

# HUMO-SULPHATE M-80

## ΟΡΓΑΝΙΚΟ ΛΙΠΑΣΜΑ ΘΕΙΟΥ

### ρΗ ΕΔΑΦΟΥΣ



Τα περισσότερα ασβεστούχα εδάφη χαρακτηρίζονται από την έλλειψη οργανικής ουσίας ενώ το pH τους έχει αλκαλική τιμή (>7). Το θείο εκτός από τη χρήση του ως ουσιώδες συστατικό των φυτών χρησιμοποιείται και ως μέσο οξίνισης του ασβεστούχου εδάφους. Το **HUMO-SULPHATE M-80** είναι ένα οργανικό λίπασμα το οποίο εφοδιάζει το έδαφος με υψηλά ποσοστά οργανικής ουσίας και θείου. Λόγω της οργανικής ύλης συντελεί στη αποφυγή έκπλυσης του θείου αλλά και στη βελτίωση των φυσικών ιδιοτήτων του εδάφους.

Το **HUMO-SULPHATE M-80** συνίσταται κυρίως για τη μείωση του pH σε φυσικά αλκαλικά ή υπερασβεστωμένα εδάφη καθώς επίσης και για την βελτίωση αλκαλιωμένων-αλατούχων εδαφών. Το θείο αντιδρά με το νάτριο και σχηματίζεται διαλυτό θειικό νάτριο το οποίο στη συνέχεια εκπλένεται εύκολα από το έδαφος ενώ ταυτόχρονα λόγω της οργανικής ουσίας βελτιώνεται η παραγωγικότητα και η γονιμότητα του εδάφους.

Το **HUMO-SULPHATE M-80** μέσω της μείωσης του pH στα ασβεστούχα εδάφη συντελεί στην αύξηση της διαθεσιμότητας των θρεπτικών στοιχείων όπως του φωσφόρου, του σιδήρου, του ψευδαργύρου και του μαγνηίου. Επιπλέον ο εφοδιασμός του εδάφους με μικροοργανισμούς και οργανική ύλη αμβλύνει τις δυσμενείς ιδιότητες των ασβεστούχων εδαφών (όπως δημιουργία επιφανειακής κρούστας).

### ΕΓΓΥΗΜΕΝΗ ΣΥΝΘΕΣΗ

**ΘΕΙΟ: 40% (Sulphur)**

**ΟΡΓΑΝΙΚΟ ΛΙΠΑΣΜΑ ΧΡΥΣΟΣ ΧΟΥΜΟΣ M-80 : 60% το οποίο περιέχει:**

45-50.000.000 ωφέλιμους μικροοργανισμούς ανά γραμμάριο (Ακτινομύκητες, Βακτήρια, Αζωτοβακτηρίδια, Στερίνες κ.λ.π)

Χουμικό και Φουλβικό οξύ : 10-12%

Στο παρακάτω πίνακα περιλαμβάνονται οι προτεινόμενες δόσεις **HUMO-SULPHATE** ανάλογα με το pH του εδάφους για να διαρθρωθεί το pH στο έδαφος.

### ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΔΟΣΕΙΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

ρΗ	Kg/ΣΤΡΕΜΜΑ
7,5	50
8	75-100
8,5	100-200
9	200-400

Οι προτεινόμενες δόσεις εφαρμογής σε κάθε περίπτωση εξαρτώνται από τα δεδομένα της εδαφοανάλυσης και της φυλλοδιαγνωστικής. Συμβουλευτείται το γεωπόνό σας είτε το τεχνικό τμήμα της εταιρίας μας.