

KELIFER



KELIFER



CARATTERISTICHE

KELIFER è un formulato in microgranuli solubili a base di Fe-EDDHA (acido Ethylenediamine diidrossifenilacetico) indicato per la cura e la prevenzione della clorosi ferrica su tutte le colture, anche in terreni fortemente alcalini. La caratteristica principale di questo prodotto è la presenza della forma stabile orto-orto dell'agente chelante EDDHA.

Il Ferro chelato con tale isomero, una volta distribuito nel terreno rimane disponibile a lungo per la coltura anche nel caso di terreni ad alto valore di pH divenendo indispensabile nella cura delle clorosi ferriche, soprattutto nei terreni calcarei che inducono la precipitazione di sali di Ferro e quindi la sottrazione alla pianta di questo elemento.

L'applicazione è consigliata tutte le volte che sulla coltura si manifestano ingiallimenti internodali delle foglie più o meno marcati, specialmente nei giovani germogli. Grazie alla sua capacità di potenziare la fotosintesi, il Ferro chelato promuove la fioritura e una migliore allegagione dei frutti.

Il ferro è un microelemento nutritivo catalitico che entra nella composizione di vari enzimi che regolano i processi di ossiriduzione come la respirazione, la fotosintesi, la riduzione dei nitrati e dei solfati. In assenza o in carenza di ferro non si ha quindi formazione di clorofilla. Dei vari organi della pianta, le foglie sono quelle a maggior contenuto di ferro che si accumula di solito nei cloroplasti. La carenza si manifesta con ingiallimenti fogliari, defogliazioni apicali, scarso sviluppo dei germogli e insufficiente colorazione dei fiori e dei frutti.

KELIFER è un chelato di Ferro di ultima generazione indicato per curare la clorosi ferrica in frutticoltura, orticoltura e in florovivaismo. Si distribuisce al terreno con l'impianto di fertirrigazione, assolcatore o palo iniettore. Grazie alla sua formulazione particolarmente solubile, rende l'operazione di somministrazione alle piante omogenea e di pronta assimilazione.

E' un formulato estremamente funzionale, con un'ottima prontezza d'azione e un'altissima stabilità della frazione chelata a pH del terreno da 4 a oltre 10. Questo assicura un immediato rinverdimento da parte della pianta ed una buona permanenza nel tempo.

COMPOSIZIONE

Ferro (Fe) solubile in acqua	6%
Ferro (Fe) chelato con [o-o] EDDHA	3%
Ferro (Fe) chelato con [o-p] EDDHA	3%

Agente chelante: [o-o] EDDHA e [o-p] EDDHA

Intervallo di pH che garantisce una buona stabilità della frazione chelata: **4 - 9**

GUARDA ON-LINE



1kg

5kg

