



CALCIO MAGNESIO

Scheda tecnico-descrittiva

Perché sceglierlo

- corregge l'eccessiva acidità del terreno; la presenza di ossido di magnesio garantisce una correzione maggiore di altri prodotti;
- integra la composizione impoverita del terreno, nutrendo le colture;
- favorisce e attiva i processi di assorbimento e la traslocazione del fosforo e del potassio;
- facilita l'assimilazione dell'azoto in modo naturale.

Composizione

Ossido di calcio e di magnesio disponibile in due pezzature: prodotto polverulento (0-3 mm) o prodotto granulare (macinato e vagliato 3-8 mm). Titolo: Ossido di Calcio minimo 57 %, Ossido di Magnesio minimo 31 %, Ossido di Calcio e Magnesio totale minimo 92 %.

Proprietà

Il Calcio-Magnesio deriva dall'unione naturale dell'ossido di calcio e dell'ossido di Magnesio (con il processo di cottura di un calcare dolomitico). L'esperienza contadina ha dimostrato che il naturale rapporto di 2 a 1 tra i due elementi, punto d'orgoglio del nostro prodotto, è la proporzione ottimale per l'assorbimento da parte di ogni terreno.

Il Calcio è indispensabile all'accrescimento delle foglie e delle radici, protegge le piante dai fenomeni di tossicità perché agisce da neutralizzante in determinate fasi del metabolismo. Il Calcio inoltre aumenta la resistenza dei tessuti vegetali all'allettamento e alla manipolazione dei frutti. Grazie al Calcio, l'azoto, il fosforo e il potassio diventano più facilmente assimilabili e si favorisce enormemente la solubilità di molti sali presenti nel terreno.

Il Magnesio è un elemento minerale essenziale per la costituzione della clorofilla, anzi ne è la parte centrale di ogni atomo. Ha il compito di migliorare i processi di:

- traslocazione del fosforo
- assorbimento del potassio
- assimilazione dell'azoto.

Il Magnesio infine aumenta la resistenza delle piante in caso di siccità, stimola l'attività degli apparati radicali ed infine elimina il processo clorotico delle colture.

Campi d'impiego

Correttivo dei terreni per correggerne l'acidità. Apporta Calcio e Magnesio, meso-elementi indispensabili per le colture.

Impiegato anche per l'essiccazione della pollina, per la disinfestazione delle stalle e degli orti.

Resa

Quantità di Calcio-Magnesio per aumentare di un unità il Ph del terreno:

- terreno sabbioso: 10-20 quintali per ettaro
- terreno limoso: 20-30 quintali per ettaro
- terreno argilloso: 30-40 quintali per ettaro

Confezione

In sacchi di polietilene da Kg. 50 su pallet, in sacconi da q.li 6 e sfuso

Stoccaggio e conservazione

Il prodotto va conservato in luogo asciutto e coperto, lontano da acidi e dall'acqua.

Per assorbimento dell'umidità aumenta di volume.
