



ΒΙΟΔΙΕΓΕΡΤΕΣ

WOW!



[servalesa.com](http://servalesa.com)



## MAS RAIZ®+

### ΕΙΔΙΚΟ ΣΚΕΥΑΣΜΑ, ΒΟΗΘΗΤΙΚΟ ΤΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΘΡΕΨΗΣ ΤΩΝ ΦΥΤΩΝ

#### ΕΓΓΥΗΜΕΝΗ ΣΥΝΘΕΣΗ

Διαλυτά σάκχαρα: 13% β/β, Γλουταμικό οξύ: 1,3% β/β,  
γ-αμινοβουτυρικό οξύ (GABA): 1,1% β/β  
Περιέχει σε μικρές ποσότητες: Μαγγάνιο, Ψευδάργυρο, Σίδηρο,  
Βόριο και Μολυβδαίνιο  
Ξηρά ουσία: 51,4% β/β  
pH: 2

#### ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Το MAS RAIZ+ περιέχει σακχαρίτες και αμινοξέα, φυτική προέλευσης, που διεγείρουν τη θρέψη και την ανάπτυξη των φυτών. Το MAS RAIZ+ συμβάλει στην ανάπτυξη και την ευρωστία του ριζικού συστήματος, προωθεί τη βλάστηση των σπόρων και επιταχύνει το φύτρωμα και την ανάπτυξη των φυταρίων, ενισχύοντας την πρωίμηση της παραγωγής.

#### ΔΟΣΟΛΟΓΙΑ - ΤΡΟΠΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

##### Το MAS RAIZ+ εφαρμόζεται:

- A. Με ψεκασμούς φυλλώματος σε καλλιέργειες λαχανικών (καρποφόρα και φυλλώδη), σιτηρών, ψυχανθών και ελαιοκράμβης.
- Καλλιέργειες λαχανικών: Εφαρμόζεται με δόση 150 κ.εκ./ στρ. Στα καρποφόρα λαχανικά εφαρμόζεται στο στάδιο της βλάστησης, από το 4ο φύλλο μέχρι την αρχή της άνθησης. Στα φυλλώδη λαχανικά εφαρμόζεται από το στάδιο της πλήρους ανάπτυξης του 4ου φύλλου μέχρι την ανάπτυξη του 20% του συνολικού φυλλώματος (χαρακτηριστικό του εκάστοτε είδους/ ποικιλίας).
  - Σιτηρά\*, ψυχανθή, ελαιοκράμβη: Εφαρμόζεται με δόση 120 κ.εκ./ στρ., από το 4ο πραγματικό φύλλο μέχρι την αρχή του αδελφώματος.

\* Το MAS RAIZ+ ενισχύει το αδελφωμα των σιτηρών.

**Αριθμός εφαρμογών/μεσοδιάστημα εφαρμογών:** 2 εφαρμογές με μεσοδιάστημα 7-15 ημέρες.

- B. Με εφαρμογή σε σπόρους σόγιας, αραβοσίτου, σιτηρών (για την παραγωγή ζωοτροφών), ελαιοκράμβης και καρποφόρων λαχανικών. Εφαρμόζεται αδιάλυτο, με ομοίμορφο ανακάτεμα με το σπόρο πριν τη σπορά.
- Για σπόρους σόγιας και αραβοσίτου: 600 κ.εκ./ 100 Kg σπόρου.
  - Για σπόρους σιτηρών (για την παραγωγή ζωοτροφών), ελαιοκράμβης και καρποφόρων λαχανικών: 800 κ.εκ./ 100 Kg σπόρου.

Ουσία βοηθητική της ανάπτυξης των φυτών  
(Υ.Α. 217217/08.01.2004, ΦΕΚ 35/Β/16.01.2004).

