

Ekokel Zn - Ekokel Mn - Ekokel Cu

Microelementi singoli con agente chelante biodegradabile IDHA
Trace elements chelated with biodegradable IDHA agent

Mn Zn
Cu
come
manganese
zinco rame



L'IDHA (imino-disuccinato) è un nuovo agente chelante totalmente biodegradabile che rappresenta un'alternativa non tossica e non inquinante ai tradizionali agenti chelanti utilizzati in agricoltura (EDTA-DTPA-EDDHA, ecc.) che sono lentamente biodegradabili con il rischio di accumulo nell'ambiente, nell'acqua e nei suoli.

Le dimensioni ridotte della molecola chelante IDHA li rendono ottimali per l'assorbimento fogliare garantendone una elevata efficacia agronomica e sicurezza di utilizzo.

Gli **EKOKEKEL** sono stabili in un intervallo di pH tra 4 e 7 simile a quello dei microelementi chelati con EDTA e si prestano ad essere utilizzati anche in fertirrigazione e nelle colture fuori suolo.

IDHA (imino-disuccinate) is a new chelating agent fully biodegradable, not accumulating in the environment unlike traditional chelating agent EDTA and DTPA.

IDHA chelate protects the nutrients against precipitation as well as EDTA, as proven in several agronomic trials.

IDHA chelates don't injure leaf tissue, which makes the products ideal for foliar spray; they have a unique patented strawberry-shaped microgranular formulation.

Composizione e titoli

Prodotto	Zn	Mn	Cu	Densità (g/cm3)	pH*	EC** (mS/cm)	Intervallo di stabilità pH	Colore
EKOKEKEL Zn	10%	-	-	1,00	8,0	0,70	4-7	bianco
EKOKEKEL Mn	-	9%	-	1,30	9,5	0,75	4-7	beige
EKOKEKEL Cu	-	-	10%	1,0	7,5	0,75	4-7	blu

*= pH in soluzione acquosa al 1%

**= EC a 20°C in soluzione acquosa allo 0,1%

Dosi e modalità d'impiego

Coltura	EKOKEKEL Zn	EKOKEKEL-Mn	EKOKEKEL-Cu	Volume d'acqua utilizzata l/ha
	Dose	Dose	Dose	
Colture Frutticole	0,4-0,8 kg/ha fogliare	0,4-0,6 kg/ha fogliare	0,4-0,8 kg/ha fogliare	500-1000 l/ha
	3-6 kg/ha fertirrigazione	3-6 kg/ha fertirrigazione	0,5 -1,5 kg/ha fertirrigazione	
Vite	0,4-0,8 kg/ha fogliare	0,4-0,6 kg/ha fogliare	0,4-0,8 kg/ha fogliare	500-1000 l/ha
	3-6 kg/ha fertirrigazione	3-6kg/ha fertirrigazione	0,5 -1,5 kg/ha fertirrigazione	
Mais	1-3 kg/ha fogliare	-	0,5-1 kg/ha fogliare	200-300 l/ha
Cereali AutunnoVernini	-	-	0,5-1 kg/ha fogliare	200-300 l/ha
Colture Orticole	1,5-2 l/ha fogliare	0,5-1 kg/ha fogliare	0,4-0,8 kg/ha fogliare	500-1000 l/ha
	3-6 kg/ha fertirrigazione	3-4,5 kg/ha fertirrigazione	0,5-1 kg/ha fertirrigazione	
Patata	1-2 kg/ha fogliare	1-2 kg/ha fogliare	0,5-1 kg/ha fogliare	200-300 l/ha

Confezioni disponibili Scatola da kg 1 in cartoni da 10.

La scelta dei dosaggi è sempre in funzione di diversi fattori (coltura, varietà, fase fenologica, temperatura, ecc.), per maggiori informazioni contattare il nostro ufficio tecnico.

Non miscelare con olii minerali.

È sempre buona pratica effettuare saggi preliminari di miscibilità fisica prima di estendere il trattamenti su tutta la superficie.

Effettuare i trattamenti fogliari nelle ore più fresche della giornata.

In coltura protetta utilizzare le dosi più basse.



- ✓ IDHA: nuovo ed esclusivo agente chelante biodegradabile
- ✓ Elevata qualità per applicazioni fogliari e fertirrigazione
- ✓ Formulato in microgranuli rapidamente e totalmente solubili

- ✓ IDHA new fully biodegradable chelating agent
- ✓ High quality for foliar application and fertigation
- ✓ Unique microgranular formulation

Scatola



Kg. 1

