

Ενισχυτικό Δράσης Θρεπτικών Στοιχείων - Φυτοφαρμάκων
100% υδατοδιαλυτό

Fulvic Powder

Περιέχει Φουλβικό οξύ 70%

Το **Fulvic Powder** είναι ένας ενισχυτής της απόδοσης-δράσης λίπασμάτων, μικροθρεπτικών στοιχείων και φυτοφαρμάκων, ο οποίος προέρχεται από φυσικά παλαιωμένο χούμο. Το Fulvic Powder περιέχει 70% φουλβικό οξύ σε συνδυασμό με μικρές ποσότητες χουμικού οξέος και καλίου.

Το φουλβικό οξύ είναι ένα συστατικό του εδάφους με πολύπλευρη δράση λόγω της ιδιότητάς του αφενός μεν να σχηματίζει δεσμούς με ιόντα μετάλλων και να τα χηλικτοποιεί, αφετέρου δε να διαλύει τα ορυκτά στοιχεία του εδάφους. Αυτές οι διεργασίες αυξάνουν την διαθεσιμότητα των ιχνοστοιχείων που είναι σημαντικά για τη θρέψη των φυτών λόγω του σχηματισμού ενώσεων μετάλλου-φουλβικού οξέος οι οποίες είναι ικανές να εισχωρήσουν στα φυτικά κύτταρα.

Τα φουλβικά οξέα είναι ευρέως γνωστά για την ικανότητά τους να:

- ♦ Χηλικτοποιούν τα θρεπτικά στοιχεία και να βελτιώνουν την απορρόφησή τους από τα φυτά μειώνοντας την ακινητοποίησή τους στο έδαφος.
- ♦ Προάγουν την φυτρωτικότητα των σπόρων και την γρήγορη ανάπτυξη ριζών και βλαστών.
- ♦ Παρέχουν μια πολύτιμη πηγή άνθρακα στους ωφέλιμους μικροοργανισμούς του εδάφους.
- ♦ Διεγείρουν τα ενζυματικά συστήματα στα φυτά που αυξάνουν την αναπνοή των φυτών.
- ♦ Βελτιώνουν την συγκράτηση της υγρασίας στα φυτά και μειώνουν το στρες λόγω υγρασίας.

ΔΟΣΟΛΟΓΙΕΣ-ΤΡΟΠΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Το **Fulvic Powder** χρησιμοποιείται συνήθως σε συνδυασμό με κοκκώδη λίπάσματα, κρυσταλλικά λίπάσματα, ιχνοστοιχεία και φυτοφάρμακα σε όλες τις καλλιέργειες σύμφωνα με τις ακόλουθες δοσολογίες:

Κοκκώδη Λιπάσματα: Αναμίξτε με το λίπασμα σε ποσοστό 1% επί της ποσότητας λιπάσματος (10 γρ. **Fulvic Powder** ανά κιλό λιπάσματος).

Κρυσταλλικά Λιπάσματα (διαφυλλικά & στάγδην): Αναμίξτε με το λίπασμα σε ποσοστό 0,5% επί της συνολικής ποσότητας λιπάσματος (5 γρ. **Fulvic Powder** ανά κιλό λιπάσματος), διαλύστε στο νερό και εφαρμόστε σύμφωνα με τη δοσολογία του λιπάσματος.

Ιχνοστοιχεία σε σκόνη: Αναμίξτε με τη σκόνη ιχνοστοιχείων σε ποσοστό 1% επί της συνολικής ποσότητας ιχνοστοιχείων (10 γρ. **Fulvic Powder** ανά κιλό σκόνης ιχνοστοιχείων), διαλύστε στο νερό και εφαρμόστε διαφυλλικά σύμφωνα με τη δοσολογία των ιχνοστοιχείων.

Ζιζανιοκτόνα - Εντομοκτόνα-Μυκητοκτόνα: Αναμίξτε σε αναλογία 20-50 γρ. ανά λίτρο φυτοφαρμάκου.

Μεταχείριση σπόρων: Ψεκάστε σε αναλογία 500 γρ. ανά τόνο σπόρου με κατάλληλη ποσότητα νερού.

ΣΥΝΔΥΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ-ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ

Συνδυάζεται με τα περισσότερα σκευάσματα. Να αποφεύγεται η εφαρμογή του με πολύ πυκνά διαλύματα (π.χ. υπερφωσφορούχα και υπερασβετούχα) γιατί υπάρχει κίνδυνος σχηματισμού ιζήματος. Ένα τεστ συνδυαστικότητας συστήνεται πάντοτε πριν την ανάμιξη στη δεξαμενή.

ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Διατηρήστε το καλά σφραγισμένο και αποθηκευμένο στη συσκευασία του σε ξηρό μέρος, μακριά από έντονο φως. Κρατήστε το μακριά από παιδιά και κατοικίδια ζώα.

ΑΠΟΚΛΕΙΣΤΙΚΗ ΔΙΑΘΕΣΗ

HUMOFERT



Ερμού 1 & Θεοτοκοπούλου, 144 52 Μεταμόρφωση
Τηλ. 210 284 5891 Fax. 210 281 7971
E-mail: info@humofert.gr Web Site: www.humofert.gr