**ΔΙΑΒΑΣΤΕ ΠΡΟΣΕΚΤΙΚΑ ΤΗΝ ΕΤΙΚΕΤΑ ΠΡΙΝ ΑΠΟ ΤΗ ΧΡΗΣΗ**

ΠΡΟΣΟΧΗ





## QUALIFUN®

### ΥΓΡΟ ΔΙΑΛΥΜΑ ΛΙΠΑΣΜΑΤΟΣ ΑΖΩΤΟΥ (N) - ΘΕΙΟΥ (SO<sub>3</sub>): 4,5-0-0+28% SO<sub>3</sub>

#### ΕΓΓΥΗΜΕΝΗ ΣΥΝΘΕΣΗ

Άζωτο (N), ολικό 4,5% β/β, Θείο (SO<sub>3</sub>), υδατοδιαλυτό 28,0% β/β  
pH: 1,8

#### ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Το QUALIFUN εκλύει ανιόντα υδρόθειου (ομάδα θειολών ως S(II)). Η ομάδα των θειολών υποβάλλεται σε μεγάλης πυκνότητας αρνητική φόρτιση, η οποία την κάνει να κινείται σε αναζήτηση θετικού φορτίου εντός του φυτικού χυμού, εξασφαλίζοντας έτσι διασυστηματική απορρόφηση. Η παρουσία S(II) εντός του φυτού, προάγει τη βιοσύνθεση της L-κυστεΐνης, συνεχίζοντας έτσι τον κύκλο της πρωτεϊνοσύνθεσης.

Η παρουσία S(II), η βιοσύνθεση της L-κυστεΐνης και η ταχεία προαγωγή της πρωτεϊνοσύνθεσης, **δίνουν τη δυνατότητα της αύξησης πάχους του ιστού προφυλάσσοντας έτσι το φυτό από αντίξοες κλιματολογικές συνθήκες (συνθήκες αβιοτικού στρες).**

Η εφαρμογή του προϊόντος συστήνεται ιδιαίτερα στο αμπέλι, τα κηπευτικά (ιδιαίτερα στα κολοκυνθοειδή), τα οπωροφόρα δέντρα, τα δημητριακά, τα κονδυλώδη, τα σταυρανθή και τα φυλλώδη λαχανικά.

#### ΔΟΣΟΛΟΓΙΑ - ΤΡΟΠΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Στα εσπεριδοειδή, δημητριακά, αμπέλι, οπωροφόρα και ελιά, εφαρμόζεται **διαφυλλικά** σε δοσολογία 150-250 κ.εκ./ 100 λίτρα νερό (150-250 κ.εκ./ στρέμμα), **ή στο έδαφος, μέσω του συστήματος άρδευσης**, σε δοσολογία 200-300 κ.εκ./ στρέμμα.

Στα κηπευτικά, εφαρμόζεται μέσω **στάγδην άρδευσης** σε δοσολογία 200-300 κ.εκ./ στρέμμα.

Συστήνονται δύο εφαρμογές με ελάχιστο μεσοδιάστημα μεταξύ των εφαρμογών 15- 21 ημέρες, σύμφωνα με τις θρεπτικές ανάγκες των φυτών.

#### ΚΙΝΔΥΝΟΣ





## SERGOMIL® ECO

### ΑΠΛΟ ΑΝΟΡΓΑΝΟ ΜΙΚΡΟΘΡΕΠΤΙΚΟ ΛΙΠΑΣΜΑ ΣΕ ΔΙΑΛΥΜΑ, 5,5% Cu

#### ΕΓΓΥΗΜΕΝΗ ΣΥΝΘΕΣΗ

Χαλκός (Cu), ως θειικό άλας, υδατοδιαλυτό 5,5%, Χαλκός (Cu) ως σύμπλοκο με λιγνοσουλφονικό και γλυκονικό 2,8%  
pH: 3

#### ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Σταθερό μοριακό σύμπλεγμα χαλκού, με διασυστηματική δράση και απορρόφηση από τις ρίζες και τα φύλλα. Χρησιμοποιείται για την παροχή χαλκού με σκοπό την πρόληψη και τη διόρθωση τροφονεπιών χαλκού καθώς και την πρόληψη διαφόρων φυσιολογικών ανωμαλιών που οφείλονται στην έλλειψη χαλκού. Το SERGOMIL ECO προστατεύει το φυτό από τις αντιξοότητες, εφόσον επαληθεύεται η αποδοχή του χαλκού από την καλλιέργεια για την αποφυγή πρόκλησης φυτοτοξικότητας

