



# Chito-MZ

PROMOTORE DI RESISTENZA



## SOSTANZA DI BASE

### Caratteristiche principali:

CHITO-MZ è un prodotto naturale a base di chitosano, estratto dall'esoscheletro di crostacei e ammesso in agricoltura biologica. Privo di intervallo di carenza, migliora la salute delle piante favorendone lo sviluppo vegetativo e aumentando la tolleranza agli stress abiotici e biotici. È efficace nel controllo delle malattie, inibendo la crescita e lo sviluppo dei funghi fitopatogeni.

### Meccanismo d'azione

CHITO-MZ stimola il sistema immunitario delle piante inducendo la produzione di composti naturali come le fitoalessine, che potenziano le difese contro patogeni e stress. Favorisce la crescita del microbioma benefico, migliorando la vitalità del suolo, e aumenta la resilienza delle piante a condizioni ambientali avverse, rendendolo un supporto essenziale per un'agricoltura sostenibile.

### COMPOSIZIONE

Chitosano cloridrato . . . . . 5.0 %

### CARATTERISTICHE C.F.

pH . . . . . 4.50 +/- 0.5  
Densità . . . . . 1.10 +/- 0.5  
Colore . . . . . Bruno  
Odore . . . . . Caratteristico  
Solubilità . . . . . Completa

### FORMULAZIONE

Liquido

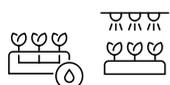
### CLASSIFICAZIONE

Nessuna

### CONFEZIONI

Flacone . . . . . da 1 L  
Tanica . . . . . da 5 L  
Tanica . . . . . da 10 L

### APPLICAZIONI



### MODALITÀ DI IMPIEGO

- Colture orticole in campo aperto e serra: terreno 2-3 L/ha, aspersione 200-400 ml/hl
  - Vivaio (piante in contenitore): terreno 2-3 L/ha, aspersione 200-400 ml/hl
  - IV gamma: terreno 2-3 L/ha, aspersione 200-400 ml/hl
  - Fragole: terreno 2-3 L/ha, aspersione 200-400 ml/hl
  - Erbe fresche e aromatiche: terreno 2-3 L/ha, aspersione 200-400 ml/hl
  - Floricole e ornamentali: terreno 2-3 L/ha, aspersione 200-400 ml/hl
  - Frutticoltura (pomacee (melo, pero, etc), drupacee (albicocco, pesco, ciliegio, etc) actinidia (kiwi): terreno 2-3 L/ha, aspersione 200-400 ml/hl
  - Vite / Olivo: terreno 2-3 L/ha, aspersione 200-400 ml/hl
- 
- Agitare bene prima dell'uso
  - Applicare il prodotto in modo uniforme
  - In caso di applicazione per aspersione è fortemente raccomandato l'utilizzo in associazione al NAT
  - Si consiglia di eseguire saggi varietali su alcune piante, prima di trattare l'intera superficie
  - Riapplicare il prodotto in caso di bisogno