

# Η ολοκληρωμένη σειρά υδατοδιαλυτών λιπασμάτων



ΣΥΜΒΑΤΟ-ΤΗΤΕΣ ΛΙΠΑ-ΣΜΑΤΩΝ	Νιτρικό Κάλιο	Ουρία	Νιτρική Αμμωνία	Θειική Αμμωνία	Θειικό Κάλιο	Νιτρικό Μαγνήσιο	Θειικό Μαγνήσιο	Νιτρικό Ασβέστιο	Φωσφορική Ουρία	ΜΑΡ Φωσφορικό Μονοαμμόνιο	ΜΚΡ Φωσφορικό Μονοκάλιο	Βορικό Οξύ	Νιτρικό Οξύ	Θειικό Οξύ	Φωσφορικό Οξύ
Νιτρικό Κάλιο	100%														
Ουρία		100%													
Νιτρική Αμμωνία			100%												
Θειική Αμμωνία				100%											
Θειικό Κάλιο					100%										
Νιτρικό Μαγνήσιο						100%									
Θειικό Μαγνήσιο							100%								
Νιτρικό Ασβέστιο								100%							
Φωσφορική Ουρία									100%						
ΜΑΡ Φωσφορικό Μονοαμμόνιο										100%					
ΜΚΡ Φωσφορικό Μονοκάλιο											100%				
Βορικό Οξύ												100%			
Νιτρικό Οξύ													100%		
Θειικό Οξύ														100%	
Φωσφορικό Οξύ															100%

100% συμβατά προϊόντα στη δεξαμενή ανάμιξης

Προϊόντα που πρέπει να αναμιγνύονται με προσοχή (α. νερό, β. προϊόν θρέψης, γ. οξύ)

Συμβατά μόνο στη δεξαμενή ανάμιξης κατά τη διάρκεια της έγχυσης

Περιορισμένη συμβατότητα μεγμάτων σε υψηλές συγκεντρώσεις μπορεί να προκληθεί ίζημα

Μη συμβατά προϊόντα στη δεξαμενή ανάμιξης

# Ultrasol® Πρώτες Ύλες

## Ultrasol® K Plus

13,7.0.46,3 / Νιτρικό Κάλιο

Το Ultrasol K Plus είναι πλήρως υδατοδιαλυτό λίπασμα νιτρικού καλίου.

Απαραίτητο συστατικό για ένα ισορροπημένο πρόγραμμα λίπανσης. Αποτελεί την ιδανική πηγή καλίου για όλα τα στάδια ανάπτυξης των φυτών, παρέχοντας ταυτόχρονα και άζωτο, χωρίς περίσσεια παροχή θείου ή χλωρίου.

Ιδανικά σχεδιασμένο ακόμα και για τις πιο απαιτητικές και ευαίσθητες εφαρμογές όπως υδροπονία, NFT, με ή χωρίς ανακύκλωση του διαλύματος απορροής.

## Κύρια πλεονεκτήματα

- > Ελεύθερης ροής, λεπτή κρυσταλλική σκόνη που διαλύεται γρήγορα στο νερό
- > Ιδανική πηγή K χωρίς τον κίνδυνο συσσώρευσης θειϊκού ή χλωριούχου άλατος
- > Ενισχύει την απορρόφηση άλλων κατιόντων ( $Ca^{2+}$ ,  $Mg^{2+}$ )
- > Εφαρμόζεται και σε διαφυλλικούς ψεκασμούς
- > Σημαντική επίδραση σε φυσιολογικές διεργασίες όπως η ωρίμανση καρπών
- > Ικανό να αναμειχθεί με όλες τις υδατοδιαλυτές πρώτες ύλες
- > Ευρεία συμβατότητα με φυτοπροστατευτικά προϊόντα



Νιτρικό Άζωτο (NO <sub>3</sub> -N)	13,7%
Οξείδιο του Καλίου (K <sub>2</sub> O)	46,3%
Κάλιο (K)	38,4%
Διαλυτότητα (g/l σε 20°C)	316
pH (5% διάλυμα)	8-10
EC (1g/l σε 20°C, mS/cm)	1,3
Μορφή	Κρυσταλλική άοσμη σκόνη

# Ultrasol® Πρώτες Υλεις

## Ultrasol K-PLUS ACID

13.0.45 / Νιτρικό Κάλιο χαμηλού pH

Το Ultrasol K-Plus Acid είναι η πιο όξινη πηγή νιτρικού καλίου με pH 4 (σε διάλυμα 0,1 %).

