



# FARMA - CHEM SA

Τ.Θ. 1026 ΒΙ.ΠΕ.Θ. - Τ.Κ. 570 22 - ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ  
ΤΗΛ.: 2310 - 569 630 έως 33 FAX: 2310 - 797 047  
<http://www.farmachem.gr>, e-mail: [info@farmachem.gr](mailto:info@farmachem.gr)

ΠΡΟΪΟΝΤΑ GEL

ΤΕΧΝΙΚΟ ΦΥΛΛΑΔΙΟ

## ΠΡΟΪΟΝ: GEL PRO-ALGIN

**Αποκλειστική Διάρθρωση στην Ελλάδα:** FARMA-CHEM S.A.  
**Παρασκευάζεται:** Από την Lima Europe NV.

**Εγγυημένη Σύνθεση:** Αμινοξέα: 5,47% β/ο + Ολικό Άζωτο (N) 2,14% β/ο + Υδατοδιαλυτό Κάλιο (K<sub>2</sub>O): 8,00% β/ο + Γλυκίνη/Μπεταΐνη: 9,52% β/ο + Εκχύλισμα Φυκιών (Ascorphyllum nodosum): 36,30% β/ο + Μανιτόλη: 6,20% β/ο + Φουλβικό οξύ: 1,55% β/ο + Οργανική ύλη: 31,54% β/ο + Οργανικός Άνθρακας (C): 16,0% β/ο.

Το GEL PRO-ALGIN είναι ένα συμπυκνωμένο εκχύλισμα φυκιών από το Ascorphyllum nodosum. Το PRO-ALGIN είναι εμπλουτισμένο με πολυσακχαρίτες, αμινοξέα, γλυκίνη/βηταΐνη, φουλβικό οξύ, φυτο-ορμόνες και οργανικά οξέα. Το PRO-ALGIN βελτιώνει την ανθεκτικότητα της καλλιέργειας σε στρεσογόνες καταπονήσεις, ενισχύει τη δυνατότητα λήψης θρεπτικών συστατικών και βελτιώνει την ποιότητα και την απόδοση της καλλιέργειας.

**Πεδίο Εφαρμογής:** Το PRO-ALGIN συστήνεται για όλα τα είδη καλλιεργειών.

**Μέθοδος Εφαρμογής:** Διαφυλλική εφαρμογή, Απευθείας χρήση στο έδαφος ή Στάγδην άρδευση.

### Υδρολίπανση:

Εφαρμόστε 0,3-0,5κ./στρ./εφαρμογή, ξεκινώντας μετά τη μεταφύτευση ή κατά τη βλάστηση για τα λαχανικά ή στην έναρξη της ριζοβολίας για τα οπωροφόρα δένδρα. Επαναλάβετε την εφαρμογή 2-3 φορές κατά τη διάρκεια των βασικών σταδίων του φυτού (ανθοφορία, καρπόδεση, διόγκωση του καρπού) ή κατά τη διάρκεια δυσμενών κλιματολογικών συνθηκών και κακής σύστασης εδαφών.

### Διαφυλλική Εφαρμογή:

Η εφαρμογή κυμαίνεται από 0,15κ./στρ. Πάντα να χρησιμοποιείται σε επαρκή ποσότητα νερού ώστε να εγγυάται η πλήρη κάλυψη του φυλλώματος. Ποτέ μην υπερβαίνετε τη συγκέντρωση 0,5% (ή 5γρ./λ. νερού).

### Πεδίο εφαρμογών:

| Καλλιέργειες                                 | Δοσολογία       | Αριθμός Εφαρμογών | Χρόνος Εφαρμογής  |
|--|-----------------|-------------------|---|
| Μεγάλης καλλιέργειας (Σιτάρι, Κριθάρι κ.λπ.) | 200γρ./στρ.     | 2                 | Πριν από την ωρίμανση (GS21), ταξιανθία 1cm.                          |
| Πατάτα                                       | 150-300γρ./στρ. | 2                 | Κατά τη διάρκεια της κονδυλοποίησης και κατά το στάδιο της διόγκωσης. |
| Λαχανικά (Φράουλες, Τομάτα, Αγγούρι, Πεπόνι, | 150-300γρ./στρ. | 3-5               | Μετά τη μεταφύτευση, πριν από την ανθοφορία,                          |

