



Nutri Cal Mg



COMPOSIZIONE / COMPOSICIÓN

N	CaO	MgO	B
8%	10%	4%	0.01%
nit.			
8%			



CONCIME CE

Soluzione di nitrato di calcio (Mg 4) con boro (B).
Per irrigazione fertilizzante.

CARATTERISTICHE

Nutri Cal Mg è un **concime liquido a base di azoto, calcio, magnesio e boro**. Il calcio svolge una funzione fondamentale nel processo di neutralizzazione degli acidi organici; interviene nel metabolismo cellulare regolando lo stato colloidale del protoplasma e agendo in contrasto con il potassio nei processi che **regolano la traspirazione e l'equilibrio idrico**. Svolge, inoltre, insieme al boro, una funzione fondamentale per la divisione cellulare, per la produzione dell'enzima maltasi, per l'accrescimento dei meristemi e per la formazione del polline. Una sua carenza provoca un ritardo nello sviluppo delle giovani foglie, che si presentano deformate e clorotiche e successivamente necrotizzano ai margini. Il magnesio presente in Nutri Cal Mg invece è un componente fondamentale della clorofilla e riveste una grande importanza nello sviluppo vegetativo e produttivo delle piante, partecipa all'assorbimento dell'azoto, alla fotosintesi, alla **formazione delle pectine e dei carotenoidi**.

PROPRIETÀ CHIMICO-FISICHE

EC 1:100 6 mS/cm | pH 5 | pH 1:100 7.6 | Dens. 1.47 g/cm³.



ABONO CE

Solución de nitrato de calcio (Mg 4) con boro (B).
Para fertirrigación.

CARACTERÍSTICAS

Nutri Cal Mg es un **abono líquido a base de nitrógeno, calcio, magnesio y boro**. El calcio desempeña una función esencial en el proceso de neutralización de los ácidos orgánicos; interviene en el metabolismo celular, regulando el estado coloidal del protoplasma y actuando en contraste con el potasio en los procesos que **regulan la transpiración y el equilibrio hídrico**. Con el boro desempeña también una función fundamental para la división celular, para la producción de la enzima maltasa, para el crecimiento de los meristemos y la formación de polen. La carencia de calcio produce un retraso en el desarrollo de las hojas jóvenes, que se presentan deformadas y cloróticas y luego se necrotizan en los márgenes. Por otro lado, el magnesio dentro de Nutri Cal Mg es un componente esencial de la clorofila y es muy importante para el desarrollo vegetativo y productivo de las plantas, interviene en la absorción del nitrógeno, en la fotosíntesis clorofílica, en la **formación de pectinas y carotenoides**.

PROPIEDADES QUÍMICAS Y FÍSICAS

EC 1:100 6 mS/cm | pH 5 | pH 1:100 7.6 | Dens. 1.47 g/cm³.

DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO / DOSIS Y MODO DE EMPLEO

COLTURE / CULTIVO	MODALITÀ D'IMPIEGO / MODO DE EMPLEO	 l/ha
	2 - 3 applicazioni: accrescimento vegetativo e accrescimento frutti. 2 - 3 aplicaciones: crecimiento vegetativo y crecimiento del fruto.	40 - 60
	2 - 3 applicazioni: accrescimento vegetativo e accrescimento frutti. 2 - 3 aplicaciones: crecimiento vegetativo y crecimiento del fruto.	20 - 30
	2 - 3 applicazioni: accrescimento frutti. 2 - 3 aplicaciones: crecimiento del fruto.	20 - 40
	3 - 4 applicazioni: accrescimento vegetativo. 3 - 4 aplicaciones: crecimiento vegetativo.	20 - 35