Ιδανική πηγή αζώτου (N) και καλίου για όλα τα στάδια ανάπτυξης των φυτών, ελεύθερο από χλώριο, θείο και βαρέα μέταλλα. Σχεδιασμένο τόσο για υδρολίπανση όσο και για διαφυλλικές εφαρμογές.

## Κύρια πλεονεκτήματα

- > Χαμηλού pH 4 (διάλυμα 0,1%)
- > Ιδανική πηγή αζώτου και καλίου για εφαρμογή σε συνθήκες αλατότητας
- > Πολύ χαμηλή περιεκτικότητα σε χλωριούχα νάτριο και βαρέα μέταλλα
- > Ελεύθερης ροής, λεπτή κρυσταλλική σκόνη που διαλύεται γρήγορα στο νερό
- > Εφαρμόζεται τόσο σε υδρολίπανση όσο και για διαφυλλικές εφαρμογές
- > Ευρεία συμβατότητα με φυτοπροστατευτικά προϊόντα



Νιτρικό Άζωτο (NO <sub>3</sub> -N)	13,9%
Οξείδιο του Καλίου (K <sub>2</sub> O)	45%
Διαλυτότητα (g/l σε 20°C)	316
pH (1% διάλυμα)	3,1
EC (1g/l σε 20°C, mS/cm)	1,3



## Ultrasol® MKP 0.52.34

### Φωσφορικό Μονοκάλιο

Ιδανική πηγή PK για υδρολίπανση και διαφυλλικούς ψεκασμούς. Το Ultrasol MKP καλύπτει τις ανάγκες των φυτών σε φώσφορο και κάλιο. Ταυτόχρονα, παρέχει την δυνατότητα στον παραγωγό να επιλέξει τη μορφή & ποσότητα αζώτου που θα εφαρμόσει, ανάλογα με την καλλιέργεια, το στάδιο ανάπτυξης και το καλλιεργητικό σύστημα. Ιδανικό λίπασμα σε περιπτώσεις όπου η παροχή αζώτου δεν είναι επιθυμητή όπως στο στάδιο ωρίμανσης σε συγκεκριμένες καλλιέργειες.

- > Σταθερό pH
- > Χαμηλή ηλεκτρική αγωγιμότητα
- > Ευρεία συμβατότητα με φυτοπροστατευτικά
- > Εφαρμογή σε υδροπονικά συστήματα

Πεντοξείδιο του Φωσφόρου (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	52%
Φώσφορος (P)	22.7%
Οξείδιο του Καλίου (K)	34%
Κάλιο (K)	28,2%
EC (1g/l σε 25°C, mS/cm)	0,7
pH (1% διάλυμα)	4,5



## Ultrasol® MAP 12.61.0

### Φωσφορικό Μονοαμμώνιο

Το Ultrasol® MAP είναι ιδανική πηγή NP με υψηλή περιεκτικότητα σε φώσφορο, απαραίτητη για την ανάπτυξη του ριζικού συστήματος και την εγκατάσταση των καλλιεργειών.

