

AZOCALCIO

SOLUZIONE DI NITRATO DI CALCIO PER IRRIGAZIONE FERTILIZZANTE

DESCRIZIONE

Questo formulato privo di residuo insolubile è una soluzione da sintesi, stabilizzata e ottenuta su radicale nitrico.

L'unico prodotto nel suo genere con rapporto azoto totale e ossido di calcio 1:1,7 esattamente come il calcio nitrato tecnico granulare.

Questo concime ottimizza la nutrizione azotata in tutti i tipi di terreno e in qualsiasi periodo, desalinizza le acque e i terreni ricchi di sodio e presenta una compatibilità con l'urea-fosfato.

Il calcio è un elemento nutritivo essenziale per la crescita delle piante, in quanto esercita una funzione equilibratrice nella salificazione degli acidi organici, attività metabolica responsabile della distensione e della consistenza dei tessuti vegetali e della conservabilità dei frutti.

È risaputo che questo elemento riveste tantissime funzioni basilari nelle piante e una sua carenza o insufficiente presenza all'interno della pianta, provoca un grave deficit produttivo.

Maggiore è il grado di forzatura della coltura, maggiore è l'esigenza di questo importante mesoelemento.

Fattori ambientali sfavorevoli possono influire in modo negativo sul suo assorbimento, creando fenomeni di carenza e/o evidenti fisiopatie, specialmente a carico dei frutti, che si manifestano con marciumi, necrosi marginali, disseccamenti apicali, fessurazioni e imbrunimenti, tipici delle colture orticole (melone, pomodoro, melanzana, peperone, lattuga, etc.) e arboree (vite, drupacee, pomacee, etc).

MODALITÀ E DOSI D'IMPIEGO

pomacee, drupacee (melo, pero, ciliegio, pesco, albicocco, susino)
fertilizzazione: 45-80 kg/ha; fogliare: 400-600 g/hl

vite, actinidia, agrumi e olivo
fertilizzazione: 45-80 kg/ha; fogliare: 350-500 g/hl

orticoltura (pomodoro, melanzana, peperone, melone, cetriolo, zucchino, insalate, fragola, fagiolo, etc)
fertilizzazione: 45-80 kg/ha; fogliare: 250-600 g/hl

floricoltura e piante ornamentali
fertilizzazione: 45-80 kg/ha; fogliare: 250-400 g/hl

colture industriali ed estensive in genere (patata, tabacco, mais, girasole, grano, bietola, medica, etc)
fertilizzazione: 45-80 kg/ha; fogliare: 350-600 g/hl

Le dosi riportate sono frutto dell'esperienza applicativa e calcolate per distribuzioni a volumi di acqua normale. Per la corretta applicazione nelle specifiche pedoclimatiche e colturali, si consiglia di consultare il servizio tecnico. Rispettare i tempi di carenza.

COMPOSIZIONE

Azoto (N) totale..... 10,0%
Azoto (N) nitrico..... 10,0%
Ossido di calcio (CaO) solubile in acqua..... 17,0%

I metodi di analisi non riportati sono metodi interni del produttore.

