

# NUTRI THINK

## CONCIME ORGANO MINERALE

NPK (MgO - SO<sub>3</sub>) 10-5-17 (5-28) + 10 C CON

## MICROELEMENTI

### BENEFICI

- Migliora la salute e la produttività delle colture anche in condizioni di stress.
- Ottimizza la nutrizione delle piante.
- Incrementa la resistenza delle piante alle avversità ambientali.
- Grazie all'elevato contenuto di Potassio, mantiene il turgore dei tessuti vegetali.
- Forte attrattività per gli insetti impollinatori.
- Promuove la biodiversità e il benessere dell'ambiente circostante.
- Sostiene un ecosistema agricolo più equilibrato e resiliente.

### Composizione

Azoto (N) totale	10%
Azoto (N) organico	2,1%
Azoto (N) nitrico	2,5%
Azoto (N) ammoniacale	5,4%
Anidride fosforica (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) totale (solubile unicamente negli acidi minerali)	5%
Anidride fosforica (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) solubile in citrato ammonico neutro e in acqua	4,9%
Anidride fosforica (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) solubile in acqua	4,9%
Ossido di Potassio (K <sub>2</sub> O) solubile in acqua a basso tenore di cloro	17%
Ossido di Magnesio (MgO) solubile in acqua	5%
Anidride solforica (SO <sub>3</sub> ) solubile in acqua	28%
Rame (Cu) solubile in acqua	0,1%
Rame (Cu) chelato con EDTA	0,1%
Ferro (Fe) solubile in acqua	0,2%
Ferro (Fe) chelato con EDTA	0,2%
Manganese (Mn) solubile in acqua	0,1%
Manganese (Mn) chelato con EDTA	0,1%
Molibdeno (Mo) solubile in acqua	0,45%
Zinco (Zn) solubile in acqua	0,1%
Zinco (Zn) chelato con EDTA	0,1%
Carbonio (C) organico di origine biologica	7,5%
Intervallo in pH che assicura una buona stabilità della frazione chelata con EDTA	6±0,5

### Formulazione: Polvere

### Packing

Kg 0,500 (Box 30 pcs) – Pallet Kg 540;  
Kg 1,500 (Box 10 pcs) – Pallet Kg 540.

NutriThink, oltre alla sua combinazione sinergica di aminoacidi, vitamine e macroelementi come azoto, fosforo e potassio, presenta anche microelementi essenziali chelati. La chelazione dei microelementi è un processo chimico che li lega a molecole organiche, aumentandone la stabilità e migliorandone l'assorbimento da parte delle piante.

Questa forma chelata di microelementi presenti in NutriThink, assicura una maggiore disponibilità e utilizzabilità da parte delle colture, poiché protegge gli elementi dalla precipitazione nel terreno e li rende più facilmente assorbibili dalle radici. Ciò favorisce un'efficace nutrizione delle piante e contribuisce al mantenimento della loro salute e produttività.

Inoltre, grazie agli aminoacidi e ad una frazione microbica stabile, il prodotto assicura un'azione energetica e plastica efficace.

Questi componenti agiscono come catalizzatori nel metabolismo cellulare, facilitando la sintesi e l'accumulo di aminoacidi e zuccheri, elementi cruciali per la crescita e lo sviluppo delle piante.

L'applicazione di NutriThink ha dimostrato di avere anche un impatto positivo sull'ecosistema agricolo, poiché ha mostrato una forte attrattività per gli insetti impollinatori. Ciò contribuisce a promuovere la biodiversità e il benessere dell'ambiente circostante, sostenendo un ecosistema agricolo più equilibrato e resiliente.

In conclusione, NutriThink rappresenta una soluzione completa e mirata per migliorare la salute e la produttività delle colture in condizioni di stress, fornendo un sostegno nutrizionale ottimale grazie alla sua combinazione bilanciata di macro e microelementi, unitamente all'azione benefica dei suoi componenti organici.



### DOSI ED EPOCHE DI IMPIEGO

Applicazione fogliare	Dose d'impiego	Epoca d'impiego
Olivo	80-150 g/hl (1,00 - 1,50 kg/Ha)	2 applicazioni in pre fioritura, 1 in accrescimento drupa ed una in pre invaiatura
Vite	80-150 g/hl (1,00 - 1,50 kg/Ha)	Un trattamento in sviluppo vegetativo e 2 in post allegazione intervalli 10-12 gg
Frutticole-Agrumi	80-150 g/hl (1,00 - 1,50 kg/Ha)	Trattamenti alla ripresa vegetativa, in pre fioritura e 2 applicazioni da post allegazione e invaiatura
Orticole da Frutto	80-150 g/hl (1,00 - 1,50 kg/Ha)	Un primo trattamento in pre fioritura a seguire tra i primi e secondi fiori e in accrescimento frutti
Orticole da Foglia	80-150 g/hl (1,00 - 1,50 kg/Ha)	Applicazioni in fase di sviluppo vegetativo e in pre chiusura cespo
Floricole - Ornamentali	80-150 g/hl (1,00 - 1,50 kg/Ha)	Due trattamenti a distanza di 15 gg in fase vegetativa
Bagno Piantine	200-250 g/hl	
Fertirrigazione	1-2 kg/ha	Durante il ciclo colturale