



EFFICACE A BASSI  
DOSAGGI DI RAME



VELOCE TRASLOCAZIONE  
DEGLI ELEMENTI  
NEI TESSUTI VEGETALI



RIDUCE LO STRESS  
DA FENOMENI  
BIOTICI E ABIOTICI

### Formulazione

Soluzione liquida

### Registro fertilizzanti

0003880/15

### Classificazione



PERICOLO

### Confezione

6kg



# Pentaram

Miscela di microelementi fluida  
Rame, Ferro e Zinco

## Composizione

Rame (Cu) solubile in acqua da solfato pentaidrato	6%
Ferro (Fe) solubile in acqua	0,3%
Ferro (Fe) chelato con EDTA	0,3%
Zinco (Zn) solubile in acqua	0,1%
Zinco (Zn) chelato con EDTA	0,1%

## Caratteristiche

Pentaram è un prodotto a base di rame solfato pentaidrato associato ad altri microelementi che consente l'utilizzo di dosi d'impiego ridotte di rame metallo per unità di superficie. Cura e previene fisiopatie da carenza di rame di molte colture agrarie. Il prodotto, grazie al Rame in forma di solfato pentaidrato e alla presenza di sostanze umettanti ed adesivanti, è caratterizzato da un'elevata capacità di assorbimento a livello fogliare e stomatico, favorendo una veloce traslocazione degli elementi nei tessuti di utilizzo. La particolare tecnologia di formulazione e l'estrema purezza chimica del prodotto esaltano le funzioni biochimiche del rame ed esplicano un'azione stimolante sulla pianta. Il rame, costituente di importanti enzimi, è ritenuto necessario nel processo di fotosintesi clorofilliana. Stimola e rafforza le difese naturali delle piante nei confronti di stress causati da attacchi fungini e batteriosi.

In particolare Pentaram risolve le seguenti fisiopatie:

- ingiallimento dei margini delle foglie giovani nelle colture frutticole
- decolorazione e deformazione dei frutti di agrumi
- ingiallimento totale delle piante dei cereali e ridotta produzione
- nanismo della medica
- colorazione blu-verde delle foglie giovani degli ortaggi

Pentaram favorisce la defogliazione nelle colture frutticole (pesco, melo, pero, vite) in pieno campo ed in vivaio e può essere efficacemente utilizzato come fonte di rame nelle soluzioni nutritive per fertirrigazione ed idroponia.

## Modalità e dosi di impiego

Coltura	Dose fogliare g/ha
Vite	100-200
Fruttiferi	100-200
Olivo	150-200
Fragola e Ortive	100-200
Actinidia	100-200
Agrumi	150-200
Vivai di fruttiferi	100-200
Colture industriali	100-200
Floricoltura	100-200

## Suggerimenti per un corretto impiego

Agitare il flacone prima dell'uso. Servirsi di attrezzature che assicurino una completa ed uniforme bagnatura della vegetazione, utilizzando la soluzione ottenuta lo stesso giorno della preparazione. Pentaram è miscibile con i più comuni concimi e antiparassitari a reazione neutra; si consiglia comunque, in caso di dubbio, di eseguire un test di compatibilità prima dell'uso. Il prodotto è stabile a temperature e pressioni ordinarie. Conservare a temperatura compresa tra 4 °C e 25 °C. Non superare le dosi consigliate.

