

# NITROGEN TOP



## CONCIME MINERALE SEMPLICE

Sali misti azotati (Mg 2) con ferro (Fe), manganese (Mn) e zinco (Zn)

NITROGEN TOP è un innovativo formulato caratterizzato dalla presenza di Azoto, Magnesio, Ferro, Manganese e Zinco, in grado di incrementare l'attività fotosintetica delle piante, di aumentare la resa produttiva, la pezzatura dei frutti e il contenuto proteico nei cereali, nonché di ridurre gli apporti azotati e, conseguentemente, l'accumulo di nitrati nelle derrate alimentari (in modo particolare sulle colture orticole di IV gamma).

La combinazione tra manganese, magnesio, zinco e ferro rende il NITROGEN TOP un catalizzatore nutrizionale e/o promotore di numerosi processi enzimatici e biochimici. Unitamente al ferro, il manganese interviene nella formazione delle vitamine e della clorofilla.

L'elevata percentuale di azoto contenuta in NITROGEN TOP, permette di veicolare i vari microelementi contenuti al suo interno migliorando notevolmente la produttività delle colture concimate. La maggiore efficacia di NITROGEN TOP, rispetto ai suoi competitors, risiede nell'azione sinergica esercitata da una miscela brevettata costituita da un oligosaccaride a specifica lunghezza polimerica e da altre sostanze naturali.



FORMULAZIONE  
UNICA ED  
ESCLUSIVA



FORMULAZIONE  
ALTEMENTE  
BIODISPONIBILE



## + BENEFICI NITROGEN TOP

- MIGLIORA LA PEZZATURA E L'OMOGENEITÀ DEI FRUTTI
- INCREMENTA LA RESA PRODUTTIVA
- INCREMENTA L'ATTIVITÀ FOTOSINTETICA NELLE PIANTE
- SULLE COLTURE ORTICOLE DI IV GAMMA, PERMETTE DI RIDURRE GLI APPORTI AZOTATI E, CONSEGUENTEMENTE, L'ACCUMULO DI NITRATI NELLE DERRATE ALIMENTARI
- INCREMENTA IL CONTENUTO PROTEICO NEI CEREALI

COLTURE	FERTIRRIGAZIONE (dosi per applicazione)	TRATTAMENTI FOGLIARI
Colture orticole in pieno campo e in serra	15-25 kg/ha	3-5 kg/ha
Colture industriali	10-20 kg/ha	5-7 kg/ha
Colture tropicali	15-25 kg/ha	4-6 kg/ha
Vite, Pomacee, Piccoli frutti	10-20 kg/ha	3-5 kg/ha
Drupacee, Nocciolo, Melograno	15-20 kg/ha	3-5 kg/ha
Kiwi	15-25 kg/ha	3-5 kg/ha
Luppolo	15-20 kg/ha	3-5 kg/ha
Agrumi, Olivo	15-20 kg/ha	4-6 kg/ha
Colture floricole in pieno campo e in serra	10-20 kg/ha	3-5 kg/ha
Tappeti erbosi ed ornamentali	10-25 kg/ha	8-15 kg/ha



1 Kg



5 Kg

Confezioni disponibili

Azoto (N) totale	30 %
Azoto (N) ureico	30 %
Ossido di magnesio (MgO) solubile in acqua	2 %
Ferro (Fe) totale	1 %
Manganese (Mn) totale	0,5 %
Zinco (Zn) totale	1 %

### PROPRIETÀ CHIMICO-FISICHE

Stato Fisico: Solido | Colore: Giallo chiaro  
Odore: Caratteristico | pH: 6,5 - 7,0

## FITOTOSSICITÀ

NITROGEN TOP, nelle normali condizioni applicative, non manifesta fitotossicità su alcuna coltura.

## MISCIBILITÀ

NITROGEN TOP non è compatibile con agrofarmaci e/o fertilizzanti a pH fortemente alcalino (pH>8,5).

## CONSIGLI D'USO

Applicare il prodotto durante le ore più fresche della giornata.

