

## STRONG

Το **STRONG** είναι ένας στερεός φυσικός ενεργοποιητής ο οποίος περιέχει 97% χουμικό κάλιο. Σχηματίζεται από φυσικά, προερχόμενα από φυτά, κοιτάσματα καφέ άνθρακα και είναι πλούσιο σε μάκρο και μικρο θρεπτικά στοιχεία και ιχνοστοιχεία (K, N, Ca, Mg, Fe, S, Mn, Zn, Cu, B, Mo, κ.α.). Το **STRONG** διαλύεται γρήγορα στο νερό (100% διαλυτό) και δεν βουλώνει τα φίλτρα. Είναι κατάλληλο για όλα τα συστήματα ύδρευσης και υδρολίπανσης.

### ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ:

- Αυξάνει την ικανότητα ανταλλαγής κατιόντων και την ικανότητα συγκράτησης του νερού.
- Προάγει την ανάπτυξη καλής δομής στο έδαφος.
- Βελτιώνει τη συγκράτηση και την αφομοίωση από το φυτό των απαραίτητων θρεπτικών στοιχείων μειώνοντας με τον τρόπο αυτό την απώλεια των εφαρμοζόμενων λιπασμάτων λόγω απόπλυσης και διαρροής.
- Σταθεροποιεί το pH του εδάφους ενάντια στην αυξημένη οξύτητα από τις συχνές εφαρμογές λιπασμάτων.
- Διεγείρει την ωφέλιμη μικροβιακή δράση και την ανάπτυξη της ρίζας.
- Προάγει τη λήψη των θρεπτικών στοιχείων από τα φυτά στην υδροπονική παραγωγή.
- Οξυγονώνει καλύτερα το ριζικό σύστημα και αποτρέποντας πιθανά σαπίσματα.
- Προωθεί την διείδυση και τη συγκράτηση του ασβεστίου στο έδαφος.
- Μετακινεί το αλουμίνιο στο υπέδαφος.

### ΤΡΟΠΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ:

Το **STRONG** είναι κατάλληλο για εφαρμογές από εδάφους μέσω του συστήματος λίπανσης-άρδευσης και για διαφυλλικούς ψεκασμούς.

Δοσολογίες Εφαρμογής: Γενικά εφαρμόζεται στην ακόλουθη δοσολογία.

*Εδαφική εφαρμογή:* 100-200 gr ανά στρέμμα

*Διαφυλλική εφαρμογή:* 100 gr ανά στρέμμα

### ΤΥΠΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ

	(β/β)
Άζωτο (N)	0,30 %
Φώσφορος (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	0,27 %
Κάλιο (K <sub>2</sub> O)	15,70 %
Ασβέστιο (CaO)	0,17 %
Μαγνήσιο	0,30 %
Θείο	0,30 %

**ΦΥΣΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ:**

Εμφάνιση:	Μαύροι μικροί κρύσταλλοι
Πυκνότητα:	0,94 g/ml
Διαλυτότητα:	100% διαλυτό στο νερό
pH:	10
Υγρασία:	12-15%