#### ΔΟΣΟΛΟΓΙΑ - ΤΡΟΠΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Λαχανικά, οπωροφόρα δέντρα, εσπεριδοειδή, αμπέλι και ελιά για εφαρμογή **διαφυλλικά**: 150-300 κ.εκ./ 100 λίτρα νερό (150-300 κ.εκ./ στρέμμα). Οι εφαρμογές πρέπει να γίνονται με μεσοδιάστημα τουλάχιστον 15 ημερών. Για εφαρμογή με **ριζοπότισμα**: 200-300 κ.εκ./ στρέμμα για όλες τις καλλιέργειες, κάθε 10-15 ημέρες. Για τις καλλιέργειες που είναι ευαίσθητες στο χαλκό (πυρηνόκαρπα, μερικές ποικιλίες αμπέλου, λαχανικά υπό ορισμένες προϋποθέσεις), προτείνεται η εφαρμογή του προϊόντος μόνο μέσω **άρδευσης**.





## SIDEFUN®

### ΕΙΔΙΚΟ ΣΚΕΥΑΣΜΑ, ΠΡΟΪΟΝ ΒΟΗΘΗΤΙΚΟ ΤΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΤΩΝ ΦΥΤΩΝ.

#### ΕΓΓΥΗΜΕΝΗ ΣΥΝΘΕΣΗ

Ακόρεστα οργανικά οξέα: 19%  
Ξηρά Ουσία : 26%  
pH: 10.5

#### ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Το SIDEFUN® είναι υδατικό διάλυμα ακόρεστων οργανικών οξέων σε μορφή άλατος καλίου. Είναι κατάλληλο για χρήση σε Οπωροφόρα (μπλοειδή, πυρηνόκαρπα, κ.τ.λ.), Φυλλώδη λαχανικά (μαρούλι, σπανάκι, αντίδι, σέσκουλο, κ.τ.λ.), Κηπευτικά (τομάτα, πιπεριά, μελιτζάνα, αγγούρι, καρπούζι, κολοκύθι, πεπόνι κ.τ.λ.), Φράουλα, Αμπέλι. Το SIDEFUN® βελτιώνει την ποιότητα των καρπών, καθώς:

- Αυξάνει την περιεκτικότητα σακχάρων (βαθμός Brix),
- Βελτιώνει τη συνεκτικότητα της σάρκας των καρπών,
- Βελτιώνει το χρώμα και το μέγεθος καρπών,
- Προάγει την πρωίμηση.

Τα πλεονεκτήματα της χρήσης του SIDEFUN® είναι σημαντικά σε όλες τις καλλιέργειες. Ιδιαίτερα στη φράουλα:

- Προσδίδει ανθεκτικότητα στους καρπούς κατά τους μετασυλλεκτικούς χειρισμούς,
- Μειώνει την απώλεια βάρους των καρπών,
- Αυξάνει τη συνεκτικότητα της σάρκας των καρπών,
- Αυξάνει τη διάρκεια ζωής των καρπών στο ράφι (shelf-life).

Το SIDEFUN® ενισχύει, επίσης, την ανάπτυξη της φυλλικής επιφάνειας και τη συνολική βιομάζα των φυτών και αυξάνει την περιεκτικότητα σε χλωροφύλλη. Επιπλέον, βελτιώνει την απορρόφηση των προϊόντων θρέψης-λίπανσης, αυξάνοντας έτσι την αποδοτικότητά τους.

#### ΔΟΣΟΛΟΓΙΑ - ΤΡΟΠΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Εφαρμόζεται **διαφυλλικά**, με δόση 300 κ.εκ./ 100 λίτρα νερό (300 κ.εκ/ στρέμμα).

ΚΑΛΙΕΡΓΕΙΑ	ΧΡΟΝΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ
Αμπέλι	Από την πτώση των πετάλων μέχρι την ωρίμανση των καρπών.
Πυρηνόκαρπα, Μπλοειδή	Από την πτώση των πετάλων μέχρι την ωρίμανση των καρπών.
Κηπευτικά (τομάτα, πιπεριά, μελιτζάνα, αγγούρι, καρπούζι, πεπόνι κ.τ.λ.)	Από την πτώση των πετάλων μέχρι την ωρίμανση των καρπών.
Κολοκυθάκι	1η εφαρμογή από το 5 <sup>ο</sup> φύλλο της καλλιέργειας. 2η εφαρμογή μετά από 7-15 ημέρες
Φυλλώδη λαχανικά (μαρούλι, σπανάκι, αντίδι, σέσκουλο, κ.τ.λ.)	Καθ' όλη τη διάρκεια του κύκλου καλλιέργειας.
Φράουλα	1η εφαρμογή στην αρχή της άνθησης. 2η εφαρμογή όταν οι καρποί αποκτήσουν το χαρακτηριστικό χρώμα της ποικιλίας.

