

## ΤΥΠΟΣ ΛΙΠΑΣΜΑΤΟΣ

ΛΙΠΑΣΜΑ ΕΚ  
Ανόργανο λίπασμα δευτερευόντων θρεπτικών συστατικών.  
Υγρό διάλυμα νιτρικού ασβεστίου και νιτρικού μαγνησίου.

## ΕΓΓΥΗΜΕΝΗ ΣΥΝΘΕΣΗ

	% Β/Β
Άζωτο οιλικό (Ν):	7,8%
Άζωτο Νιτρικό (Ν-ΝΟ <sub>3</sub> ):	7,8%
Ασβέστιο (CaO):	10%
Μαγνήσιο (MgO):	4%

## ΦΥΣΙΚΟ - ΧΗΜΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

pH: 5-7,5 (10% διάλυμα)  
Ειδικό βάρος (Kg/L): 1,43±0,02  
Ηλεκτρική αγωγμάτωπτη (EC): 0,63±0,1 mS/cm (0.1% διάλυμα)  
| 5,5±0,4 mS/cm (1% διάλυμα)

## ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ - ΕΓΓΥΗΜΕΝΟ ΚΑΘΑΡΟ ΒΑΡΟΣ

Φιάλες πολυαθυλενίου 1L, με καθαρό βάρος 1,43Kg ± 0,02Kg.

## ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Να φυλάσσεται στην αρχική του συσκευασία, σε ξηρό, δροσερό και καλά αεριζόμενο μέρος. Μην αποθηκεύετε σε θερμοκρασίες κάτω των -10°C ή άνω των 30°C. Υπό κανονικές συνθήκες αποθήκευσης, διατηρείται σταθερό για τουλάχιστον 3 χρόνια. Αποθηκεύετε μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωτηριόφες.

## ΣΥΣΤΑΣΙΣ, ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ, ΟΡΟΙ ΧΡΗΣΗΣ

Εγγυόμαστε το περιεχόμενο, τις ιδιότητες και την ποιότητα του σκευάσματος, μόνον όταν αυτό δριζεται αφραγισμένο στην αρχική του συσκευασία. Διάφορες παραμετροί, πέρα από τον έλεγχό μας, όπως η προετοιμασία του μείγματος, οι δόσεις εφαρμογής, η τεχνική της εφαρμογής, οι καιρικές συνθήκες κ.ά., μπορεί να επηρεάσουν την αποτελεσματικότητα του προϊόντος. Ο χρήστης αναλαμβάνει την ευθύνη για ζημίες που τυχόν προκληθούν σε καλλιέργειες, στο έδαφος ή/και στον ίδιο, ως αποτέλεσμα της μη τήρησης των οδηγιών χρήσης που αναγράφονται επί της συσκευασίας ή ως αποτέλεσμα ακατάλληλης αποθήκευσης του προϊόντος. Συνιστάται η χρήση του προϊόντος υπό τις συμβουλές γεωτεχνικού. Χρησιμοποιούετε το προϊόν μόνον σε περιπτώσεις διαπιστωμένης ανάγκης. Μην υπερβαίνετε τις συνιστώμενες δόσεις. Διαβάστε προσεκτικά το δελτίο δεδομένων ασφαλείας του προϊόντος.

## ΑΝΑΚΙΝΗΣΤΕ ΚΑΛΑ ΠΡΙΝ ΤΗ ΧΡΗΣΗ

ΗΜΕΡ. ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ (Prod. Date) }  
ΑΡ. ΠΑΡΤΙΔΑΣ (Batch No) }  
ΒΛΕΠΕ ΕΠΙ ΤΗΣ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ



ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑ  
**ΕΛΛΑΓΡΕΤ**

Διανομή - Διάθεση στην ελληνική αγορά:  
**ΕΛΛΑΓΡΕΤ ΑΒΕΕ**

Θέση Ξηροπήγαδο | 19600 Μάρδρα Αττικής  
Τηλ.: 210 5550431 | Fax: 210 5556100  
www.ellagret.gr

Χώρα παραγωγής: Ολλανδία

ΥΓΡΟ ΛΙΠΑΣΜΑ  
Άζωτου (N) - Ασβεστίου (Ca) - Μαγνησίου (Mg)

