



Dalla natura... alla natura

**BORDOFERT 13 TRIO WP**

**BORDOFERT 20 ZEO WP**



PRODOTTI A BASE DI RAME (Cu) (Solfato + Idrossido) con Boro (B) (Acido), Ferro (Fe) EDTA, e polvere vegetale e zeolitica



**PUNTI DI FORZA**

- PREVENGONO E CURANO LE FISIOPATIE DOVUTE ALLA CARENZA DEGLI ELEMENTI MINERALI PRESENTI NEI COSTITUENTI
- NUTRONO E RINFORZANO LE COLTURE
- **BORDOFERT 13 TRIO WP** e **BORDOFERT 20 ZEO WP** RILASCIANO GRADUALMENTE I LORO COSTITUENTI AUMENTANDONE LA PERSISTENZA SULLE FOGLIE E L'EFFICACIA



CONSENTITI IN  
AGRICOLTURA  
BIOLOGICA



PACKAGE

Sacchi da  
1 -5 -10 Kg



PROPRIETÀ CHIMICO FISICHE  
**BORDO FERT 13 TRIO WP**

Formulazione: **Polvere** - Colore: **Blu**  
pH (sol. 1%): **7,8 ±1**  
Conducibilità (1%) mS/cm 18° C: **0,98**



PROPRIETÀ CHIMICO FISICHE  
**BORDO FERT 20 ZEO WP**

Formulazione: **Polvere** - Colore: **Blu**  
pH (sol. 1%): **6,87 ±1**  
Conducibilità (1%) mS/cm 18° C: **0,19**

## CARATTERISTICHE

**BORDO FERT 13 TRIO WP** e **BORDO FERT 20 ZEO WP** sono concimi ideali per applicazione fogliare, contengono Boro (B), Rame (Cu) (solfato + idrossido), Ferro (Fe), Tannini e Inerte Zeolitico di origine naturale; **nutrono e rinforzano le colture**. Questi prodotti sono studiati per prevenire e risolvere le fisiopatie tipiche causate dalla carenza dei microelementi in essi contenuti.

Il Rame presente al **13%** nel **BORDO FERT 13 TRIO WP** e al **20%** nel **BORDO FERT 20 ZEO WP** svolge un ruolo importante in quanto è coinvolto in reazioni di ossidoriduzione che avvengono durante i **processi metabolici** e fa parte di enzimi antiossidanti come la **Ferrossidasi, essenziale per il trasporto del ferro nelle piante**.

Le forme rameiche contenute nei due prodotti si **legano per il 70-80%** ai minerali (Silicati, carbonati, K, P, Mg, Fe, Mn, Al) presenti nelle Zeolite; la parte legata persiste per un tempo prolungato sulle foglie. Il rame non legato, invece, è immediatamente disponibile.

La presenza di Boro aiuta a prevenire l'acinellatura della vite, la scarsa allegagione dell'olivo, dei fruttiferi e degli ortaggi, la suberosità dei frutti (pero e melo), il cuore cavo della bietola e l'accorciamento degli internodi.



**COMPOSIZIONE BORDO FERT 13 TRIO WP**

|                              |              |
|------------------------------|--------------|
| Boro (B) solubile in acqua   | 0,2%         |
| <b>Rame (Cu) totale</b>      | <b>13,0%</b> |
| Ferro (Fe) solubile in acqua | 0,3%         |
| Ferro (Fe) chelato con EDTA  | 0,3%         |

**Rame (Cu) Solfato 13%**

Intervallo di pH che assicura stabilità alla frazione chelata con EDTA: 4-9

Dosi e modalità d'impiego: **vedi etichetta****COMPOSIZIONE BORDO FERT 20 ZEO WP**

|                              |              |
|------------------------------|--------------|
| Boro (B) solubile in acqua   | 0,2%         |
| <b>Rame (Cu) totale</b>      | <b>20,0%</b> |
| Ferro (Fe) solubile in acqua | 0,3%         |
| Ferro (Fe) chelato con EDTA  | 0,3%         |