Ουσία βοηθητική της ανάπτυξης των φυτών  
(Υ.Α. 217217/08.01.2004, ΦΕΚ 35/Β/16.01.2004).

**ΔΙΑΒΑΣΤΕ ΠΡΟΣΕΚΤΙΚΑ ΤΗΝ ΕΤΙΚΕΤΑ ΠΡΙΝ ΑΠΟ ΤΗ ΧΡΗΣΗ**



## OLIVO PLUS®

### ΥΓΡΟ ΛΙΠΑΣΜΑ - ΒΙΟΔΙΕΓΕΡΤΗΣ

#### ΕΓΓΥΗΜΕΝΗ ΣΥΝΘΕΣΗ

Με εκχύλισμα φυκιών *Ascophyllum nodosum*, Αλγινικό οξύ 1% β/β, Μαννιτόλη 0,35% β/β, Άζωτο από ουρία 5% β/β, Μαγνήσιο (MgO) 1,5% β/β, Θείο (SO<sub>2</sub>) 3,5% και Θρεπτικά Ιχνοστοιχεία Βόριο (B) 1,2% β/β, Μαγγάνιο (Mn) 1,0 % β/β, Μολυβδαίνιο (Mo) 0,1% β/β, Ψευδάργυρος (Zn) 0,5% β/β.

pH: 6

Προϊόν Ειδικά Σχεδιασμένο για την Καλλιέργεια της Ελιάς

#### ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Η ειδική φόρμουλά του συνδυάζει τη βιοδιεγερτική δράση των εκχυλισμάτων φυκιών με απαραίτητα για την ισοροπημένη θρέψη της ελιάς, θρεπτικά μακροστοιχεία και ιχνοστοιχεία, ώστε το προϊόν να λειτουργεί ως φυσικός ενεργοποιητής που βοηθάει την καλλιέργεια να αντιμετωπίζει καταστάσεις υψηλού εσωτερικού και εξωτερικού στρες, να βελτιώνει βασικές φυσιολογικές διεργασίες των φυτών, όπως η φωτοσύνθεση, η άνθηση και η καρπόδεση. Με αυτόν τον τρόπο συνεισφέρει στην καλύτερη αύξηση και ανάπτυξη της καλλιέργειας, στη διατήρηση της ευρωστίας και τη βελτίωση της παραγωγικότητας των δένδρων.

Το εκχύλισμα φυκιών του *A. nodosum* έχει σημαντική βιοδιεγερτική δράση στα φυτά, λόγω της υψηλής περιεκτικότητάς του σε φυσικές ουσίες, υψηλής βιολογικής αξίας για τα φυτά, όπως φυτορμόνες (φυσικές κυτοκινίνες), αλγινικό οξύ, μαννιτόλη, πολυσακχαρίτες, βεταΐνες, πολυαμίνες, φαινολικές ενώσεις, αμινοξέα, βιταμίνες, κ.ά.

OLIVO PLUS:

- Αυξάνεται η ανθεκτικότητα των ελαιόδενδρων σε παράγοντες εσωτερικού και εξωτερικού στρες.
- Επιτυγχάνεται ισοροπημένη θρέψη των ελαιόδενδρων, με αποτέλεσμα την παραγωγή καλύτερης ποιότητας ελαιολάδου.
- Διεγείρεται η ανάπτυξη των ανθέων και παράγεται καλύτερης ποιότητας γύρη
- Αυξάνεται η παραγόμενη ποσότητα ελαιοκάρπου, λόγω βελτίωσης της ανθοφορίας και της καρπόδεσης.
- Επιτυγχάνεται καλύτερη ποιότητα παραγωγής όσον αφορά το μέγεθος, την ομοιομορφία της ωρίμανσης και τη διατηρησιμότητα του καρπού
- Διευκολύνεται η αναγέννηση των κατεστραμμένων ιστών.
- Ενεργοποιείται και βελτιώνεται η ανάπτυξη του ριζικού συστήματος των ελαιόδενδρων
- Βελτιώνεται η συνολική ποιότητα και ποσότητα της παραγωγής.

