

RAME-EDTA

Concime minerale semplice a base di micronutrienti
Concime liquido a base di Chelato di Rame con EDTA



MICROELEMENTI

INFO CHIMICO-FISICHE

- Nome chimico: *Ethylendiaminetetracetic acid*, *copper-diammonium complex*
- Tipo di chelato sigla internazionale: EDTA Cu (NH₄)₂
- Formula molecolare: C₁₀H₁₂N₂O₈Cu(NH₄)₂
- Aspetto: liquido
- Colore: blu
- Densità volumetrica: 1330 Kg/m³
- pH 1%: 7

COMPOSIZIONE CHIMICA

	% P/P	% P/V
Rame (Cu) chelato con EDTA	9%	12%

MECCANISMI D'AZIONE

Il Rame migliora le naturali resistenze della pianta ed entra in tutti i processi di difesa fisica, come l'irrobustimento della parete cellulare dei tessuti, che risultano così meno appetibili ai patogeni. Inoltre, ottimizza la risposta del vegetale ad eventuali attacchi in atto. Questo elemento rientra poi in una moltitudine di reazioni fisiologiche, dalla fotosintesi alla produzione di alcune vitamine, dalla riduzione dei nitrati fino ai processi di respirazione cellulare e alla traslocazione dei carboidrati nella pianta. Infine, il Rame ha un ruolo fondamentale nella produzione di polline e di fiori, che risultano più fertili, migliorando così l'allegagione. RAME-EDTA rappresenta un'interessante soluzione per soddisfare le esigenze nutrizionali della coltura. Infatti, la forma chelata EDTA consente un più facile e veloce assorbimento a livello radicale, oltre a rendere il prodotto stabile anche in intervalli di pH più ampi.

CARATTERISTICHE

- Stabilità frazione chelata tra pH 1,5 - 10
- Utilizzabile in fertirrigazioni
- Sviluppato in particolare per colture Fuori Suolo e Idroponiche

DOSI

	Radicale		Fogliare	
Fertirrigazione F.S.	p.a.		p.a.	
Orticole	n.d.	g/hl	40 - 60	g/hl
Piccoli frutti	n.d.	g/hl	40 - 60	g/hl
Floricole	n.d.	g/hl	30 - 50	g/hl
Vite	n.d.	g/hl	50 - 80	g/hl

I dosaggi sopraindicati sono solo a scopo informativo e rappresentano valori medi di riferimento. Tali dosaggi possono essere interpretati e adattati alle diverse esigenze locali, sia agronomiche che legislative.

*F.S. = Fuori Suolo

**p.a. = Previa analisi. Per un'ottimizzazione della produzione, della qualità e per un efficiente uso delle risorse in colture Fuori Suolo, si consiglia d'impostare una fertirrigazione basata su analisi chimiche di laboratorio e calcolo di soluzione nutritiva.

RAME-EDTA

Concime minerale semplice a base di micronutrienti
Concime liquido a base di Chelato di Rame con EDTA



MICROELEMENTI

CONFEZIONE

Tanica da 10 litri pari a 13,3 Kg



ATTENZIONE

Pericolo

H302: Nocivo se ingerito

H315: Provoca irritazione cutanea

AVVERTENZE

Per utilizzatori professionali, contattare l'azienda Ageon Soiless Specialist Srl per raccomandazioni più specifiche (www.ageon.it). Le istruzioni di utilizzo e i dosaggi sono suggerimenti. Raccomandiamo agli agricoltori di chiedere consiglio al loro consulente in modo da poter adeguare le raccomandazioni alla loro situazione particolare ed evitare l'uso eccessivo di fertilizzanti.



Trattamento radicale

Consigliato.



Trattamento fogliare

Consigliato. Impiegabile anche con bassi volumi d'acqua.



Trattamento fertirrigazione

Consigliato.



AGEON SOILLESS SPECIALIST S.R.L.
Via XI Settembre, 37
12011 - Borgo San Dalmazzo (CN)
Tel. 0171 348114
info@ageon.it

www.ageon.it