

**- Τεχνικό Δελτίο -****GROWER 30-0-0**

Το **GROWER 30-0-0** είναι ένα υγρό λίπασμα βραδείας αποδέσμευσης αζώτου. Προέρχεται από τον συνδυασμό υδατοδιαλυτής πολυμεθυλενικής ουρίας με μικρά ποσοστά ελεύθερης ουρίας και αποτελεί μια πολύ συμπυκνωμένη πηγή υγρού αζώτου.

**ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ:**

- Προσφέρει σταδιακή αποδέσμευση του αζώτου.
- Προσφέρει μια πηγή ενέργειας για τους ωφέλιμους μικροοργανισμούς του εδάφους.
- Η αποδέσμευση του αζώτου δουλεύει σε συνδυασμό με την αύξηση της θερμοκρασίας του εδάφους, τη μικροβιακή δράση και αυξημένες ανάγκες του φυτού για άζωτο.
- Αντιστέκεται στην εξάτμιση και στην απόπλυση λόγω της μορφής αζώτου που περιέχει.
- Δεν περιέχει αιωρούμενα κομμάτια και δεν χρειάζεται ειδική ανάδευση.
- Είναι ιδανικό για συστήματα λίπανσης στα οποία υπάρχει πρόβλημα φραξίματος και τριβών.
- Μπορεί να χρησιμοποιηθεί και ως χημικό προσκολλητικό ενώ έχει πολύ μικρή δυνατότητα καψίματος.

**ΤΡΟΠΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ:**

Το **GROWER 30-0-0** είναι κατάλληλο για διαφυλλικούς ψεκασμούς και για εφαρμογές στο έδαφος.

[Δοσολογίες Εφαρμογής:](#) Γενικά εφαρμόζεται στην ακόλουθη δοσολογία.

*Διαφυλλική εφαρμογή:* 1-3 lt ανά στρέμμα.

*Εδαφική εφαρμογή:* 2,5-4,5 lt ανά στρέμμα.

**ΤΥΠΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ**

	(β/β)
Άζωτο (N)	28,2-30,0%
Ουρικό Άζωτο	8,00%
Μεθυλενικό Άζωτο	21,2%
Διουρία	0,08-0,1%
Φώσφορος (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	0,00%
Κάλιο (K <sub>2</sub> O)	0,1-0,19%

**ΦΥΣΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ:**

Εμφάνιση: Ανοιχτό μπλε υγρό

Ειδικό βάρος: 1,23  
Διαλυτότητα: 100% διαλυτό στο νερό  
pH: 10,9