



Απο τη φύση ... για τη φύση

**BORDOFERT 20 ZEO WP**



ΠΡΟΪΟΝ CE  
ΜΕ ΒΑΣΗ ΤΟ ΧΑΛΚΟ (Cu) (Θειικό + Υδροξείδιο)  
ΕΜΠΛΟΥΤΙΣΜΕΝΟ ΜΕ ΒΟΡΙΟ, ΣΙΔΗΡΟ, ΖΕΟΛΙΘΟ & ΤΑΝΙΝΕΣ



**ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ**

- ΠΡΟΛΑΜΒΑΝΕΙ ΚΑΙ ΘΕΡΑΠΕΥΕΙ ΤΙΣ ΕΛΛΕΙΨΕΙΣ/ΤΡΟΦΟΠΕΝΙΕΣ ΧΑΛΚΟΥ ΚΑΙ ΤΩΝ ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ (SiO<sub>2</sub>, F<sub>2</sub>O<sub>3</sub>, MgO, CaO, K<sub>2</sub>O κ.α.)
- ΑΠΕΛΕΥΘΕΡΩΝΕΙ ΣΤΑΔΙΑΚΑ ΤΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ ΤΟΥ ΑΥΞΑΝΟΝΤΑΣ ΤΟ ΧΡΟΝΟ ΠΑΡΑΜΟΝΗΣ ΤΟΥΣ ΣΤΑ ΦΥΛΛΑ
- ΘΕΡΑΠΕΥΕΙ ΤΙΣ ΠΛΗΓΙΕΣ/ΖΗΜΙΕΣ ΠΟΥ ΠΡΟΚΑΛΟΥΝΤΑΙ ΑΠΟ ΠΑΘΟΓΟΝΟΥΣ ΜΥΚΗΤΕΣ.
- ΣΥΓΚΡΑΤΕΙ ΤΗΝ ΥΠΕΡΒΟΛΙΚΗ ΥΓΡΑΣΙΑ (ΑΝΤΟΧΗ ΣΕ ΜΥΚΗΤΕΣ)
- ΔΕΝ ΧΡΕΙΑΖΕΤΑΙ ΠΡΟΣΚΟΛΛΗΤΙΚΟ
- ΝΕΑ ΣΥΝΘΕΣΗ EXTRA ΜΠΛΕ

**NEW  
FORMULA**  
EXTRA BLUE!!



ΕΓΓΕΚΡΙΜΕΝΟ  
ΓΙΑ ΤΗ  
ΒΙΟΛΟΓΙΚΗ  
ΓΕΩΡΓΙΑ



ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ  
ΣΑΚΙΑ  
1Kg - 3Kg  
5Kg - 10Kg

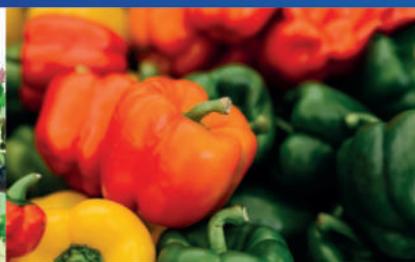
## ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Το **BORDO FERT 20 ZEO WP**, είναι προϊόν που περιέχει **Χαλκό (Cu)** (θειικό και υδροξείδιο), Βόριο (B), Σίδηρο (Fe) EDTA, Τανίνες και Ζεόλιθο φυσικής προέλευσης, μη επεξεργασμένο, **ιδανικό για τη θρέψη και την ενίσχυση των καλλιεργειών**. Ο χαλκός είναι ένα βασικό ιχνοστοιχείο για τα φυτά που παίζει σημαντικό ρόλο καθώς συμμετέχει στις αντιδράσεις οξειδοαναγωγής που συμβαίνουν κατά την διάρκεια των μεταβολικών διεργασιών, ενώ αποτελεί μέρος αντιοξειδωτικών ενζύμων όπως η Fe(II) οξειδάση, που είναι απαραίτητη για τη μεταφορά σιδήρου (Fe) στα φυτά.

Οι **“μορφές Χαλκού”** που εμπεριέχονται στο **BORDO FERT 20 ZEO WP** δεσμεύονται κατά το **70–80 %** από τα ανόργανα στοιχεία (πυριτικά, ανθρακικά, K, P, Mg, Fe, Mn, Al) που περιέχει ο ζεόλιθος, ενώ **παράλληλα έχουν την ικανότητα να παραμένουν για μεγαλύτερο χρονικό διάστημα στα φύλλα**. Αυτό το χαρακτηριστικό επιτρέπει στο προϊόν να δρα καλύτερα και να απελευθερώνει σταδιακά, τα θρεπτικά συστατικά του.

Ο **Χαλκός (υδροξείδιο)** που δε δεσμεύεται από το ζεόλιθο, είναι άμεσα διαθέσιμος, ενώ ο **Χαλκός (θειικός)** που δεσμεύεται, απελευθερώνεται **σταδιακά**. Η εκχώρηση του συνολικού μεταλλικού χαλκού είναι μικρότερη από τους κοινούς Χαλκούς για τις συμβατικές καλλιέργειες. Όλα τα παραπάνω, προς το συνολικό όφελος των φυτών και σε **συμμόρφωση με τη μείωση των ποσοτήτων που επιτρέπονται στη Βιολογική Γεωργία (Δόσεις Kg/10 στρ. Cu)**.

