

## FORMULAZIONI FLUIDE A BASE DI FERRO CHELATO DTPA

- Specifiche per applicazione fogliare e idroponia
- Soluzioni ad elevata efficacia agronomica



Consentiti in  
Agricoltura Biologica



### FERROFOL 6

Ferro (Fe) liquido chelato DTPA

### FERRO-N BIO

Ferro (Fe) DTPA proteinato con Azoto (N) organico



FERROFOL 6:  
Taniche Kg 6 (4x6) • Taniche Kg 25  
FERRO-N BIO: Flacone Kg 1 (20x1)  
Taniche Kg 6 (4x6) • Taniche Kg 25

## CARATTERISTICHE

**FERROFOL 6** e **FERRO N-BIO** sono formulazioni liquide a base di ferro chelato DTPA specifiche per l'applicazione fogliare, specialmente quando non si possono effettuare interventi al terreno; risultano, pertanto, di elevata efficacia nella prevenzione e cura della clorosi ferrica delle colture. **FERRO N-BIO** grazie alla presenza di azoto organico proveniente da proteine idrolizzate ricche di amminoacidi è in grado di migliorare l'efficacia del chelato di ferro e la penetrazione nei tessuti fogliari.

**FERROFOL 6** e **FERRO N-BIO** possiedono una buona fotostabilità, non provocano fitotossicità, anche quando si necessita di intervenire con vegetazione molto delicata e di scarsa consistenza. **FERROFOL 6** completa l'azione dei chelati radicali, quando con basse temperature o eccesso di ristagni idrici nel terreno l'assorbimento del ferro è ridotto.

**FERROFOL 6** e **FERRO N-BIO** sono adatti per apportare ferro nelle **COLTURE IDROPONICHE**.

## DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO

### COLTURE

KIWI  
Pomacee e Drupacee  
Uva da tavola e da vino  
Agrumi e olivo  
**Tropicali:** Banano, Mango, Papaya, Ananas, Avocado  
Colture orticole ed Industriali:  
Pomodoro, Peperone, Melone, Melanzana, Zucchini, Fragola, Cocomero, Fagiolo, Patata, Carota, ecc.  
Indivie, Lattughe, 4ª gamma e Aromatiche  
Floricole, ornamentali e tappeti erbosi



### FERROFOL 6 APPLICAZIONE FOGLIARE

1,5-2,5 kg/ha  
1,5-2,0 kg/ha  
1,5-2,5 kg/ha  
1,5-2,0 kg/ha  
1,5-2,0 kg/ha  
0,7-1,0 kg/ha  
0,7-1,0 kg/ha

**IDROPONIA:** 0,02-0,04 l/m<sup>3</sup> di acqua



### FERRO-N Bio APPLICAZIONE FOGLIARE

2,5-3,5 kg/ha  
2,0-3,0 kg/ha  
2,5-3,5 kg/ha  
2,0-3,0 kg/ha  
2,5-3,5 kg/ha  
2,0-3,0 kg/ha  
1,5-2,50 kg/ha

**IDROPONIA:** 0,02-0,04 l/m<sup>3</sup> di acqua

**FERROFOL 6:** Eseguire trattamenti ogni 7-10 gg. ai primi sintomi di carenza. I dosaggi sono riferiti a circa 1000 lt di acqua per ettaro. Nel caso si utilizzano atomizzatori a basso volume, non superare la dose di 350 g di FERROFOL 6 per 100 lt di acqua, (in colture protette non superare i 200 g/hl). Su vegetazione precoce e tenera dimezzare le dosi di impiego.

### Composizione FERROFOL 6

Ferro (Fe) solubile in acqua 6,0%  
Ferro (Fe) chelato DTPA 6,0%  
Agente chelante: EDDHA  
Intervallo di pH che garantisce una buona stabilità della frazione chelata: 3-10



### Composizione FERRO- N Bio

Azoto (N) organico 3,0%  
Azoto (N) organico solubile 3,0%  
Ferro (Fe) solubile in acqua 3,0%  
Ferro (Fe) chelato DTPA 3,0%  
Carbonio organico (C) di origine biologica 12,0%



### PROPRIETÀ CHIMICO FISICHE

Formulazione: **liquida**  
Colore: **rosso scuro**  
Densità: **1,270** - pH (sol. 1%): **6,5 ± 1**  
Conducibilità (1‰) mS/cm 18° C: **0,28**

### PROPRIETÀ CHIMICO FISICHE

Formulazione: **liquida**  
Densità: **1,270**  
pH (sol. 1%): **7,0 ± 1**  
Conducibilità (1‰) mS/cm 18° C: **0,25**

