



DI AFERRENE®

Chelato di ferro 6% EDDHA



CARATTERISTICHE

DI AFERRENE è un concime, in microgranuli solubili, a base di ferro-EDDHA, un chelato concepito specificatamente per le applicazioni radicali nei terreni calcarei o alcalini.

Consentito in Agricoltura Biologica (Circ. MIPAF n.8 del 13/9/99)

EFFICACIA

- ✓ *Rapidità d'azione*
- ✓ *Efficace a pH elevati*
- ✓ *Elevato potere preventivo e curativo*

Il ferro è un microelemento essenziale per la crescita delle piante: gioca un ruolo importante come attivatore di molti processi biochimici enzimatici, influenza il contenuto in clorofilla, è associato alla sintesi delle proteine, influenza positivamente l'assunzione di fosforo, manganese, molibdeno e di rame.

La nutrizione ferrica delle piante è, purtroppo, disturbata in tutti i suoli che presentano elevati livelli di pH e di calcare attivo, viene, inoltre, ulteriormente aggravata nei terreni quando vi è scarsa aerazione, elevata salinità, scarsità di sostanza organica e elevata disponibilità di fosfati. Queste condizioni, che sfortunatamente riguardano la maggior parte dei suoli italiani, determinano in molte specie coltivate e in particolar modo su quelle suscettibili (limone, vite, fruttiferi, pomodoro, etc.) la tipica fisiopatia da ferro-carezza, la clorosi ferrica.

L'aggiunta di sali inorganici di ferro al suolo, per risolvere la clorosi, è nella maggior parte dei casi senza effetto. Il chelato di ferro-EDDHA che costituisce DIAFFERRENE risulta, nella prevenzione e nella cura di questa micro-carezza, di gran lunga il più efficiente nei trattamenti al suolo: il ferro EDDHA è, infatti, quello che, per caratteristiche di stabilità ai pH elevati (fino a pH 9.5) e mancanza di polverosità, fornisce i migliori risultati.

RISULTATI

DI AFERRENE, applicato al suolo in prossimità delle radici o mediante fertirrigazione, previene e cura la clorosi ferrica fornendo in modo rapido e persistente le quantità di ferro indispensabili per la crescita delle piante.

COMPOSIZIONE

	% p/p
Ferro (Fe) solubile in acqua	6.0
Frazione chelata 100%	
Ferro (Fe) chelato con orto-orto EDDHA	2.4
Ferro (Fe) chelato con orto-para EDDHA	3.6

SPECIFICHE

Solubilità 120 g / l

Intervallo di stabilità del pH 4 – 9.5

FORMULAZIONE

Microgranuli solubili

APPLICAZIONE

Radicale

DOSI DI IMPIEGO

Le dosi indicate sono per singola applicazione.

Coltura	Dose preventiva	Dose curativa	N° interventi e periodi di applicazione
Melo, pero	10-20 g/pianta	80-100 g/pianta	Dopo la caduta delle foglie e prima del risveglio vegetativo; in presenza di sintomi di clorosi.
Pesco	60-80 g/pianta	100-150 g/pianta	
Agrumi	80-150 g/pianta	150-250 g/pianta	
Vite, actinidia	10-30 g/pianta	30-40 g/pianta	
Pomodoro, peperone, melanzana	1-2 kg/1000 m ²	1-2 kg/1000 m ²	All'impianto e durante la formazione del frutto e dei fiori; in presenza di sintomi di clorosi.
Cetriolo, melone, anguria			
Fragola	1-3 kg/1000 m ²	2-5 kg/1000 m ²	
Floreali e ornamentali	4-8 kg/1000 m ²	4-8 kg/1000 m ²	
Prati, turf, campi sportivi	2-5 kg/ha	2-5 kg/ha	All'impianto e in presenza di sintomi di clorosi

CONFEZIONI

Astuccio da kg 1

(cartone 10 x 1)

Secchiello da 10 kg

(1 x 10)

Fustino da 25 kg

NOTE

L'efficienza di DIAFERRENE viene ulteriormente esaltata in fase applicativa impiegandolo con i prodotti a base di tiosolfato (TIOPLUS BASIS e TIOPLUS 36K) nonché con i prodotti a base di aminoacidi (AMINOTON) e di acidi umici (LONITE).

AVVERTENZE

Utilizzare soltanto in caso di bisogno riconosciuto. Non superare le dosi appropriate.

Il prodotto è stabile alle temperature di stoccaggio comprese tra + 5°C e + 35°C. Stoccare il prodotto in locali adeguatamente aerati, freschi e asciutti, lontano da fonti di calore e dai raggi solari diretti.