#### ΔΟΣΟΛΟΓΙΑ - ΤΡΟΠΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Εφαρμόζεται διαφυλλικά με δόση 200-250 κ.εκ. / 100 λίτρα νερό. Εάν απαιτείται η εφαρμογή επαναλαμβάνεται.

**ΚΙΝΔΥΝΟΣ**



Ομάδα ΣΤ των Νέου Τύπου Λιπασμάτων

Αρ. Άδειας Κυκλοφορίας: 213

**ΔΙΑΒΑΣΤΕ ΠΡΟΣΕΚΤΙΚΑ ΤΗΝ ΕΤΙΚΕΤΑ ΠΡΙΝ ΑΠΟ ΤΗ ΧΡΗΣΗ**



## SERGOMAX® L90

### ΑΠΛΟ ΥΓΡΟ ΑΝΟΡΓΑΝΟ ΜΑΚΡΟΘΡΕΠΤΙΚΟ ΛΙΠΑΣΜΑ

#### ΕΓΓΥΗΜΕΝΗ ΣΥΝΘΕΣΗ

Ολικό Άζωτο (N) 5% , άζωτο ουρίας 4% , τριοξείδιο του θείου (SO<sub>3</sub>) 7%, Ολικός χαλκός (Cu), ως θειικό άλας, υδατοδιαλυτό, ως σύμπλοκο με γλυκονικό 1,8%, Μαγγάνιο (Mn), ως θειικό άλας, υδατοδιαλυτό, ως σύμπλοκο με γλυκονικό 0,8%, Ολικός Ψευδάργυρος (Zn), ως θειικό άλας, υδατοδιαλυτό, ως σύμπλοκο με γλυκονικό 0,5%.

pH: 5

#### ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Είναι ένα διάλυμα σταθερών συμπλόκων μετάλλων (Cu, Mn και Zn). Αυτά τα μοριακά είδη εξασφαλίζουν την ανοδική και καθοδική μετακίνηση των στοιχείων που απορροφούνται από τη ρίζα ή από τα φύλλα.

#### ΔΟΣΟΛΟΓΙΑ - ΤΡΟΠΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Συνιστάται η εφαρμογή του με **διαφυλλική εφαρμογή και υδρολίπανση**.

Στα κηπευτικά, οπωροφόρα και εσπεριδοειδή, εφαρμόζεται **διαφυλλικά** με δόση 200-300 κ.εκ./ 100 λίτρα νερού (200-300 κ.εκ./ στρέμμα) ή με **υδρολίπανση**, με δόση 400-600 κ.εκ./ στρέμμα.

Στην ελιά, επιτυγχάνονται καλά αποτελέσματα όταν το προϊόν εφαρμόζεται το φθινόπωρο (πλησίον της έναρξης της ωρίμανσης), μετά τη συγκομιδή και την άνοιξη, με δόση 400 κ.εκ./ στρέμμα. Στα πυρηνόκαρπα, να εφαρμόζεται στην αρχή της βλάστησης, στο τέλος της ανθοφορίας και στην αρχή της ανάπτυξης του καρπού.

Στους αμπελώνες προτείνεται η εφαρμογή του μετά τον τρύγο, το κλάδεμα και την καρπόδεση. Σε ψεκασμό από 250-500 κ.εκ./ 100 λίτρα νερού (250-500 κ.εκ./ στρέμμα). Με **υδρολίπανση** με δόση 400-600 κ.εκ./ στρέμμα.

Χρήση του προϊόντος κατά προτίμηση με στάγδην άρδευση.