- > Το φωσφορικό άλας του Ultrasol MAP ρυθμίζει τα διαλύματα λίπανσης, διατηρώντας το pH σταθερά γύρω στο 4,5
- > Μπορεί να αναμειχθεί με όλα τα υδατοδιαλυτά λιπάσματα εκτός από αυτά που περιέχουν ασβέστιο
- > Λόγω της αμμωνιακής μορφής του αζώτου που περιέχει επιτυγχάνεται μεγαλύτερος έλεγχος της διαθεσιμότητας του αζώτου στα φυτά σε σχέση με την ουρία

Ολικό άζωτο	12%
Αμμωνιακό Αζωτο (NH <sub>4</sub> -N)	12%
Πεντοξείδιο του Φωσφόρου (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	61%
Φώσφορος (P)	26.6%
EC (1g/l σε 25°C, mS/cm)	0,8
pH (1% διάλυμα)	4,4

# Ultrasol® Πρώτες Υλεις

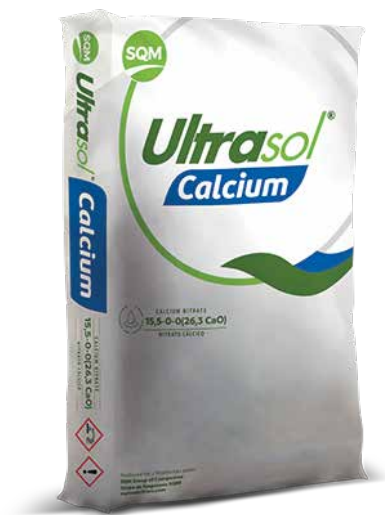


## Ultrasol SOP

0.0.51 / Θειϊκό Κάλιο

Το Ultrasol SOP είναι ιδανική πηγή καλίου και θείου τόσο για υδρολίπανση όσο και για διαφυλλικές εφαρμογές. Το θειϊκό κάλι της SQM χαρακτηρίζεται από πολύ υψηλή διαλυτότητα και είναι ελεύθερο κλωρίου, νατρίου και βαρέων μετάλλων.

Οξειδίο του Καλίου (K <sub>2</sub> O)	51%
Θείο (S)	18,7%
Διαλυτότητα	124
EC (1g/l σε 25°C, mS/cm)	1,54
pH (1% διάλυμα)	2,4



## Ultrasol Calcium

15.5.0.0(26,3 CaO) / Νιτρικό Ασβέστιο

Το Ultrasol Calcium είναι πλήρως υδατοδιαλυτό λίπασμα και ιδανική πηγή αζώτου και ασβεστίου κατάλληλο για υδρολίπανση αλλά και για διαφυλλική χρήση. Είναι ελεύθερης ροής χωρίς τη παρουσία κλωρίου και βαρέων μετάλλων.

Ολικό άζωτο	15,5%
Νιτρικό άζωτο (N-NO <sub>3</sub> )	14,4%
Αμμωνιακό άζωτο (N-NH <sub>4</sub> )	1,1%
Οξειδίο του Ασβεστίου (CaO)	26.3%
Διαλυτότητα (g/l σε 20°C)	1000
EC (1 g/l στους 25°C, Ms/cm)	1,15
pH (1%) διάλυμα	5,0



## Ultrazol® Magnit

11.0.0+15MgO / Νιτρικό  
Μαγνήσιο Εξασυδρικό

Το Ultrazol Magnit μπορεί να χρησιμοποιηθεί για να καλύψει αποτελεσματικά τις ανάγκες μιας καλλιέργειας σε μαγνήσιο, χωρίς τη πρόσθετη παροχή θειικών ή χλωριούχων ιόντων. Χάρη στην χαμηλή ηλεκτρική αγωγιμότητα του μπορεί να εφαρμοστεί και διαφυλλικά στα κατάλληλα στάδια της καλλιέργειας.

Νιτρικό Άζωτο (NO <sub>3</sub> -N)	11%
Οξείδιο του Μαγνησίου (MgO)	15,6%
Μαγνήσιο (Mg)	9,4%
Διαλυτότητα (g/l νερό σε 20°C)	2,250
EC (1g/l σε 25°C, mS/cm)	0,88
pH (1% διάλυμα)	6,5



## Ultrazol® Magsul

16MgO+13S / Θειικό  
Μαγνήσιο

Το Ultrazol Magsul είναι ιδανική πηγή μαγνησίου και θείου, απαραίτητη για τις καλλιέργειες που είναι απαιτητικές σε αυτά τα στοιχεία, καθώς και για την πρόληψη ή τη διόρθωση τροφονειών.

