



**CURA E PREVIENE LA CARENZA DI FERRO
MIGLIORA LA RESISTENZA AGLI STRESS
AUMENTA L'EFFICIENZA DELLA FOTOSINTESI
FAVORISCE L'ATTIVITA' E LO SVILUPPO DELLA MICROFLORA EDIFICA
CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA**

CLOROFILLA K è un formulato organo-minerale caratterizzato da una consistente presenza di Ferro e Potassio. Il Ferro, inserito in un particolare complesso organico, viene facilmente assimilato e traslocato nella pianta, prevenendo e curando eventuali clorosi ferriche. Somministrato pertanto a qualsiasi coltura sia per via radicale sia per via fogliare, stimola una efficace e veloce azione rinverdente.

CLOROFILLA K è infatti in grado di: incrementare la formazione della clorofilla, favorire la fotosintesi e la respirazione, promuovere la sintesi di complessi organici, intervenire in sinergia con il Molibdeno nella riduzione dei nitrati e attivare le reazioni di ossido-riduzione.

La matrice organica presente in CLOROFILLA K, grazie alla presenza di specifici amminoacidi, stimola la pianta a una importante reazione osmoprotettiva in risposta agli stress abiotici (dovuti a eccessiva salinità, carenza idrica, elevati valori termici) mantenendo attive le funzioni metaboliche delle cellule. Somministrato per via radicale, CLOROFILLA K interagisce positivamente con i microrganismi presenti nella rizosfera, favorendone l'attività e lo sviluppo a ulteriore beneficio dell'assimilazione del Ferro. Il pH decisamente acido e il basso valore della conducibilità sono tali da escludere fenomeni di tossicità o di incompatibilità.

COLTURA	MOMENTO DI APPLICAZIONE	DOSE FOGLIARE*	DOSE FERTIRRIGAZIONE*
Actinidia e Vite	Nelle prime fasi vegetative, attuando preferibilmente trattamenti preventivi in pre- e post-fioritura, o comunque curativi al primo apparire di clorosi legate a Ferro-carezza. 2-3 trattamenti a distanza di 8-10 giorni	2-4 Kg	20-40 Kg
Drupacee (Albicocco, Ciliegio, Nettare, Pesco, Susino) e Pomacee (Cotogno, Melo, Pero)	Nelle prime fasi vegetative, attuando preferibilmente trattamenti preventivi in pre- e post-fioritura, o comunque curativi al primo apparire di clorosi legate a Ferro-carezza. 2-3 trattamenti a distanza di 8-10 giorni	2-4 Kg	20-40 Kg
Agurmi (Arancio, Bergamotto, Clementina, Limone, Mandarino) e Olivo	Nelle prime fasi vegetative, attuando preferibilmente trattamenti preventivi in pre- e post-fioritura, o comunque curativi al primo apparire di clorosi legate a Ferro-carezza. 2-3 trattamenti a distanza di 8-10 giorni	2-4 Kg	20-40 Kg
Orticole da frutto (Anguria, Cetriolo, Melanzana, Melone, Peperone, Pomodoro, Zucchini, Zucca)	Nelle prime fasi vegetative, attuando preferibilmente trattamenti preventivi in pre- e post-fioritura, o comunque curativi al primo apparire di clorosi legate a Ferro-carezza. 2-3 trattamenti a distanza di 8-10 giorni	2-4 Kg	20-40 Kg
Colture industriali (Barbabietola, Canna da zucchero, Colza, Cotone, Girasole, Pomodoro da industria, Soia, Tabacco)	Nelle prime fasi vegetative, attuando preferibilmente trattamenti preventivi in pre- e post-fioritura, o comunque curativi al primo apparire di clorosi legate a Ferro-carezza. 2-3 trattamenti a distanza di 8-10 giorni	2-4 Kg	20-40 Kg
Colture floricole (in particolare per crisantemo e geranio)	Nelle prime fasi vegetative, attuando preferibilmente trattamenti preventivi in pre- e post-fioritura, o comunque curativi al primo apparire di clorosi legate a Ferro-carezza. 2-3 trattamenti a distanza di 8-10 giorni	2-4 Kg	20-40 Kg

COMPOSIZIONE	
Azoto (N) totale	3%
Azoto (N) organico	3%
Carbonio (C) di origine biologica	8.5%
Ossido di potassio (K ₂ O) solubile in acqua	7%
Ferro (Fe) solubile in acqua	6%

CARATTERISTICHE CHIMICO-FISICHE	
LIQUIDO	
pH (sol 1%)	1.50
Conducibilità E.C. µS/cm (1%)	850
Densità (g/cm ³)/Peso specifico	1.29

CONFEZIONE: 1 - 5 - 20 KG