NITROGEN TOP può essere applicato da solo oppure in miscela con agrofarmaci e/o fertilizzanti con pH neutro o acido. Si raccomanda di effettuare saggi preliminari di miscibilità del prodotto prima dell'utilizzo su larga scala.



# STARTER TOP

PFC 1(C)(I)(a)(ii)

Concime inorganico solido composto a base di macroelementi  
**CONCIME NPK CON MICROELEMENTI, 7-27-7**

STARTER TOP è un innovativo concime NPK in formulazione microgranulare per applicazione al suolo, che, in aggiunta a specifici microelementi, assicura un rapido effetto starter sulle giovani piantine e garantisce lo sviluppo di una pianta equilibrata, caratterizzata da un forte ed espanso apparato radicale al riparo da microcarenze nutrizionali di Boro, Manganese, Zinco e da fisiopatie connesse alla carenza di Azoto.

La maggiore efficacia di STARTER TOP, rispetto ai suoi *competitors*, risiede nell'azione sinergica esercitata da una miscela brevettata costituita da un oligosaccaride a specifica lunghezza polimerica e da altre sostanze naturali.

## + BENEFICI STARTER TOP

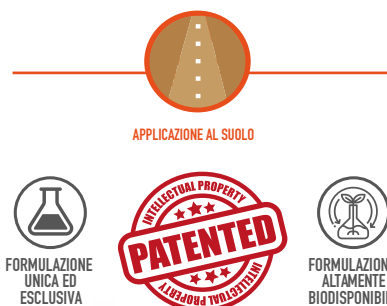
- EFFETTO STARTER SULLE GIOVANI PIANTINE
- FAVORISCE LA GERMINAZIONE DELLE SEMENTI
- FAVORISCE LO SVILUPPO DI UNA PIANTA FORTE ED EQUILIBRATA
- FAVORISCE LO SVILUPPO DI UN FORTE ED ESPANSO APPARATO RADICALE

COLTURE	DOSI PER APPLICAZIONE AL SUOLO
Colture orticole in serra	60-120 kg/ha
Colture orticole in pieno campo	40-100 kg/ha
Colture industriali	25-40 kg/ha
Colture tropicali	40-80 kg/ha
Vite, Pomacee, Piccoli frutti	40-100 kg/ha
Drupacee, Nocciolo, Melograno	60-120 kg/ha
Kiwi	80-140 kg/ha
Luppolo	60-120 kg/ha
Agrumi, Olivo	60-100 kg/ha
Colture floricole in pieno campo e in serra	60-120 kg/ha
Tappeti erbosi ed ornamentali	100-160 kg/ha



10 Kg

Confezioni disponibili



FORMULAZIONE UNICA ED ESCLUSIVA



FORMULAZIONE ALTAMENTE BIODISPONIBILE



Azoto (N) totale	7 %
Azoto (N) ammoniacale	6 %
Azoto (N) ureico	1 %
Anidride fosforica (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) totale	27 %
Anidride fosforica (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) idrosolubile	26 %
Anidride fosforica (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) solubile in citrato ammonico neutro	27 %
Ossido di potassio (K <sub>2</sub> O) idrosolubile	7 %
Boro (B) nella forma di acido, idrosolubile	0,5 %
Manganese (Mn) nella forma di solfato, idrosolubile	0,5 %
Zinco (Zn) nella forma di solfato, idrosolubile	1 %

### PROPRIETÀ CHIMICO-FISICHE

Stato Fisico: Solido | Colore: Marrone scuro  
 Odore: Caratteristico | pH: 6,0

## CONSIGLI D'USO

STARTER TOP può essere applicato al momento della semina oppure all'atto del trapianto delle colture localizzandolo lungo le rispettive file.

STARTER TOP, inoltre, è stato studiato per essere distribuito con macchine pneumatiche di precisione oppure inserito a strati nella tramoggia con il seme.

STARTER TOP, infine, può essere applicato nella preparazione di terriciati e substrati di coltivazione, in ragione di 2-3 Kg/m<sup>3</sup>.

CONVENZIONALE ED ECOSOSTENIBILE