Οξείδιο του Μαγνησίου (MgO)	16%
Θείο (S)	13%
Διαλυτότητα	Διαλυτό στο νερό
pH (1% διάλυμα)	5,5-7,5

# Ultrasol® Range

Πλήρης σειρά υδατοδιαλυτών NPK λιπασμάτων

υψηλής ποιότητας & διαλυτότητας

για μέγιστες αποδόσεις



## Όλοι οι NPK τύποι Ultrasol®,

- > Είναι εμπλουτισμένοι με ένα πλήρες μίγμα έξι ιχνοστοιχείων. Ο ψευδάργυρος, το μαγγάνιο και ο χαλκός είναι με τη μορφή EDTA χηλικού συμπλόκου ενώ ο σίδηρος βρίσκεται σε ιδανικό συνδυασμό EDTA & EDDHA χηλικού συμπλόκου σε ποσοστά 65% & 35% αντίστοιχα. Το γεγονός αυτό μεγιστοποιεί τη διαλυτότητα και τη διαθεσιμότητά του στο εδαφικό διάλυμα, δημιουργώντας ευνοϊκές συνθήκες για την απορρόφηση των ανόργανων στοιχείων.
- > Μπορούν να χρησιμοποιηθούν σε όλα τα συστήματα υδρολίπανσης καθώς και σε διαφυλλικές εφαρμογές. Στην υδρολίπανση αποτελούν ολοκληρωμένη λύση για κάθε στάδιο ανάπτυξης των φυτών διαθέτοντας όλα τα απαραίτητα μακρο-και μικρο-θρεπτικά στοιχεία για τη σωστή θρέψη των καλλιεργειών.
- > Παρασκευάζονται με τις καλύτερες πρώτες ύλες που διατίθενται στην παγκόσμια αγορά και οι οποίες εγγυώνται την τέλεια και γρήγορη διάλυση τους στο νερό.
- > Είναι ελεύθεροι από χλώριο, νάτριο και βαρέα μέταλλα και ξεχωρίζουν μεταξύ των αντίστοιχων άλλων διαθέσιμων NPK στην αγορά, ως προς την καθαρότητα, διαλυτότητα και απόδοση τους.
- > Ενισχύονται από τον παράγοντα Q, την αποκλειστική σφραγίδα εγγύησης της SQM, ο οποίος αυξάνει την απόδοση των καλλιεργειών και βελτιστοποιεί την κερδοφορία της γεωργικής εκμετάλλευσης.



## Ενδεικτικοί τύποι & ιδιότητες

	Ολικό N (%)	NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> N (%)	NH <sub>4</sub> <sup>-</sup> N (%)	NH <sub>2</sub> <sup>-</sup> N (%)	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> (%)	K <sub>2</sub> O (%)	MgO	EC (1g/l σε 25°C, mS/cm)
30.10.10+2MgO+Te	30	3,0	2,0	25,0	10	10	2,0	1,17
17.10.27+Te (0,5%MgO)	17	11,0	6,0	0,0	10	27	0,5	1,08
12.12.36+2MgO+Te	12	8,0	0,0	4,0	12	36	2,0	1,25
18.18.18+1MgO+Te	18	10,0	8,0	0,0	18	18	1,0	1,00
20.20.20+Te	20	6,0	4,0	10,0	20	20	0,0	1,05



	Fe (%)	Zn (%)	Mn (%)	Cu (%)	B (%)	Mo (%)
Όλοι οι Ultrason τύποι	35% EDDHA 65% EDTA	EDTA	EDTA	EDTA		
	0,04	0,015	0,025	0,004	0,02	0,002

### Επιπλέον τύποι:

13.40.13+Te  
16.8.24+6CaO+Te

Όλες οι φόρμουλες είναι συμβατές με την πλειοψηφία των παρασιτοκτόνων, ζιζανιοκτόνων και μυκητοκτόνων.