CalMag  
LIQUID

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ: 1 ΛΙΤΡΟ

## ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Το **CalMag Liquid** είναι υγρό, υψηλής συγκέντρωσης λίπασμα Ασβεστίου και Μαγνησίου, προερχόμενο από νιτρικό μαγνήσιο και νιτρικό ασβέστιο, με καμπή περιεκτικότητα σε βαρέα μετάλλα και χλώριο. Η εφαρμογή του συστίνεται ιδιαίτερα στην περίοδο από την καρπόδεση έως πριν τη συγκομιδή. Το υψηλό επίπεδο ασβεστίου και μαγνησίου στη φόρμουλα του προϊόντος, βελτιώνει σημαντικά τη συνεκτικότητα και την ανοική των κυπαρικών τοιχωμάτων και την παραγωγή χλωροφύλλης, αυξάνει μετασύλλεκτικά τη διατροφαπόσιτη των φρούων και λαχανικών, ενώ, ή παρουσία του οζώτου έχει θετική επίδραση στην πρόσληψη ασβεστίου και μαγνησίου από το φυτό.

Το **Ασβέστιο (Ca)** διαδραματίζει σημαντικό ρόλο στη δομή, την περατότητα και την ομαλή λειτουργία των μεμβρανών, ενώ, είναι αιραράπτο συστατικό για το σχηματισμό, τη σταθερότητα - ακεραιότητα και την ισχυροποίηση των κυπαρικών τοιχωμάτων, την ομαλή διάρεση και επικήνυση των κυπάρων και τη μεριστωματική ανάπτυξη. Μείωνε τις φυσιολογικές ανωμαλίες των καρπών που αφέλονται στη διατροφές τροφοδοσίας ασβεστίου (π.χ. «πικρή κιλδώση») στα μάρλα, «ξηρό κορυφή» στην τομάτα, «κάψιμο κορυφής» στα μαρούλι, κ.ά.) και αυξάνει μετασύλλεκτικά τη διάρκεια ζωής των φρύνων και λαχανικών. Το **Μαγνήσιο (Mg)** αποτελεί θασικό συστατικό της χλωροφύλλης, διαδραματίζοντας πρωτεύοντα ρόλο στη λειτουργία της φωτουνθετικής καθώς και θασικό συστατικό των ριθοσωμάτων, παιζόντας σημαντικό ρόλο στη διαδικασία της πρωτεΐνασύνθεσης. Συμβάλλει, τέλος, στην ενεργοποίηση ενζύμων τα οποία σχετίζονται με τη μεταβολισμό των υδατοθράκων, ενώ, αποτελεί συμπαράγοντα πολυάριθμων άλλων ενέζυμων.

## ΣΥΝΙΣΤΩΜΕΝΗ ΔΟΣΟΛΟΓΙΑ

### ΔΙΑΦΥΛΛΙΚΑ:

Αμπέλι, Ελιά, Εσπεριδοειδή, Οπωροφόρα: Συστίνονται 3-4 εφαρμογές με δόση 200-300 cc / 100 λίτρα νερό, από την καρπόδεση έως την ωρίμανση του καρπού.

Κππευτικά / Λαχανικά: 200-300 cc / 100 λίτρα νερό, από την καρπόδεση έως την ωρίμανση του καρπού.

### ΥΔΡΟΛΙΠΑΝΟΣ:

Αμπέλι, Ελιά, Εσπεριδοειδή, Οπωροφόρα: Συνολικά 2-3 L / στρέμμα, κατά τη διάρκεια της βλαστικής ανάπτυξης και κατά τη διάρκεια γεύματος των καρπών.

Κππευτικά / Λαχανικά: Συνολικά 1-2 L / στρέμμα, από την καρπόδεση έως τη συγκομιδή, με μεσοδιάστημα εφαρμογών 7-10 ημέρες.

**Παραπρήσεις:** Οι αναφέρομενες δόσεις, ο αριθμός των εφαρμογών και τα στάδια εφαρμογής παρέχονται ως γενικές κατευθυντήριες οδηγίες. Οι ακριβείς δόσεις, οι συγκεντρώσεις και τα στάδια εφαρμογής εξαρτώνται από διάφορες ειδικές συνθήκες της καλλιέργειας καθώς και την εφαρμογή άλλων λιπασμάτων και μπορούν να προσδιοριστούν μόνο μέσω της κατάλληλης διαγνωστικής μεθόδου (π.χ. ανάλυση εδάφους, φυλλοδιαγωνιστική, αναλύσεις φυτικών ιστών).

### ΣΥΝΔΥΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ

Συνδυάζεται με άλλα προϊόντα θρέψης με εξαίρεση λιπάσματα θείου ή φωσφόρου. Συστίνεται στη διενέργεια δοκιμής μικρής κλίμακας πριν την εφαρμογή.