|  |                 |     |   |
|--|-----------------|-----|---|
| Καρπούζι κ.λπ.)  |                 |     | μετά την καρπόδεση κατά τη διάρκεια της διόγκωσης του καρπού.   |
| Οπωροφόρες Καλλιέργειες (Μηλιά, Αχλαδιά, Ροδακινιά, Δαμασκηινιά κ.λπ.) | 300γρ./στρ.     | 3-4 | Κατά την έκπτυξη των οφθαλμών, μετά την καρπόδεση, κατά τη διάρκεια της διόγκωσης του καρπού, μετά τη συγκομιδή.  |
| Εσπεριδοειδή   | 200-300γρ./στρ. | 3-4 | Κατά τη βλαστική ανάπτυξη την άνοιξη, μετά την καρπόδεση, μετά την φυσιολογική πτώση τον Ιούνιο, κατά τη διάρκεια διόγκωσης του καρπού.                           |
| Ελιά   | 200-300γρ./στρ. | 3-4 | Κατά τη βλαστική ανάπτυξη την άνοιξη, μετά την καρπόδεση, κατά τη διόγκωση του καρπού, μετά τη συγκομιδή.   |
| Αμπέλι   | 150-300γρ./στρ. | 3-4 | Κατά τη βλαστική ανάπτυξη την άνοιξη, μετά την καρπόδεση, κατά το στάδιο της αλλαγής χρώματος των καρπών (ή γυαλίσματος στις λευκές ποικιλίες) μετά τη συγκομιδή. |

**Τρόπος παρασκευής ψεκαστικού υγρού:** Γεμίστε το ήμισυ του δοχείου ψεκασμού με καθαρό νερό, προσθέστε την απαιτούμενη ποσότητα PRO-ALGIN, ολοκληρώστε γεμίζοντας πλήρως το δοχείο με νερό και εφαρμόστε χωρίς καθυστέρηση. Προσθέστε πρώτο το προϊόν στον ψεκαστήρα κατά την ανάμιξη με άλλα αγροχημικά. Καθαρίστε καλά τον ψεκαστήρα μετά τη χρήση. Αποφύγετε τον ψεκασμό σε υψηλές θερμοκρασίες.

**Συνδυαστικότητα:** Το PRO-ALGIN είναι συμβατό με την πλειονότητα των αγροχημικών και λιπασμάτων. Συνίσταται να εκτελέσετε μία δοκιμή μικρής κλίμακας πριν προχωρήσετε. Αποφύγετε την ανάμειξη με αλκαλικές ουσίες, εύφλεκτα υλικά, αναγωγικούς παράγοντες. Πάντοτε να διαβάζετε την ετικέτα του συνδυαζόμενου προϊόντος πριν την ανάμειξη με το PRO-ALGIN. Ποτέ να μη γίνεται υπέρβαση της συνιστώμενης δοσολογίας.

**Συνθήκες Αποθήκευσης:** Προστατέψτε από τον παγετό, αποθηκεύστε μεταξύ 5C και 50C σε κατάλληλη αποθήκη με καλό εξαερισμό. Φυλάσσετε την αρχική συσκευασία μακριά από

υψηλή θερμοκρασία ή ηλιακή ακτινοβολία. Η μερικώς χρησιμοποιούμενη ή κατεστραμμένη συσκευασία πρέπει να διατηρείται καλά κλειστή. Να φυλάσσεται μακριά από τα παιδιά. Αποθηκεύστε μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές. Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε κατά τη χρήση.

**Δηλώσεις επικινδυνότητας:**

-

**Δηλώσεις προφύλαξης:**

Φυλάσσεται κλειδωμένο. Μακριά από παιδιά.

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύνετε με άφθονο νερό και σαπούνι.

Διάθεση του περιεχόμενου / περιέκτη σύμφωνα με τους τοπικούς / διεθνείς κανονισμούς.

Μη ρυπαίνετε τα νερά με το σκεύασμα ή τη συσκευασία του.

Για να αποφύγετε τον κίνδυνο για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθείστε τις οδηγίες χρήσης.