# Ultrasol® Magnum Special-Acid

Η λύση για ασβεστώδη και αλκαλικά εδάφη



Τα **Ultrasol® Magnum Special** είναι μια σειρά από όξινα υδατοδιαλυτά NPKs που καλύπτουν όλα τα στάδια ανάπτυξης των καλλιεργειών παρέχοντας ένα πλήρες μίγμα μικρο-θρεπτικών στοιχείων.

Τα **Ultrasol® Magnum Special** βασίζονται στο **Ultrasol® Magnum P44**, το οποίο είναι το μόνο ξηρό, ισχυρό οξύ σε κρυσταλλική μορφή. Η οξινοποιητική δράση του μειώνει το pH του νερού άρδευσης, γεγονός το οποίο βοηθά στην πρόληψη σχηματισμού ιζημάτων και το φράξιμο των σταλαχτών στις γραμμές άρδευσης. Επίσης, αυξάνει τη διαθεσιμότητα των θρεπτικών στοιχείων στο εδαφικό διάλυμα, βελτιώνοντας την αποτελεσματικότητα του λιπάσματος.

## Χαρακτηριστικά & πλεονεκτήματα

- Έντονη οξίνιση.
- Εύκολα στον χειρισμό και ασφαλή στη χρήση.
- Αντι-φρακτικές ιδιότητες.
- Αυξημένη διαθεσιμότητα θρεπτικών στοιχείων και αποτελεσματικότερη πρόσληψη.
- Μείωση απωλειών λόγω πτητικότητας αζώτου.
- Καλά ισορροπημένες πηγές αζώτου.

## Εφαρμογές

- **Υδρολίπανση**  
Τα **Ultrasol® Magnum Special** έχουν σχεδιαστεί για χρήση στην υδρολίπανση.
- **Διαφυλλικοί ψεκασμοί**  
Η παρουσία της ουρίας στα **Ultrasol® Magnum Special** διευκολύνει τη διείσδυση των άλλων θρεπτικών συστατικών που εφαρμόζονται μέσω διαφυλλικών ψεκασμών. Η μείωση στο pH του ψεκαστικού διαλύματος μπορεί να αυξήσει τη διαθεσιμότητα των θρεπτικών ουσιών και να βελτιώσει τη σταθερότητα ορισμένων φυτοφαρμάκων όταν αναμειγνύονται μαζί στο βυτίο ψεκασμού. Επειδή όλοι οι τύποι NPK-Magnum είναι ισχυρά μέσα οξίνισης, συνιστάται έλεγχος του pH του τελικού μείγματος του βυτίου πριν την έναρξη της εφαρμογής, αφού επίπεδα του pH κάτω από 4 μπορούν να προκαλέσουν έγκαυμα.
- **Συστήματα περιστροφής**  
Για χρήση σε αρδευτικά συστήματα περιστροφής συνιστάται να χρησιμοποιείτε άφθονο νερό μετά την εφαρμογή των **Ultrasol® Magnum Special**, προκειμένου να μεταφερθούν οι θρεπτικές ουσίες στο ριζικό σύστημα (και να ξεπλυθούν τυχόν κατάλοιπα από τα φύλλα) όπως και να αποφευχθούν επίπεδα pH κάτω του 4 που θα μπορούσαν να προκαλέσουν κάψιμο.
- **Υδροπονία**  
Τα **Ultrasol® Magnum Special** δεν συνιστώνται σε υδροπονικά συστήματα με αδρανή υποστρώματα, όπως πετροβάμβακας ή περλίτης.

