

## CHELATI DI FERRO

## REVIVE

**Chelato di ferro 6% (4,8% o-o EDDHA) di alta qualità**

**CURA E PREVIENE PER VIA RADICALE LA CARENZA DI FERRO IN MODO RAPIDO ED EFFICACE.**

REVIVE è un chelato di ferro (EDDHA) ad alta efficienza che permette di curare e/o prevenire la clorosi ferrica anche in condizioni pedoclimatiche particolarmente avverse. La percentuale elevata dell'isomero orto-orto (forma attiva) dell'agente chelante EDDHA garantisce infatti un'ottima stabilità del chelato in presenza di alte concentrazioni di calcare attivo e pH fortemente alcalini. La qualità del prodotto fa sì che il Fe sia facilmente assorbito e assimilato dalle piante.

Il suo impiego è particolarmente consigliato in viticoltura, frutticoltura, orticoltura e florovivaismo.

L'azione rinverdente è rapida e duratura. Le piante trattate risultano più verdi, sane e vigorose. REVIVE migliora la produzione e la qualità dei raccolti.

## VANTAGGI

- Cura e previene la clorosi ferrica in modo rapido.
- Azione persistente nel suolo per mesi.
- Ferro 100% chelato.
- Alto titolo di isomero orto-orto (il migliore).
- Massima efficienza nelle situazione pedoclimatiche più difficili.
- Ottima azione rinverdente.
- Aumenta la produzione e migliora la qualità dei frutti.
- Grande stabilità del chelato nel terreno (pH 3-10).

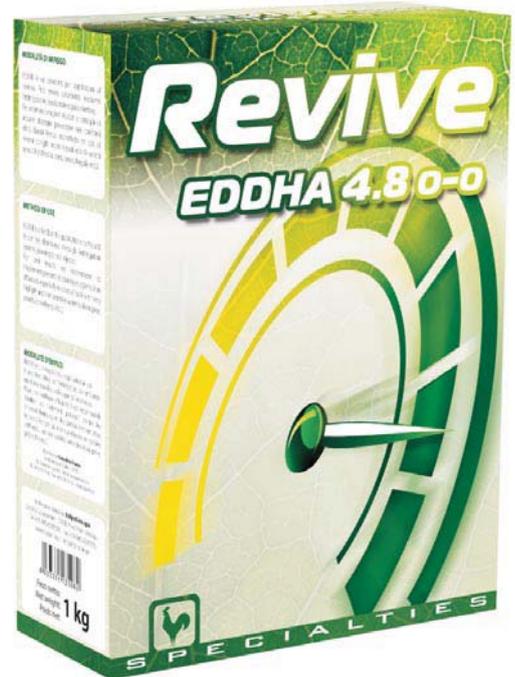
## COMPOSIZIONE

Ferro (Fe) solubile in acqua	6%
Frazione chelata EDDHA	100%
Ferro (Fe) chelato con [o, o] EDDHA	4,8%
Ferro (Fe) chelato con [o, p] EDDHA	1,2%
Agenti chelanti [o, o] EDDHA e [o, p] EDDHA	
Formulazione	microgranulo wdg
Intervallo di pH che garantisce una buona stabilità della frazione chelata	3-10



**CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA**

**CONFEZIONI: scatola da 1 kg e 5 kg**



## FOCUS

## Il ferro

Il ferro è un elemento chimico essenziale per la nutrizione delle piante poiché interviene in modo diretto e indiretto nella formazione della clorofilla (fotosintesi) ed è il costituente di numerosi aminoacidi e proteine. Il ferro partecipa alla formazione di enzimi indispensabili per il metabolismo cellulare (es. catalasi, riduttasi e perossidasi). La sua presenza è fondamentale per la catalizzazione dei processi respiratori.

## La carenza di ferro

La carenza di ferro è piuttosto diffusa nei terreni italiani, soprattutto in quelli con pH basico, calcarei e dolomitici. La scarsa disponibilità di ferro è dovuta principalmente alla sua immobilizzazione nel suolo: nei terreni calcarei infatti forma ossidi e idrossidi insolubili che le piante non possono assorbire.

La carenza di ferro determina molti squilibri metabolici, primo tra tutti l'incapacità di sintetizzare la clorofilla: il sintomo più evidente è la clorosi ferrica, che si manifesta con ingiallimenti a livello internervale, a carico delle foglie più o meno giovani. Il persistere della carenza porta alla necrosi delle foglie e a uno stentato sviluppo vegetativo, nonché alla scarsa fioritura, con conseguenze dannose sui frutti (dimensioni ridotte, poca colorazione, scarso accumulo di zuccheri).

## MODALITÀ DI IMPIEGO

REVIVE è un concime per applicazioni al terreno. Può essere distribuito mediante fertirrigazione, assolcatore o palo iniettore.

**FERTIRRIGAZIONE:** REVIVE può essere distribuito con i tradizionali sistemi di fertirrigazione: manichetta, impianti a goccia, aspersione sottochioma, ecc.).

**TRATTAMENTI LOCALIZZATI LIQUIDI:** sciogliere REVIVE in acqua e distribuirlo mediante palo iniettore. Può essere anche distribuito sulla superficie del terreno (sopra le radici della pianta) con irroratori a bassa pressione, effettuando poi una leggera bagnatura per favorire la penetrazione nel terreno.

**DISTRIBUZIONE A SECCO:** il prodotto può essere distribuito anche a secco sul terreno, provvedendo poi ad eseguire una leggera irrigazione.

## DOSI

Dosi e modalità d'impiego vanno stabilite in base alle esigenze e allo stato nutrizionale della coltura. In condizione medie:

FERTIRRIGAZIONE	PREVENTIVO	CURATIVO
VITE E OLIVO	10-20 g/pianta	20-30 g/pianta
AGRUMI	30-50 g/pianta	60-140 g/pianta
POMACEE	30-50 g/pianta	50-80 g/pianta
DRUPACEE	30-50 g/pianta	50-80 g/pianta
ACTINIDIA	30-50 g/pianta	50-80 g/pianta
VIVAI	1-5 g/pianta	5-10 g/pianta
PIANTE ORNAMENTALI	10-20 g/pianta	20-30 g/pianta
FRAGOLA	0,5-1 g/pianta	
ORTICOLTURA	1-2 g/m <sup>2</sup>	
PRATI E TAPPETI ERBOSI	2-5 Kg/ha	

