοιβάζεται σε εσωτερικό χώρο το πολύ σε δύο σειρές, και σε εξωτερικό χώρο μόνο σε μία σειρά
- ⇒ Προφυλάσσετε το απόθεμα λιπάσματος από μη εξουσιοδοτημένη πρόσβαση

Ανατρέξτε επίσης στο φυλλάδιό μας.