



MAGNESIO NITRATO®

Concime a base di magnesio nitrato

CARATTERISTICHE

MAGNESIO NITRATO è un concime microcristallino ad alto titolo in magnesio e azoto, quest'ultimo presente nella forma nitrica, ideale sia per la fertirrigazione che per i trattamenti fogliari.

EFFICACIA

- ✓ *Per applicazioni fogliari, fertirrigazione e colture fuori suolo*
- ✓ *Previene fisiopatie da magnesio carenza*
- ✓ *Azoto a pronto effetto*

Il magnesio è un elemento essenziale per la crescita delle piante: è il solo elemento minerale che costituisce la clorofilla, è attivatore specifico di molti enzimi implicati nel metabolismo dei carboidrati, dell'azoto, della sintesi proteica e della sintesi dei grassi.

L'azoto è l'elemento base dell'accrescimento, dello sviluppo e della produzione delle piante: viene assorbito dalle radici prevalentemente nella forma nitrica ed utilizzato nella sintesi della clorofilla, degli amminoacidi, delle sostanze proteiche e degli enzimi, del DNA.

MAGNESIO NITRATO, grazie alla presenza simultanea e bilanciata di magnesio e azoto nitrico, può essere considerato un concime di pronto effetto: la quota nitrica stimola lo sviluppo vegetativo e, simultaneamente, l'assorbimento del magnesio, migliorando la crescita, lo sviluppo e la colorazione della vegetazione, riducendo l'incidenza delle fisiopatie da magnesio-carenza (disseccamento del rachide della vite, filloptosi del melo, clorosi internervali, secchumi fogliari).

Si presta, pertanto, per interventi di pronto effetto, ogni qual volta si desideri imprimere alla pianta uno stimolo di crescita alle parti verdi (foglie, germogli e frutticini) impartendo una colorazione verde brillante.

A livello applicativo, si consigliano interventi ripetuti durante l'intero ciclo di crescita e soprattutto combinati con altri fertilizzanti idrosolubili (NUTRIGOLD, AMINOLEAF) a basso titolo in azoto .

RISULTATI

MAGNESIO NITRATO, somministrato durante tutto il ciclo colturale, stimola un armonico sviluppo di foglie, germogli e previene le fisiopatie da magnesio-carenza.

COMPOSIZIONE

	% p/p
Azoto (N) totale	11
di cui : Azoto (N) nitrico	11
Ossido di magnesio (MgO) solubile in acqua	15.5

SPECIFICHE Solubilità 1800 g / l pH (sol 5%) 7 E.C. (Sol. 0.1%) 860 µS/cm

FORMULAZIONE Microcristallina **APPLICAZIONE** Fogliare e radicale

DOSI DI IMPIEGO Le dosi indicate sono per singola applicazione.

Colture	Periodo di applicazione	Prodotto e dose per singola applicazione		N° interventi
Arboree da frutto, vite, olivo, orticole da frutto e da foglia, floricole, ornamentali, colture industriali.	Distensione e sviluppo fogliare, ripresa vegetativa, accrescimento germogli, sviluppo chioma.	Radicale sotto serra: 6-8 g/m ²	Fogliare : 0.8-1.5 kg/hl (pari almeno a 8-15 kg/ha)	Interventi ripetuti a distanza di almeno 15-20 gg l'uno dall'altro
	Post-allegagione, sviluppo frutti, prime fasi fruttificazione.	Radicale pieno campo: 30-40 kg/ha		

CONFEZIONI Sacco da 25 kg

NOTE MAGNESIO NITRATO si impiega con successo, nelle applicazioni radicali, in abbinamento a prodotti a base organica (AMINOTON, LONITE, MIXAMIN, BIOLINFA) mentre nelle applicazioni fogliari con ALBAMIN.

Si consigliano interventi combinati con gli altri fertilizzanti idrosolubili (NUTRIGOLD, AMINOLEAF) a basso titolo in azoto.

AVVERTENZE Il prodotto è stabile alle temperature di stoccaggio comprese tra + 5°C e + 35°C. Stoccare il prodotto in locali adeguatamente aerati, freschi e asciutti, lontano da fonti di calore e dai raggi solari diretti.