



An Agricultural
Sciences Company

Ο διαφορετικός CE βιοδιεγέρτης

BIOLOGICALS
by
FMC

SEAMAC® OR CE Βιοδιεγέρτης

(κατηγορία : ΚΛΠ 6(B): ΜΗ ΜΙΚΡΟΒΙΑΚΟΣ ΒΙΟΔΙΕΓΕΡΤΗΣ ΦΥΤΩΝ)

Το λίπασμα Seamac® OR είναι το πρώτο προϊόν βιοδιέγερσης που προέρχεται από εκχύλισμα των φυκιών της οικογένειας *Solieriaceae* (αντιπρόσωποι της οποίας είναι τα είδη *Karrarhycus alvarezii*, *Karrarhycus striatus* και *Eucheuma denticulatum*), τα λεγόμενα και "κόκκινα φύκια" λόγω του χαρακτηριστικού τους χρώματος. Το λίπασμα Seamac® OR ενισχύει την άμυνα του φυτού στο αβιοτικό στρες ενώ ταυτόχρονα συμβάλει στην βελτίωση της άνθησης, καρπόδεσης και ποιότητας των καρπών.

FMC ΧΗΜΙΚΑ ΕΛΛΑΣ ΜΕΠΕ
Λεωφόρος Α. Συγγρού 348, Κτίριο Β
TK 17674, Τηλ.: 211 1983941
www.fmchellas.gr

©2023 FMC Corporation. All Rights Reserved. FMC, the FMC logo and all brand names, company names, service marks, logos and trade names of FMC or its subsidiaries, affiliates or licensors are trademarks or registered trademarks of FMC Corporation or its subsidiaries, affiliates or licensors in the U.S. and other countries.

SEAMAC® OR CE Βιοδιεγέρτης

(κατηγορία : ΚΛΠ 6(Β): ΜΗ ΜΙΚΡΟΒΙΑΚΟΣ ΒΙΟΔΙΕΓΕΡΤΗΣ ΦΥΤΩΝ)

Τι κάνει το λίπασμα Seamac® OR μοναδικό & διαφορετικό από τα καστανά φύκια

- Προέρχεται από εκχύλισμα των φυκιών της οικογένειας Solieriaceae, τα λεγόμενα και "κόκκινα φύκια" λόγω του χαρακτηριστικού τους χρώματος και είναι μοναδικό στην Ελληνική αγορά και κατοχυρωμένο διεθνώς με διπλώματα ευρεσιτεχνίας.
- Η πρώτη ύλη καλλιεργείται κυριολεκτικά στη θάλασσα και συγκομίζεται με ειδικές μηχανές. Έτσι έχουμε συνεχόμενη και ελεγχόμενη παραγωγή και σταθερή περιεκτικότητα.
- Το προϊόν παράγεται από την επεξεργασία της φρέσκιας πρώτης ύλης χωρίς να προηγείται ξήρανση της. Έτσι, διατηρούνται σημαντικά βιοδραστικά συστατικά που αλλιώς θα χάνονταν με τη διαδικασία ξήρανσης.
- Παράγεται με φυσικό τρόπο χωρίς την παρουσία χημικών. Σε πολλές χώρες του κόσμου χαρακτηρίζεται σαν οργανικό προϊόν. Σε ευρωπαϊκό επίπεδο έχει λάβει έγκριση κυκλοφορίας ως CE λίπασμα με βάση τον ΚΑΝΟΝΙΣΜΟ (ΕΕ) 2019/1009. Αριθ. κοινοποιημένου οργανισμού: 2832 (ΚΛΠ 6(Β): ΜΗ ΜΙΚΡΟΒΙΑΚΟΣ ΒΙΟΔΙΕΓΕΡΤΗΣ ΦΥΤΩΝ)

Οφέλη από τη χρήση του λιπάσματος Seamac® OR



Ενίσχυση ορμονών



Αυξάνει τη φωτοσύνθεση



Προωθεί την κυτταροδιαίρεση



Αυξάνει την απορρόφηση θρεπτικών συστατικών



Αμβλύνει το αβιοτικό στρες



Βελτιώνει την ανθοφορία και καρπόδεση



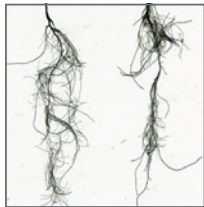
Καλύτερο σχήμα και μέγεθος



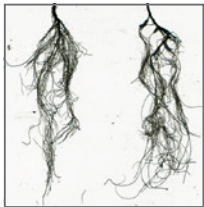
Βελτιώνει το χρώμα και τη γεύση



Ξεκλειδώνει το γενετικό δυναμικό



Μάρτυρας



Seamac® OR 0,2ml/Lt



Προϊόν αναφοράς 0,4ml/Lt

Η εφαρμογή με λίπασμα Seamac® OR εμφάνισε αύξηση 18% στο ξηρό βάρος ρίζας ενώ το προϊόν αναφοράς μείωση κατά 16% σε σχέση με το μάρτυρα



Μάρτυρας



Προϊόν αναφοράς (4ml/Lt)



Seamac® OR (2ml/Lt)

2 ml/Lt του λιπάσματος Seamac® OR αύξησαν σημαντικά το ριζικό σύστημα σε φασόλια σε σύγκριση με το μάρτυρα και το προϊόν αναφοράς

Λίπασμα Seamac® OR δόσεις & τρόπος εφαρμογής

Συστατικά:

Υδατικό εκχύλισμα από την οικογένεια Solieriaceae των φυκιών *Kappaphycus alvarezii* και/ή *Eucheuma cottonii* και/ή *Kappaphycus striatus* και/ή *Eucheuma denticulatum*. (ΚΣΥ 2: Φυτά, μέρη φυτών ή εκχυλίσματα φυτών)

Καλλιέργειες	Δόση εφαρμογής	Μέθοδος εφαρμογής	Στάδιο εφαρμογής	Αριθμός εφαρμογών	Ισχυρισμοί
Εκτακτικές καλλιέργειες	100 (κ.εκ/ στρ.)	Ψεκασμός φυλλώματος και/ή εφαρμογές μέσω στάγδην άρδευσης	Από την περίοδο της βλαστικής ανάπτυξης και στα αρχικά στάδια της αναπαραγωγής	2 - 4	<ul style="list-style-type: none"> • Βελτίωση της απορρόφησης των NPK (Αζωτο, Φωσφόρος, Κάλιο). • Αύξηση της φυλλικής μάζας. • Βελτίωση της απόδοσης των φυτών/στρέμμα. • Αύξηση του βάρους των παραγόμενων σπόρων.
Λαχανικά, Καλλωπιστικά, Αρωματικά & Φαρμακευτικά φυτά					<ul style="list-style-type: none"> • Βελτίωση της απορρόφησης των NPK (Αζωτο, Φωσφόρος, Κάλιο) • Βελτίωση της απόδοσης των φυτών/στρέμμα. • Αύξηση του βάρους των καρπών.
Δενδρώδεις καλλιέργειες	100 - 200 (κ.εκ/ στρ.)		Αρχικά στάδια αναπαραγωγής και κατά την περίοδο ανάπτυξης των καρπών	4 - 6	<ul style="list-style-type: none"> • Βελτίωση της απόδοσης των φυτών/στρέμμα. • Αύξηση του βάρους των καρπών.