## Ενδεικτικοί τύποι & ιδιότητες

	Ολικό N (%)	NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> N (%)	NH <sub>4</sub> <sup>-</sup> N (%)	NH <sub>2</sub> <sup>-</sup> N (%)	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> (%)	K <sub>2</sub> O (%)	pH(1% διάλυμα)	EC (1g/l σε 25°C, mS/cm)
28.14.14+Te	28	3,1	0,8	24	14	14	2,7	0,7
12,5.5.40+2MgO	12,5	11,5	0,0	1,1	5	40	2,4	1,4
20.20.20+Te	20	5,4	2,6	12	20	20	2,8	0,9

	Fe (%)	Zn (%)	Mn (%)	Cu (%)	B (%)	Mo (%)
Όλοι οι Ultrasol Magnum τύποι	35% EDDHA 65% EDTA	EDTA	EDTA	EDTA		
	0,04	0,025	0,025	0,004	0,02	0,002



# Ultrasol® Magnum Special-Acid

Η λύση για ασβεστώδη και αλκαλικά εδάφη



## Ultrasol® Magnum P-44

18.44.0

Το Ultrasol P-44 είναι πλήρως υδατοδιαλυτό λίπασμα φωσφορικής ουρίας. Το προϊόν αυτό είναι το μόνο ξηρό, ισχυρό οξύ σε κρυσταλλική μορφή.

- > Αυξάνει την απορρόφηση των θρεπτικών στοιχείων από το έδαφος
- > Συμβάλει σημαντικά στη πρωιμότητα της παραγωγής των καλλιεργειών
- > Ιδανικό για ασβεστώδη και αλκαλικά εδάφη
- > Δεν παρουσιάζει τους κινδύνους χειρισμού που εμφανίζονται στα υγρά οξέα
- > Προλαμβάνει την απόφραξη των σωλήνων του αρδευτικού συστήματος
- > Ιδανικό σε περιπτώσεις που εφαρμόζεται σκληρό νερό

Ουρικό Άζωτο (NH <sub>2</sub> -N)	18%
Πεντοξείδιο του Φωσφόρου (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	44%
Φώσφορος (P)	19.2%
EC (1g/l σε 25°C, mS/cm)	1,51
pH (1% διάλυμα)	1,8

## Ultrasol® Magnum Phoscal

10.50.0+10% CaO

Ουρία - Φωσφορικό Ασβέστιο

Το Ultrasol® Magnum Phoscal είναι ένα ισχυρά όξινο λίπασμα, το οποίο μπορεί να χρησιμοποιηθεί καθ' όλη τη διάρκεια της καλλιέργειας παρέχοντας της συνεχώς φώσφορο και ταυτόχρονα καλύπτοντας ένα σημαντικό μέρος των αναγκών της σε άζωτο και ασβέστιο.

- > Αυξάνει τη διαθεσιμότητα θρεπτικών στοιχείων στο διάλυμα του εδάφους
- > Βελτιώνει την αποτελεσματικότητα πρόσληψης των θρεπτικών στοιχείων
- > Διατηρεί τα ιόντα ασβεστίου και φωσφορικών σε διάλυμα, χωρίς να προκαλεί αδιάλυτο ίζημα φωσφορικού ασβεστίου

Ουρικό Άζωτο (NH <sub>2</sub> -N)	10%
Πεντοξείδιο του Φωσφόρου (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) Διαλυτό σε νερό	50%
Ολικός Φώσφορος (P)	21,8%
Οξείδιο του Ασβεστίου (CaO)	10%
Ολικό Ασβέστιο (CaO)	7,1%
EC (1 g/l σε 25°C, mS/cm)	0,87
pH (1% διάλυμα)	2,2

# Speedfol® Olive SP

Σειρά εξειδικευμένων

κρυσταλλικών λιπασμάτων για την

καλλιέργεια της ελιάς

Η σειρά **Speedfol Olive SP** διαθέτει εξειδικευμένους τύπους για κάθε στάδιο της καλλιέργειας της ελιάς με αποτέλεσμα την ισορροπημένη ανάπτυξη των ελαιόδεντρων. Τα λιπάσματα αυτά παρουσιάζουν εξαιρετική διαλυτότητα για διαφυλλική εφαρμογή, με άριστες πρώτες ύλες και βέλτιστη καθαρότητα, επιτρέποντας τη μέγιστη χρήση από το δέντρο της ελιάς.

