

Akar Plus MZ

LINEA
INDUTTORI
DI RESISTENZA

Aumenta la produttività migliorando la resistenza ai fattori di stress

1

Apporta composti antiossidanti e rivitalizzanti

2

Ottimizza i processi traspiratori della pianta in condizioni di stress

3

POTENZIA L'ASSORBIMENTO VEGETALE



fertilizzanti speciali
per l'agricoltura
moderna

www.agriges.com
info.contact@agriges.com



Azienda certificata
ISO 9001
ISO 14001
ISO 45001

Akar Plus MZ



PRODOTTO

Akar Plus MZ è un concime innovativo, dotato di un'elevata adesività e capacità di distribuirsi sulle superfici trattate, che apporta Zinco e Manganese alla pianta. Questi sono due nutrienti importantissimi che intervengono in numerosi processi metabolici della pianta, in particolare, quelli di risposta agli stress ambientali. Inoltre, grazie alle peculiari proprietà delle sue componenti, di natura polimerica, Akar Plus MZ incrementa la capacità endogena della pianta di resistere ai principali fattori di stress (termico e/o idrico). Infatti, Akar Plus MZ svolge una duplice funzione: ottimizza i processi traspiratori della pianta in condizioni di stress, migliorando l'equilibrio idrico tra l'interno e l'esterno della pianta, e stimola la produzione di metaboliti secondari responsabili delle risposte di resistenza endogene.

COMPOSIZIONE

	p/p	p/v		p/p	p/v
Manganese (Mn) totale	0,5 %	0,53 %	Zinco (Zn) totale	1,5 %	1,59 %

%p/p equivalente a %p/v a 20°C.

DOSI E MODALITÀ

Colture	Applicazione fogliare	Dose ml/ha
Arboree	Durante l'intero ciclo di crescita evitando le applicazioni in piena fioritura	80-100
Orticole	Durante l'intero ciclo di crescita evitando le applicazioni in piena fioritura	80-100
Cereali	Dopo la levata	100
Ornamentali	Durante l'intero ciclo di crescita evitando le applicazioni in piena fioritura	80-100

Le suddette dosi hanno valore indicativo e possono variare in rapporto alle caratteristiche pedoclimatiche di ogni zona.

AVVERTENZE

Si raccomanda di non superare il massimo dosaggio consentito di 1,2 l/ha per trattamento. Eseguire delle prove di compatibilità e miscibilità su piccole superfici e su un numero limitato di piante, verificando e riducendo i dosaggi per colture sensibili e non espressamente indicate. Non miscelare il prodotto con oli minerali e distanziare i trattamenti con questi ultimi dalle applicazioni di Akar Plus MZ. Non superare le concentrazioni consigliate. **Evitare trattamenti in prossimità della raccolta.** Non applicare in fioritura. Prima di applicare, verificare eventuali fenomeni di fitotossicità su poche piante. Qualora fosse necessario, ripetere l'applicazione. Non applicare con alte temperature (>30°C) seguite da una forte luce solare.

FORMULAZIONE

Liquido solubile

CONFEZIONI

0,1 - 0,25 - 0,5 - 1 - 5 l

DENSITÀ (T=20°C)

ca. 1060 kg/m³

pH (sol. 6 %)

ca. 6,3

CONDUCIBILITÀ (sol. 10 %)

ca. 2,3 dS/m



fertilizzanti speciali
per l'agricoltura
moderna

www.agriges.com
info.contact@agriges.com

NOTE TECNICHE



Applicazione
fogliare



Induttore
di resistenza