**Rame (Cu) Solfato 10,0% + Idrossido 10,0%**

Intervallo di pH che assicura stabilità alla frazione chelata con EDTA: 4-9

**DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO BORDOFERT 13 TRIO WP / BORDOFERT 20 ZEO WP**

| <i>COLTURE</i>  | <i>APPLICAZIONE FOGLIARE</i>   |
|---|--|
| Vite  | 250-400 g/hl - <b>(Volume Normale)</b> - 2,5-4,0 kg/ha <b>(Basso Volume)</b>                             |
| Olivo, nocciolo, noce, castagno   | 300-400 g/hl - <b>(Volume Normale)</b> - 3,0-4,0 kg/ha <b>(Basso Volume)</b>                             |
| Melo, pero, pesco ed altre drupacee   | Applicazioni autunno invernali: 0,5-0,7 kg/hl <b>(Volume Normale)</b><br>5-7 kg/ha <b>(Basso Volume)</b> |
| Agrumi e kiwi   | 250-400 g/hl <b>(Volume Normale)</b> - 2,5-4,0 kg/ha <b>(Basso Volume)</b>                               |
| Bietola da zucchero, da coste e rossa, broccoli e rapa rossa                                  | 250-350 g/hl <b>(Volume Normale)</b> - 2,5-3,5 kg/ha <b>(Basso Volume)</b>                               |
| Patata, pomodoro, peperone, zucchini  | 200-350 g/hl <b>(Volume Normale)</b> - 2,0-3,5 kg/ha <b>(Basso Volume)</b>                               |
| Carciofo, cavolo, cicoria, pisello, spinacio, melone, cocomero, cetriolo, finocchio, asparago | 200-300 g/hl <b>(Volume Normale)</b> - 2,0-3,0 kg/ha <b>(Basso Volume)</b>                               |
| Fragola   | Dalla ripresa vegetativa 200-300 g/hl <b>(V.N.)</b> - 2-3 kg/ha <b>(Basso Volume)</b>                    |
| Ortaggi a foglia e da taglio, aromatiche  | 150-250 g/hl <b>(Volume Normale)</b> - 1,5-2,5 kg/ha <b>(Basso Volume)</b>                               |
| Piantine in vivaio  | 200 g/hl <b>(Volume Normale)</b> - 2,0 kg/ha <b>(Basso Volume)</b>                                       |
| Legumi e cereali  | 200-300 g/hl <b>(Volume Normale)</b> - 2,0-3,0 kg/ha <b>(Basso Volume)</b>                               |

**N.B.:** Non miscelare con prodotti a reazione alcalina. Non miscelare con prodotti organici contenenti aminoacidi ed in particolare con idrolizzati proteici. Prima di effettuare miscele con fitofarmaci o altri concimi procedere con preliminari prove di compatibilità. Non utilizzare il prodotto durante la fioritura su drupacee, pomacee e fragola.

Nell'applicazione dei prodotti seguire attentamente le modalità e le avvertenze riportate in etichetta.

Quanto riportato in questa scheda ha valore puramente indicativo; componenti, costituenti, avvertenze, dosi e modalità di impiego sono correttamente riportati in etichetta. Nell'applicazione dei prodotti, seguire attentamente le istruzioni in essa riportate. La casa produttrice declina ogni responsabilità per le conseguenze derivanti da un uso improprio dei prodotti.



Dalla natura... alla natura

**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

**Fertenia è:**

Ricerca e sviluppo  
Nutraceutica applicata alle piante

**Produttori di:**

Fitofortificanti - Induttori di resistenza  
Biopromotori naturali - Biostimolanti di origine vegetale  
Fertirriganti speciali, minerali e organici  
Integratori fogliari  
Microelementi

**Chelati di Ferro EDDHA - EDTA**  
**Chelati EDTA - Fe - Mn - Zn - Cu**  
Concimi organici biologici