



## SOL-PRO K

Υγρό σύμπλοκο Αζώτου, Καλίου και Οργανικού παράγοντα φυτικής προέλευσης

### ΣΥΝΘΕΣΗ - ΠΕΡΙΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑ

Αζώτο (N)	4% (w/v) - 3,2% (w/w)
Νιτρικό Ουρικό (NH <sub>2</sub> )	4% (w/v) - 3,2% (w/w)
Κάλιο (K <sub>2</sub> O)	19% (w/v) - 15,2% (w/w)
Οργανική Ουσία	15% (w/v) - 12% (w/w)
Φουλβικά οξέα	6,5% (w/v) - 5,2% (w/w)
Πολυσακχαρίτες	11-13% (w/v) - 8,8-10,4% (w/w)
pH	7 - 7,5
Ειδικό βάρος	1,25 kg/L
Χρώμα	Σκούρο καφέ

### ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

Το sol-pro K είναι ένα υγρό προϊόν θρέψης Αζώτου - Καλίου, με ενσωματωμένα οργανικά συστατικά φυτικής προέλευσης. Η εφαρμογή του, συμβάλλει στην αύξηση της γονιμότητας του εδάφους, στην ανάπτυξη του ριζικού συστήματος και στη βελτιώση της πρόσληψης και διαθεσιμότητας των θρεπτικών στοιχείων, ειδικά του Φωσφόρου. Ο ειδικός του σχεδιασμός του, καθιστά το προϊόν αυτό υψηλά βιο-διαθέσιμο, με αποτέλεσμα η δράση του στα φυτά να είναι άμεση, αντιμετωπίζοντας αποτελεσματικά και γρήγορα τα προβλήματα που δημιουργεί στα φυτά η τροφοπενία Καλίου. Η εφαρμογή του sol-pro K, βελτιώνει ποιοτικά χαρακτηριστικά των καρπών όπως είναι το χρώμα, η γεύση, το άρωμα, την περιεκτικότητα σε βιταμίνες B1 & C και το επίπεδο διαλυτών σακχάρων και καροτενίων. Μειώνει το ανεπιθύμητο οξαλικό οξύ και βελτιώνει τη μετασυλλεκτική διάρκεια των συγκομιζόμενων προϊόντων. Είναι κατάλληλο για εφαρμογές, τόσο μέσω της υδρολίπανσης, όσο και μέσω των διαφυλλικών εφαρμογών.

Η εφαρμογή sol-pro K στο εδαφικό διάλυμα βελτιώνει:

- Ικανότητα Ανταλλαγής Κατιόντων (IAK).
- Δομή του εδάφους.
- Έκλυση ριζών και ενίσχυση ανάπτυξης υπόγειου μέρους των φυτών.
- Βιολογικές ιδιότητες εδάφους (ανάπτυξη του δικτύου ωφέλιμων - συμβιωτικών μικροοργανισμών του εδάφους).
- Διαθεσιμότητα του Φωσφόρου και άλλων θρεπτικών συστατικών.
- Ποιοτικά χαρακτηριστικά των συγκομιζόμενων προϊόντων.

### ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ-ΔΟΣΟΛΟΓΙΑ

Το sol-pro K, μπορεί να εφαρμοστεί σε ένα μεγάλο εύρος των καλλιεργειών και σε όλα τα φαινολογικά στάδια ανάπτυξής τους, τόσο μέσω του εδάφους, όσο και μέσω των διαφυλλικών εφαρμογών.

Γενική δοσολογία:

Μέσω υδρολίπανσης: 2 - 3 L /στρέμμα

Μέσω διαφυλλικών εφαρμογών: 300 - 400 cc /100L

### ΣΥΝΔΥΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ

Το sol-pro K συνδυάζεται σχεδόν με όλα τα αγροχημικά. Σε περίπτωση αγνώστου συνδυασμού, συνιστάται πιλοτική δοκιμή μικρής κλίμακας.

### ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΕΣ

5L, 10L, 20L

**ΦΥΤΟΘΡΕΠΤΙΚΗ Α.Β.Ε.Ε.** | Λιπάσματα - Γεωργικά είδη

Θέση Πηλιχό, 19300, Ασπρόπυργος | Τ.Θ. 46025, 13310, Άνω Λιόσια

info@phytothreptiki.gr | [phytothreptiki.com](http://phytothreptiki.com)