2  
διαφορετικοί  
τύποι



## Olivo Primavera 25.10.17+1B+Te

Το Olivo Primavera συμβάλλει στη μείωση της ανθόρροιας, βελτιώνει σημαντικά τη ποσότητα & ποιότητα της γύρης και οδηγεί σε καλύτερη καρπώδεση. Συνιστάται για εφαρμογή: πριν την έναρξη της ανθοφορίας.

### Δοσολογία εφαρμογής:

400-500 g/100 lt νερό

Ολικό άζωτο (N)	25%
• Νιτρικό άζωτο (NO <sub>3</sub> -N)	5%
• Αμμωνιακό άζωτο (NH <sub>4</sub> -N)	2%
• Ουρικό άζωτο (NH <sub>2</sub> -N)	18%
Υδατοδιαλυτό πεντοξειδίο του φωσφόρου (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	10%
Υδατοδιαλυτό οξείδιο του καλίου (K <sub>2</sub> O)	17%
Βόριο (B)	1%
Χαλκός (Cu) EDTA χημική μορφή	0,02%
Σίδηρος (Fe) EDTA χημική μορφή	0,052%
Μαγγάνιο (Mn) EDTA χημική μορφή	0,05%
Μολυβδαίνιο (Mo)	0,001%
Ψευδάργυρος (Zn) EDTA χημική μορφή	0,02%

## Olivo K+B 12.0.42+2B+Te

Το Olivo K+B αυξάνει σημαντικά την περιεκτικότητα σε λάδι & το ποσοστό της σάρκας στον καρπό. Χάρη στην σύνθεση του η παραγωγή μεγιστοποιείται και ιδιαίτερα τη χρονιά της παρανιαιοφορίας. Συνιστάται για εφαρμογή: μετά το δέσιμο των καρπών, καθώς και κατά τη διάρκεια της ανάπτυξης και ωρίμανσης των καρπών.

### Δοσολογία εφαρμογής:

0,5-1 kg/100 l νερό

Ολικό άζωτο (N)	12,5%
• Νιτρικό άζωτο (NO <sub>3</sub> -N)	12,5%
Υδατοδιαλυτό οξείδιο του καλίου (K <sub>2</sub> O)	42,3%
Υδατοδιαλυτό Βόριο (B)	1,5%



## Speedfol Cotton 15.5.31+3MgO+TE

Το Speedfol Cotton SP είναι ένα διαφυλλικό λίπασμα NPK με μαγνήσιο και ικνoστοιχεία, ιδανικό για εφαρμογή στην καλλιέργεια βαμβακιού. Η σύνθεση του συμβάλλει στην αποτελεσματική πρόσθετη θρέψη της καλλιέργειας βαμβακιού αυξάνοντας την απόδοση, αλλά και βελτιώνοντας σημαντικά παραμέτρους ποιότητας, όπως ομοιομορφία καρυδιών κατά τη συγκομιδή, ποιότητα ίνας (μήκος, αντοχή, μικροναίρ).

### Δοσολογία εφαρμογής:

5kg/tn

Ολικό άζωτο (N)	15%
• Νιτρικό άζωτο (NO <sub>3</sub> -N)	9%
• Αμμωνιακό άζωτο (NH <sub>4</sub> -N)	1%
• Ουρικό άζωτο (NH <sub>2</sub> -N)	5%
Υδατοδιαλυτό πεντοξείδιο του φωσφόρου (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	5%
Υδατοδιαλυτό οξείδιο του καλίου (K <sub>2</sub> O)	31%
Υδατοδιαλυτό οξείδιο του μαγνησίου (MgO)	3,2%
Υδατοδιαλυτό τριοξείδιο του θείου (SO <sub>3</sub> )	6,4%
Βόριο (B)	0,5%
Χαλκός (Cu) EDTA κηλική μορφή	0,004%
Σίδηρος (Fe) EDTA κηλική μορφή	0,01%
Μαγγάνιο (Mn) EDTA κηλική μορφή	0,02%
Μολυβδαίνιο (Mo)	0,001%
Ψευδάργυρος (Zn) EDTA κηλική μορφή	0,01%



