

# NUTRI PR2

CONCIME A BASE DI MICROELEMENTI - SOLUZIONE DI  
CONCIME A BASE DI ZINCO



ORGANO MINERALI

## Composizione p/p

Azoto (N) totale	1 %
Di cui (N) organico	1 %
Anidride fosforica (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) totale	0,5 %
Ossido di potassio (K <sub>2</sub> O) totale	5 %
Solfato di Zinco (Zn) solubile in acqua	3 %
Carbonio (C) organico	10 %

## Proprietà Chimico Fisiche

pH 4- 5

## Caratteristiche

NUTRI PR2 è un fertilizzante organico a base di idrolizzati proteici vegetali di mais e patata utilizzabile su tutte le colture agrarie. Gli aminoacidi presenti in NUTRI PR2 sono tutti in forma levogira in quanto ottenuti mediante idrolisi enzimatica. La presenza di aminoacidi in forma levogira a rapido assorbimento da parte della pianta, influenza positivamente le attività fisiologiche e le caratteristiche organolettiche del frutto; il GABA (Acido ammino-gammabutirrico) ha un ruolo fondamentale nella traslocazione del polline, quindi favorisce l'allegagione. NUTRI PR2 contiene anche acidi organici (citrato, lattato e acido fitico) che favoriscono la crescita della pianta e la tolleranza agli stress abiotici. NUTRI PR2 stimola la crescita dei microrganismi presenti nel terreno e grazie alla presenza delle maltodestrine promuove la rizogenesi e l'accrescimento della pianta. Attraverso le applicazioni fogliari, la presenza dell'acido 5-aminolevulinico, riduce la formazione di radicali liberi la cui presenza eccessiva si traduce in crescita e sviluppo della pianta stentati. NUTRI PR2 allunga il ciclo vitale e favorisce lo stay green della pianta ed il corretto svolgimento della fotosintesi.

NUTRI PR2 è addizionato dell'elemento zinco che complessato dall'azione anfotera degli aminoacidi viene veicolato rapidamente nei tessuti vegetali ed agisce da catalizzatore nella produzione di auxine, nella sintesi proteica e nei meccanismi energetici. Inoltre induce la fioritura e contrasta la cascola dei frutti.

## Composizione aminoacidica p/p 9,8 %

Liberi	3,5 %	Dipeptidi/tripeptidi	6,3 %
Asparagina	22 %	Asparagina	22,5 %
Acido aspartico	6,5 %	Acido glutammico	17,6 %
Acido glutammico	3,5 %	Alanina	1,7 %
Alanina	5,7 %	Prolina	1,5 %
Leucina	1,8 %		
Prolina	1,8 %		
GABA (Acido gamma-aminobutirrico)	1,8 %		

## Composizione acidi organici p/p 1,8 %

Lattato	3,9 %
Citrato	1 %
Acido fitico	0,8 %

## Vantaggi e finalità fisionutrizionali

A	Ricco contenuto in aminoacidi levogiri che favoriscono le attività fisiologiche della pianta.
B	Promuove la crescita delle piante e la resistenza agli stress abiotici.
C	Promuove l'attività biologica del suolo e la rizogenesi.
D	Migliora la capacità di scambio cationico, portando ad un migliore assorbimento degli elementi nutritivi a seguito dell'azione complessante degli aminoacidi. Riduce la formazione di radicali liberi la cui presenza eccessiva si traduce in crescita e sviluppo della pianta stentato.
E	Grazie al GABA aumenta la traslocazione del polline e quindi migliora l'allegagione.
F	Migliora le caratteristiche organolettiche del frutto.
G	Grazie alla presenza dello zinco promuove la sintesi proteica e la produzione di auxine, induce la fioritura ed ha un'azione anticascala.

## NUTRI PR2

CONCIME A BASE DI MICROELEMENTI - SOLUZIONE DI  
CONCIME A BASE DI ZINCO



FOGLIARE

Colture	Dosi	Momento dell'applicazione
Colture arboree: vite da vino e da tavola, drupacee, pomacee, agrumi, olivo, melograno.	600 g/hl	2-3 applicazioni durante il ciclo di sviluppo. In fase di pre-fioritura, ingrossamento frutto.
Colture orticole: pomodoro, peperone, melanzana, melone, lattuga, indivia, scarola, sedano, finocchio, etc..	600 g/hl	2-3 applicazioni durante il ciclo di sviluppo. In fase di pre-fioritura, ingrossamento frutto.
Colture Industriali: cereali (grano, mais, orzo, avena, segale etc.) oleaginose (soia, colza, girasole etc.)	600 g/hl	2-3 applicazioni durante il ciclo di sviluppo. In fase di pre-fioritura, riempimento spiga/silqua/bacello.
Ornamentali a floricole.	600 g/hl	2-3 applicazioni durante il ciclo di sviluppo. In fase di pre-fioritura, ingrossamento frutto.



FERTIRRIGAZIONE

Colture	Dosi	Momento dell'applicazione
Colture arboree: vite da vino e da tavola, drupacee, pomacee, agrumi, olivo, melograno.	25 kg/ha	Nelle fasi di post-trapianto, ripresa vegetativa e ingrossamento frutto.
Colture orticole: pomodoro, peperone, melanzana, melone, lattuga, indivia, scarola, sedano, finocchio, etc..	25 kg/ha	Nelle fasi di post-trapianto e ingrossamento frutto.
Colture Industriali: cereali (grano, mais, orzo, avena, segale etc.) oleaginose (soia, colza, girasole etc.)	25 kg/ha	Nelle fasi di post-semina e riempimento spiga/silqua/bacello.
Ornamentali a floricole.	1,5-2 kg/1000 m <sup>2</sup>	Nelle fasi di post-semina, ripresa vegetativa e ingrossamento frutto.

**MISCIBILITA':** Può essere miscelato con la maggior parte dei prodotti agronomici e fertilizzanti fogliari della linea Nutriplant. In abbinamento con altri formulati, si consiglia di effettuare sempre piccole prove di saggio.

**STOCCAGGIO:** conservare a temperature comprese fra i 5 °C e i 30 °C, in un luogo fresco.

Agitare



PRIMA DELL'USO

Confezioni



5 Kg

25 Kg