



VIENER® Zn

CONCIME INORGANICO SEMPLICE A BASE DI MICROELEMENTI
Concime in sospensione a base di microelementi
Concime a base de microelementi, 26 % Zn (ossido, DTPA, EDTA, HEEDTA)

26,0 % zinco (Zn) totale
intervallo di pH che garantisce una stabilità accettabile del chelato: tra pH=4 e pH=10

Da utilizzare soltanto in caso di bisogno riconosciuto. Non superare la dose di applicazione.

Applicazioni

Il VIENER® Zn è applicato direttamente su seme. Distribuire VIENER® Zn in maniera uniforme.

Dosi: mais, riso, grano, soia: 300 - 500 g di VIENER Zn per ettaro.

Ruolo del zinco

Lo zinco é essenziale per un grande numero di enzimi (decarbossilasi dell'acido tartarico e ossalico, fosfatasi, enolasi ed aldolasi) e ha un ruolo molto importante nel metabolismo dei cloroplasti.

Il più conosciuto è il ruolo del zinco come parte dell'enzima anidrase di acido carbonico. Quest'enzima se trova nel protoplasma della cellula dove regola la reazione: $H_2CO_3 \rightarrow CO_2 + H_2O$.

Inoltre, lo zinco stabilizza la struttura del citoplasma (ribosomi) ed è essenziale per la sintesi del triptofano che è il precursore delle auxine (gli ormoni di crescita delle piante), zuccheri e proteine.

Sintomi di una carenza di zinco

Una carenza di zinco si presenta come un ingiallimento spiccato delle foglie, con la nervatura che rimane verde. Lo sviluppo delle foglie giovanile e la crescita sono interrotti. In generale, i sintomi se presentano primo nella parte superiore della pianta. In caso di una carenza seriosa, i bordi e dopo il totale della foglia divengono marrone.

Nel mais, l'ingiallimento se combina con una ondulazione del bordo della foglia, un raccorcimento del stelo tra le foglie (la pianta ha un aspetti di mazzo) pannocchi che restano nel involucre.

Caratteristiche

L'uso del VIENER® Zn da alle piante giovani una quantità di Zn sufficiente per assicurare una buona partenza della coltura. La quantità di Zn nel VIENER® Zn è sufficiente per evitare le carenze di questo elemento, nelle piante giovani, durante le prime settimane di crescita. VIENER® Zn garantisce un apporto continuo di piccole quantità zinco alla pianta, sufficiente a coprire le necessità standard delle piantine. Nel caso di carenze importanti, quando la pianta è arrivata in uno stadio più avanzato dello sviluppo, è necessario apportare quantitativi maggiori di Zn (raccomandiamo il CHELAL® Zn per via fogliare).

Precauzioni

- non bere, ne mangiare o fumare durante l'uso. Lavarsi le mani dopo l'uso.
- nel caso di contatto con gli occhi, risciacquare questi abbondantemente con acqua pulita.
- conservare il prodotto ad una temperatura tra i 5°C e 30°C. Conservare in luogo asciutto, fuori dalla portata dei bambini e degli animali e nel suo imballaggio originario.
- consultare un medico in caso d'ingestione.

Miscibilità

Il VIENER® Zn è miscibile con la maggior parte dei prodotti fitosanitari utilizzati per il trattamento delle sementi. BMS Micro-Nutrients N.V. non può essere considerata responsabile per gli effetti che miscele con altri prodotti possano avere sul potere germinativo dei sementi. In ogni caso, effettuare una prova preliminare per verificare l'effetto sul potere germinativo delle sementi. Per maggiori notizie sulle miscibilità, fare riferimento al nostro servizio tecnico.

Preparazione della soluzione

Il VIENER® Zn è applicato direttamente su sementi. Il VIENER® Zn, se necessario, può essere diluito con acqua. Asciugare i semi dopo il trattamento. E' da evitare una eccessiva diluizione al fine di non inumidire troppo i semi per non provocare la loro germinazione.

Garanzie

La responsabilità del fabbricante è limitata solamente alla fornitura dei prodotti controllati alla vendita e conformi alla composizione indicata sull'imballaggio e venduti nell'imballaggio originario. Il fabbricante non può essere considerato responsabile dell'uso errato o degli effetti dovuti a fattori meteorologici, alla natura del terreno, alla sensibilità delle colture, ai metodi di coltivazione, ecc...

Fabbricante

BMS Micro-Nutrients N.V.
Rijksweg 32 - 2880 Bornem - Belgio
Numero Verde: 800.876.170
Tel.: + (32)(0)3/899.10.10
E-mail: info@chelal.com
N° registro MIPAF dei Fabbricanti di Fertilizzanti (D. Lgs 75/2010): 197/07

Consentito in agricoltura biologica in conformità ai regolamenti 2018/848 e 2021/1165 dell'UE