## Speedfol Calcium Plus 15.5.23+10CaO+TE

Το Speedfol Calcium Plus είναι ένα διαφυλλικό NPK λίπασμα, με υψηλή περιεκτικότητα σε ασβέστιο και ικνoστοιχεία. Η εφαρμογή του συμβάλλει στην καλύτερη βλαστική ανάπτυξη των φυτών και στη σωστή ανάπτυξη των καρπών, βελτιώνοντας σημαντικά την ποιότητα τους. Ενδείκνυται για δενδροειδείς καλλιέργειες και κηπευτικά λόγω της υψηλής του συγκέντρωσης σε ασβέστιο.

### Δοσολογία εφαρμογής:

5kg/tn

Ολικό άζωτο (N)	15%
• Νιτρικό άζωτο (NO <sub>3</sub> -N)	12,4%
• Αμμωνιακό άζωτο (NH <sub>4</sub> -N)	1,3%
• Ουρικό άζωτο (NH <sub>2</sub> -N)	1,3%
Υδατοδιαλυτό πεντοξείδιο του φωσφόρου (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	5%
• Πεντοξείδιο του φωσφόρου (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) διαλυτό στο ουδέτερο κηλικό αμμώνιο και στο νερό:	5%
Υδατοδιαλυτό οξείδιο του καλίου (K <sub>2</sub> O)	23%
Υδατοδιαλυτό οξείδιο του ασβεστίου (CaO)	10%
Βόριο (B)	0,5%
Χαλκός (Cu) EDTA κηλική μορφή	0,004%
Σίδηρος (Fe) EDTA κηλική μορφή	0,041%
Μολυβδαίνιο (Mo)	0,002%
Ψευδάργυρος (Zn) EDTA κηλική μορφή	0,015%

## Speedfol Balance 20.20.20+TE

Το Speedfol Balance SP είναι ένα ιδανικό διαφυλλικό λίπασμα για πρόσθετη λίπανση σε όλα τα φαινοτυπικά στάδια καλλιέργειας. Χάρης την πλήρη σύνθεση του σε μακροστοιχεία και ικνοστοιχεία, καθώς και στην υψηλή του διαλυτότητα αποτελεί μία αποτελεσματική λύση λίπανσης για βέλτιστη θρέψη σε καλλιέργειες που απαιτούν σχέση στοιχείων N:P:K 1:1:1. Η συγκέντρωση Θείου και τα χημικά ικνοστοιχεία που διαθέτει συμβάλλουν στην καλύτερη διαθεσιμότητα των θρεπτικών με αποτέλεσμα να προκύπτει μεγαλύτερη απόδοση και καλύτερη ποιότητα καρπών.

### Δοσολογία εφαρμογής:

5kg/tn

Ολικό άζωτο (N)	20%
• Νιτρικό άζωτο (NO <sub>3</sub> -N)	6%
• Αμμωνιακό άζωτο (NH <sub>4</sub> -N)	4%
• Ουρικό άζωτο (NH <sub>2</sub> -N)	10%
Υδατοδιαλυτό πεντοξείδιο του φωσφόρου (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	20%
Υδατοδιαλυτό οξείδιο του καλίου (K <sub>2</sub> O)	20%
Βόριο (B)	0,01%
Χαλκός (Cu) EDTA χημική μορφή	0,01%
Σίδηρος (Fe) EDTA χημική μορφή	0,1%
Μαγγάνιο (Mn) EDTA χημική μορφή	0,02%
Μολυβδαίνιο (Mo)	0,001%
Ψευδάργυρος (Zn) EDTA χημική μορφή	0,02%



**TEOFERT**

*γνωρίζουμε τη θρέψη*

Εθνικής Αντιστάσεως 57Α, 152 31 Χαλάνδρι, Αθήνα

 210 6752836  210 6715519

[facebook.com/TEOFERT/](https://facebook.com/TEOFERT/)

[www.teofert.gr](http://www.teofert.gr)