# HORMOSER® FLOW

## ΣΥΝΘΕΤΟ ΥΓΡΟ ΑΝΟΡΓΑΝΟ ΜΑΚΡΟΘΡΕΠΤΙΚΟ ΛΙΠΑΣΜΑ

### ΕΓΓΥΗΜΕΝΗ ΣΥΝΘΕΣΗ

Ολικό Άζωτο (N) 1,7%, αμμωνιακό άζωτο 1,7%, Ολικό Πεντοξείδιο Φωσφόρου ( $P_2 O_5$ ) 8,3%, υδατοδιαλυτό πεντοξείδιο του φωσφόρου ( $P_2 O_5$ ) 8,3%, Βόριο (B), ως Βοριούχος αιθανολαμίνη, υδατοδιαλυτό 0,7%, Μολυβδαίνιο (Mo), ως άλας του νατρίου, υδατοδιαλυτό 3,0% pH: 5,3

### ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Μείγμα απαραίτητων κατιόντων, με σκοπό την αποφυγή ανωμαλιών εμφανιζομένων όταν τα κατιόντα αυτά δε βρίσκονται σε ικανοποιητική συγκέντρωση στο φυτικό χυμό, με αποτέλεσμα την εμφάνιση τροφοπενιών στην ανθοφορία και την καρπώδευση.

### ΔΟΣΟΛΟΓΙΑ - ΤΡΟΠΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Η ιδανική περίοδος για την εφαρμογή του προϊόντος είναι η άνοιξη, κατά τη διάρκεια της μέγιστης ροής των φυτικών χυμών. Η εφαρμογή του προϊόντος πριν την ανθοφορία και κατά την διάρκεια της κομπόδεσης, βοηθάει στην αύξηση της κομπόδεσης καταλύοντας την βιοσύνθεση των πολυσακχαριτών και πρωτεϊνών. Συνιστάται ιδιαίτερα η εφαρμογή του στα κολοκυνθοειδή, λαχανικά, φρούτα και εσπεριδοειδή. Κολοκυνθοειδή (πεπόνι, καρπούζι, κολοκυθάκι και αγγούρι): 200-300 κ.εκ./ 100 λίτρα ψεκαστικό υγρό. Άλλες καλλιέργειες λαχανικών και φρούτων: 100-200 κ.εκ./ 100 λίτρα ψεκαστικό υγρό. Εσπεριδοειδή (μετά το τέλος της ανθοφορίας και στην εποχή της καρπώδευσης): 150-200 κ.εκ./ 100 λίτρα ψεκαστικό υγρό. Υδρολίπανση: 200-400 κ.εκ./ στρέμμα.







## ADIMEL®+

### ΣΥΝΘΕΤΟ ΑΝΟΡΓΑΝΟ ΜΙΚΡΟΘΡΕΠΤΙΚΟ ΛΙΠΑΣΜΑ

#### ΕΓΓΥΗΜΕΝΗ ΣΥΝΘΕΣΗ

Μαγγάνιο (Mn), ως θειικό άλας, υδατοδιαλυτό 1,0% β/β  
Ψευδάργυρος (Zn), ως θειικό άλας, υδατοδιαλυτός 1,0% β/β  
Φυσική μορφή: Υγρό σε διάλυμα.  
pH: 6

#### ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Το ADIMEL®+ είναι διάλυμα μοριακών μορφών μαγγανίου και ψευδαργύρου, με καλή διασυστηματική απορρόφηση όταν εφαρμόζεται με ψεκασμό.

**ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ** Προϊόν ειδικά σχεδιασμένο για την πρόληψη και τη θεραπεία τροφοπενιών μαγγανίου ή/και ψευδαργύρου και την πρόληψη/ αποφυγή ανωμαλιών στη φυτική ανάπτυξη που σχετίζονται με την έλλειψη αυτών των ιχνοστοιχείων.

**ΣΥΝΔΥΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ** Συνδυάζεται με όλα τα προϊόντα.

#### ΔΟΣΟΛΟΓΙΑ - ΤΡΟΠΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Το ADIMEL®+ εφαρμόζεται σε ευρύ φάσμα καλλιεργειών.  
Εφαρμόζεται διαφυλλικά με δόση 250-300 κ.εκ./ 100 λίτρα νερό

ΚΛΠ 1 (Γ)(II)(β)