Η παρουσία βορίου βοηθά στην αποφυγή της ανισοραγίας και μικροραγίας του αμπελιού, στην αδυναμία καρπόδεσης της ελιάς, των οπωροφόρων δέντρων και των κηπευτικών, την ευαισθησία των καρπών (αχλάδι και μήλο) και τη βράχυνση των μεσογονάτιων διαστημάτων.



**ΣΥΝΘΕΣΗ BORDO FERT 20 ZEO WP**

<b>Χαλκός (Cu) ολικός</b>	<b>20,0%</b>
Βόριο (B) διαλυτός σε νερό	0,2%
Σίδηρος (Fe) διαλυτός σε νερό	0,3%
Σίδηρος (Fe) χηλικός EDTA	0,3%

**Χαλκός (Cu) Θειικός 10% + Υδροξείδιο 10%**

Εύρος PH που εξασφαλίζει σταθερότητα στο χηλικό κλάσμα EDTA: 4-9

**ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ  
BORDO FERT 20 ZEO WP**

Μορφή: Σκόνη - Χρώμα: Μπλε  
pH (Διαλ. 1%): **6,87+1**  
Αγωγιμότητα(1%) mS/cm 18°C: **0,19**

**BORDO FERT 20 ZEO WP - ΔΟΣΟΛΟΓΙΑ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΧΡΗΣΗΣ****ΔΙΑΦΥΛΛΙΚΗ  
ΕΦΑΡΜΟΓΗ****ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ**

Αμπέλι	250-400 gr/100lt (Κανονικό Όγκο)	2,5-4 kg/10στρ. (Χαμηλό Όγκο)
Ελιά, φουντούκι, καρύδι, κάστανο	300-400 gr/100lt (Κανονικό Όγκο)	3-4 kg/10στρ. (Χαμηλό Όγκο)
Ακτινίδιο, μήλο, αχλάδι, ροδάκινο και άλλα πυρηνόκαρπα	Εφαρμογές Χειμερινές/Φθινοπωρινές	0,5-0,7 kg/100lt (Κανονικό Όγκο) 5-7 kg/10στρ. (Χαμηλό Όγκο)
Εσπεριδοειδή και ακτινίδιο	250-400 gr/100lt (Κανονικό Όγκο)	2,5-4 kg/10στρ. (Χαμηλό Όγκο)
Ζαχαρότευτλα, μπρόκολο και παντζάρι	250-350 gr/100lt (Κανονικό Όγκο)	2,5-3,5 kg/10στρ. (Χαμηλό Όγκο)
Πατάτα, τομάτα, πιπεριά, κολοκύθι	200-350 gr/100lt (Κανονικό Όγκο)	2,3,5 kg/10στρ. (Χαμηλό Όγκο)
Αγκινάρα, λάχανο, ραδίκι, μπιζέλι, σπανάκι, πεπόνι, καρπούζι, αγγούρι, μάραθο, σπαράγγι	200-300 gr/100lt (Κανονικό Όγκο)	2-3 kg/10στρ. (Χαμηλό Όγκο)
Φράουλα	Στη βλαστική ανάπτυξη 200-300 gr/100lt (Κ.Ο.)	2-3 kg/10στρ. (Χαμηλό Όγκο)
Φυλλώδη λαχανικά κοπής (IV ΓΚΑΜΑΣ), μαρούλι, αντίδια, αρωματικά	150-250 gr/100lt (Κανονικό Όγκο)	1,5-2,5 kg/10στρ. (Χαμηλό Όγκο)
Σπορόφυτα στο φυτώριο	200 gr/100lt (Κανονικό Όγκο)	2 kg/10στρ. (Χαμηλό Όγκο)
Δημητριακά και όσπρια	200-300 gr/100lt (Κανονικό Όγκο)	2-3 kg/10στρ. (Χαμηλό Όγκο)

Υ.Γ. Μην το αναμιγνύετε με προϊόντα αλκαλικής αντίδρασης. Μην το αναμιγνύετε με οργανικά προϊόντα και ειδικότερα με υδρόλυμενες πρωτεΐνες. Πριν τη χρήση με φυτοφάρμακα ή άλλα προϊόντα, προχωρήστε σε προκαταρκτικούς ελέγχους συμβατότητας. Μην χρησιμοποιείτε τα προϊόντα κατά τη διάρκεια ανθοφορίας σε μηλοειδή και πυρηνόκαρπα (ροδάκινο, δαμάσκηνο, μήλο, αχλάδι κ.α.)

\* Οι αναφορές στο τεχνικό φυλλάδιο είναι καθαρά ενδεικτικές. Τα συστατικά, οι προειδοποιήσεις, οι δόσεις και οι μέθοδοι, αναφέρονται στην ετικέτα.

**FERTENIA s.r.l.**

INDUSTRIA FERTILIZZANTI SPECIALI E BIOLOGICI

Via Luca Giordano, 12 - Zona Industriale

84092 Bellizzi (Salerno) Italy

Tel. +39 0828 354461 - Fax +39 0828 355980

info@fertenia.com - www.fertenia.com



Από τη φύση... για τη φύση

**ΑΓΡΟΧΗΜΙΚΑ ΒΟΡΕΙΟΥ ΕΛΛΑΔΟΣ Α.Ε.****ΕΜΠΟΡΙΑ ΧΗΜΙΚΩΝ & ΓΕΩΡΓΙΚΩΝ ΕΙΔΩΝ**

ΜΙΑΤΙΑΔΟΥ 10 • 570 09 ΚΑΛΟΧΩΡΙ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ

ΤΗΛ: 2310 753 161-2 • 2310 752 998 FAX: 2310 753 742

E mail: agrong@otenet.gr • website: www.agrongsa.com