

## VOLUME

Υγρό σκεύασμα Φωσφόρου - Καλίου.



### ΣΥΝΘΕΣΗ - ΠΕΡΙΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑ

ΦΩΣΦΟΡΟΣ (P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>) 20% (w/v) - 15% (w/w)

ΚΑΛΙΟ (K<sub>2</sub>O) 27% (w/v) - 20% (w/w)

Βόριο (B) 0,68% (w/v) - 0,5% (w/w)

Χαλκός (Cu) 0,00195% (w/v) - 0,0015% (w/w)

Σίδηρος (Fe) 0,08% (w/v) - 0,06% (w/w)

Μαγγάνιο (Mn) 0,03% (w/v) - 0,02% (w/w)

Ψευδάργυρος (Zn) 0,0026% (w/v), 0,002% (w/w)

Αμινοξέα - πεπτίδια 6,75% (w/v) - 5% (w/w)

Ειδικό βάρος 1,34 Kg/L

pH 9,7

Χρώμα Καφέ

### ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

Το VOLUME είναι ένα υγρό λίπασμα πλούσιο σε Φώσφορο και Κάλιο. Αποτελεί εξαιρετική πηγή διάθεσης των θρεπτικών αυτών στοιχείων και ενδείκνυται για συμπληρωματική λίπανση στα στάδια ανάπτυξης των καλλιεργειών που χρειάζονται υψηλές συγκεντρώσεις Καλίου και Φωσφόρου. Είναι εμπλουτισμένο με ιχνοστοιχεία σε χηλική EDTA μορφή. Ο συνδυασμός του διαθέσιμου Φωσφόρου (στην μορφή ολιγομερούς πυροφωσφορικού ιόντος) με το Κάλιο που περιέχεται στο παρασκεύασμα, υποστηρίζει μια σειρά βιοχημικών διεργασιών στο φυτό. Οι διεργασίες αυτές βοηθούν μεταξύ άλλων στην καρπόδεση και στην βελτίωση των ποιοτικών χαρακτηριστικών των γεωργικών προϊόντων (γεύση και άρωμα στα φρούτα, υψηλό επίπεδο σακχάρων, βιταμινών και καροτενίων). Επίσης βελτιώνεται η μετασυλλεκτική αντοχή των προϊόντων. Γενικότερα τα θρεπτικά συστατικά του POLY PK ενισχύουν την φυσική κατάσταση των φυτών και τα καθιστούν ανθεκτικότερα σε τυχόν αρνητικές περιβαλλοντικές και κλιματολογικές συνθήκες. Το Volume εφαρμόζεται διαφυλλικά και στο έδαφος με τα συστήματα άρδευσης.

### ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ-ΔΟΣΟΛΟΓΙΑ

Το Volume είναι κατάλληλο για εφαρμογές συμπληρωματικής λίπανσης σε όλες τις καλλιέργειες και ιδιαίτερα στα βιολογικά στάδια των φυτών με αυξημένες ανάγκες σε Φώσφορο και Κάλιο.

Η εφαρμογή μπορεί να γίνει είτε διαφυλλικά, είτε μέσω της υδρολίπανσης.

#### Γενική δοσολογία:

- Διαφυλλικά: 200 μέχρι 300cc/100lit. ψεκαστικού διαλύματος.
- Ριζοπότισμα: 1-2 lit./στρέμμα

#### Ειδική δοσολογία ανά καλλιέργεια:

- Κηπευτικά: Στη μεταφύτευση ή κατά τη διάρκεια της καρπόδεσης, καθώς και κατά τη διάρκεια της αύξησης του καρπού.
- Ελιά: Κατά τη διάρκεια της σκλήρυνσης του πυρήνα και της καρπόδεσης.
- Δέντρα: Στη φάση της καρπόδεσης και της αύξησης του μεγέθους του καρπού.
- Βαμβάκι: Με την εμφάνιση των πρώτων χτενιών.
- Φράουλα: Σε όλη τη διάρκεια της καλλιέργειας.
- Τεύτλα: Ένα μήνα πριν τη συγκομιδή για αύξηση του σακχαρικού τίτλου.



- Δημητριακά: Για αύξηση του αριθμού, του μεγέθους και του βάρους των σπόρων.
- Αμπέλια: Πριν το γυάλισμα της ράγας.
- Ακτινίδια: Στο στάδιο της αύξησης της ράγας.

#### **ΣΥΝΔΥΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ**

Το VOLUME συνδυάζεται με όλα τα συμβατικά φυτοφάρμακα και λιπάσματα. Σε περίπτωση αμφιβολίας, συνιστάται πιλοτική δοκιμή μικρής έκτασης.

#### **ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΕΣ**

1L, 3L