**ΔΙΑΒΑΣΤΕ ΠΡΟΣΕΚΤΙΚΑ ΤΗΝ ΕΤΙΚΕΤΑ ΠΡΙΝ ΑΠΟ ΤΗ ΧΡΗΣΗ**





## BIOVIDA®

### ΥΓΡΟ ΛΙΠΑΣΜΑ – ΒΙΟΔΙΕΓΕΡΤΗΣ

#### ΕΓΓΥΗΜΕΝΗ ΣΥΝΘΕΣΗ

Ελευθέρα αμινοξέα 6,1% β/β, Γλυκίνη 5,6% β/β, GABA (γ-αμινοβουτυρικό οξύ) 0,5% β/β, Άζωτο (N) ολικό 4,5% β/β, Άζωτο (N) ουρικό 4,0% β/β, Άζωτο (N) οργανικό 0,5% β/β  
pH: 3.5

#### ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Το BIOVIDA είναι Λίπασμα - Βιοδιεγέρτης, διάλυμα αμινοξέων φυτικής προέλευσης και ενζυματικής υδρόλυσης, με κυρίαρχο αμινοξύ τη γλυκίνη, σε συνδυασμό με εξειδικευμένα αμινοσάκχαρα (μονομερή της χιτίνης), ειδικά σχεδιασμένο για την προώθηση της συνολικής φυτικής ανάπτυξης και τη βελτίωση της συνολικής απόδοσης των καλλιεργειών, κυρίως κάτω από συνθήκες διαφόρων μορφών αβιοτικής καταπόνησης. Τα φυσικά μονομερή της χιτίνης που περιέχονται στο προϊόν δρουν γρηγορότερα, σε σχέση με τα αντίστοιχα πολυμερή ή/ και τα ολιγομερή παράγωγα της χιτίνης, προκαλώντας έτσι την άμεση απόκριση των μηχανισμών άμυνας του φυτού έναντι του αβιοτικού στρες.

Η εφαρμογή του BIOVIDA :

- Ενισχύει την ευρωστία των φυτών και προάγει τη φυτική αύξηση και ανάπτυξη, βελτιώνοντας έτσι τη συνολική απόδοση.
- Αυξάνει τη φωτοσυνθετική δραστηριότητα και την περιεκτικότητα των φύλλων σε χλωροφύλλη.
- Διεγείρει τα ενζυματικά και μη-ενζυματικά αντιοξειδωτικά αμυντικά συστήματα των φυτών.

- Ενισχύει την αντοχή των φυτών έναντι αβιοτικών καταπονήσεων (ξηρασία, υψηλές ή χαμηλές θερμοκρασίες, αλατότητα, κ.α.).
- Συμβάλλει στην καλύτερη απορρόφηση των θρεπτικών στοιχείων από το έδαφος ή/και το φύλλωμα.
- Προάγει την ωφέλιμη, συμβιωτική σχέση φυτών-μικροοργανισμών στην περιοχή της ριζόσφαιρας και τη διατήρηση της ισορροπίας της μικροβιακής χλωρίδας του εδάφους.
- Βελτιώνει τη μετασυλλεκτική διάρκεια ζωής φρούτων και λαχανικών.

#### ΔΟΣΟΛΟΓΙΑ - ΤΡΟΠΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Το προϊόν είναι κατάλληλο για εφαρμογή σε όλες τις καλλιέργειες.

**Υδρολίπανση:** Πρώτη εφαρμογή 2 ή 3 εβδομάδες μετά τη φύτευση. Επανάληψη της εφαρμογής όταν είναι απαραίτητο. Δόση: 200-300 κ.εκ./στρέμμα. **Διαφυλλικά:** Δόση: 100-200 κ.εκ./100 λίτρα νερού. Υδροπονία: Δόση: 200 κ.εκ./στρέμμα.



## K-VITRUM®

### ΥΓΡΟ ΛΙΠΑΣΜΑ – ΒΙΟΔΙΕΓΕΡΤΗΣ

#### ΕΓΓΥΗΜΕΝΗ ΣΥΝΘΕΣΗ

Κάλιο ( $K_2O$ ) υδατοδιαλυτό 10,5% β/β, Πυρίτιο ( $SiO_2$ ) υδατοδιαλυτό 23% β/β

pH: 12

#### ΔΟΣΟΛΟΓΙΑ - ΤΡΟΠΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

**Διαφυλλική εφαρμογή:** Δόση 300-500 κ.εκ./100 λίτρα νερό (300-500 κ.εκ./ στρέμμα).

#### ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Το πυρίτιο (Si) έχει μια σειρά θετικών, βιοδιεγερτικών επιδράσεων στην αύξηση και ανάπτυξη των φυτών. Οι επιδράσεις αυτές περιλαμβάνουν την αύξηση της ανθεκτικότητας των φυτών έναντι αβιοτικών καταπονήσεων, όπως αλατότητα, ξηρασία, αντίξοες κλιματολογικές συνθήκες (χαμηλές ή υψηλές θερμοκρασίες), τοξικότητα βαρέων μετάλλων, μηχανική καταπόνηση και υπερφόρτωση ακτινοβολία, παρέχοντας ωσμωτική και αντιοξειδωτική προστασία των κυττάρων. Επιπλέον, προσδίδει δομική σταθερότητα στα κυτταρικά τοιχώματα και μηχανική αντοχή στους φυτικούς ιστούς.

Η εφαρμογή του K-VITRUM βοηθάει τα φυτά να ανταπεξέλθουν σε συνθήκες αβιοτικού στρες, όπως αλατότητα, ακραίες θερμοκρασίες, τοξικότες βαρέων μετάλλων, προσδίδει αντοχή στο πλάγισμα (π.χ. σιτηρά), αυξάνει τη αποτελεσματικότητα της χρήσης νερού και θρεπτικών στοιχείων (φωσφόρου, καλίου, κτλ.), βελτιώνει τη φωτοσυνθετική ικανότητα των φυτών, καθυστερεί τις διαδικασίες της γήρανσης, βελτιώνει την συνολική ποιότητα των καρπών και αυξάνει τη συντηρησιμότητα και την ανθεκτικότητά τους στους μετασυλλεκτικούς χειρισμούς, οδηγώντας έτσι στη συνολική αύξηση της ποσότητας και στη βελτίωση της ποιότητας των παραγόμενων προϊόντων.

Η εφαρμογή του K-VITRUM συνιστάται ιδιαίτερα σε καλλιέργειες όπως τα σιτηρά (σιτάρι, αραβόσιτος, ρύζι, κ.ά.), αμπέλι, οπωροφόρα, εσπεριδοειδή, φράουλα και κηπευτικά (αγγούρι, τομάτα, πατάτα, κ.ά.).

Ομάδα ΣΤ των Νέου Τύπου Λιπασμάτων

Αρ. Άδειας Κυκλοφορίας: 213

**ΔΙΑΒΑΣΤΕ ΠΡΟΣΕΚΤΙΚΑ ΤΗΝ ΕΤΙΚΕΤΑ ΠΡΙΝ ΑΠΟ ΤΗ ΧΡΗΣΗ**

**ΚΙΝΔΥΝΟΣ**



  
Specifics

Η Ελανκο Ελλάς είναι στην ευχάριστη θέση να ανακοινώσει την νέα συνεργασία της με την εταιρεία Servalesa του ομίλου De Sangosse.

Η εταιρεία Servalesa ιδρύθηκε το 1980 με βασική της αρχή: «Σε έναν κόσμο όπου οι καταναλωτές ενδιαφέρονται όλο και περισσότερο για την ποιότητα της διατροφής τους, σκοπός μας είναι να διασφαλίζουμε στους αγρότες ασφαλή, αειφόρα και κερδοφόρα αγροτική παραγωγή».

Το 2016 εντάχθηκε στον όμιλο εταιρειών της De Sangosse που αποτελεί ηγετική δύναμη στα προϊόντα βιολογικής γεωργίας. Στην παλέτα των προϊόντων της Servalesa περιέχονται βιοδιεγέρτες προσανατολισμένοι στην ενίσχυση της φυσικής άμυνας των φυτών, μικροοργανισμοί και εξειδικευμένα προϊόντα θρέψης.

Η εταιρεία Servalesa δραστηριοποιείται με τα προϊόντα της σε περισσότερες από 50 χώρες και στόχος της είναι μέχρι το 2030 να συνεχίσει την δυναμική της ανάπτυξη στα βιοδραστικά προϊόντα διατηρώντας την Ηγετική της θέση.

