Multi Ca

CARATTERISTICHE

Multi Ca è un concime fogliare liquido specifico per la prevenzione e cura delle fisiopatie nutrizionali determinate o condizionate dalla carenza di calcio nei tessuti della pianta. Per la purezza dei suoi componenti consente un più facile assorbimento e un pronto trasferimento del calcio all'interno dei tessuti trattati.

In **Multi Ca** grazie alla purezza delle sue componenti (calcio cloruro) ed al processo formulativo ne permette una stabilità nel tempo ed efficacia di azione.

VANTAGGI e FINALITÁ FISIONUTRIZIONALI

- ✓ **Multi Ca** è un concime fogliare liquido specifico per la prevenzione e/o cura delle fisiopatie nutrizionali determinate o condizionate dalla carenza di calcio nei tessuti della pianta (rammollimenti, seccumi, suberificazioni, disseccamenti e fisiopatie post-raccolta).
- ✓ Per la purezza dei suoi componenti consente un più facile assorbimento e un pronto trasferimento del calcio all'interno dei tessuti trattati.
- ✓ **Multi Ca** risulta essere molto versatile nell'impiego grazie al suo elevato contenuto in Calcio.
- ✓ Le piante trattate con **Multi Ca** si sviluppano in modo completo e robusto evitando degenerazioni non volute dei tessuti, tali da indurre fisiopatie sia in campo che in post-raccolta.
- ✓ Il raccolto trattato con **Multi Ca** si mantiene più serbevole e resistente alle manipolazioni, così da non perdere valore nella fase di commercializzazione.
- ✓ **Multi Ca può essere utilizzato in Coltivazioni di Melo Biologiche in conformità alla normativa vigente (Reg. CE n° 889/2008)**

CONTENUTI (p/p)

Ossido di Calcio (**CaO**) solubile in acqua	**18,0 %**
Densità apparente*	1,35 g/cm3
pH 0,1% *	8,5
EC 0,1% *	0,960 mS/cm

**Valori misurati a 20°C*

CAMPI DI APPLICAZIONE PRINCIPALI

Multi Ca è utile in tutte le situazioni dove sia opportuno ottimizzare la nutrizione di calcio per evitare antagonismi e fisiopatie

Le colture principali sono le seguenti:

Pomacee: La butteratura amara si presenta quando nei frutti e nelle foglie è presente un eccesso di potassio e magnesio rispetto al calcio. Per prevenirla, e limitare in genere la formazione di zone suberose nei frutti, per aumentare le qualità organolettiche e per favorire una migliore conservabilità, sono consigliati ripetuti trattamenti ogni 10-15 giorni a partire da allegagione avvenuta fino alla raccolta. Aumentare la frequenza dei trattamenti in caso di scarsa produzione e/o vegetazione eccessivamente rigogliosa e nel caso di andamenti stagionali particolarmente caldi e/o ventosi.



Drupacee: in particolare sulle varietà di pesche a polpa più tenera, che mal sopportano la manipolazione, per favorire la serbevolezza e per aumentare le qualità organolettiche. Fare almeno 3 trattamenti a partire da allegagione avvenuta, ripetendoli ogni 10-15 giorni.

Pomodoro: per prevenire il marciume apicale, favorire le qualità organolettiche dei frutti nonché dare robustezza ai tessuti molli. Eseguire almeno 3 trattamenti dalla avvenuta allegagione alla raccolta.

Insalate, lattughe, Radicchio: per favorire la serbevolezza e la croccantezza delle foglie, effettuare ripetuti trattamenti nella fase di massimo accrescimento fino alla raccolta.

Melone: per impedire il seccume delle foglie e del picciolo, effettuare almeno due trattamenti distanziati di circa dieci giorni dall'inizio ingrossamento frutto (diametro di circa 5 cm).

Sedano, Finocchio: per impedire seccumi interni del gambo o delle foglie, eseguire 2-3 trattamenti distanziati di dieci giorni ad iniziare dalla formazione delle prime foglie.

Fragola: per dare consistenza ai frutti e migliorare la serbevolezza, effettuare almeno 2 trattamenti dalla allegagione dei primi frutti ad intervalli di circa 10 giorni.

DOSI e MODALITÀ DI IMPIEGO

Versare al quantità calcolata di **Multi Ca** direttamente nella botte per fare i trattamenti quando è quasi piena. Evitare di miscelare **Multi Ca** con altri prodotti, sia fitofarmaci che concimi fogliari in poca acqua. Al fine di rendere più efficace il trattamento trattare nelle ore più fresche della giornata. Le dosi di seguito riportate fanno riferimento a cosiddetti "volumi normali".



La massima concentrazione applicabile della soluzione di **Multi Ca** e acqua è 2% p/v.

Nelle coltivazioni in ambiente "protetto" la concentrazione massima è 1% p/v.

- ✓ **Pomacee**: 300-500 ml/hl,
- ✓ **Drupacee**: 250-300 ml/hl.
- ✓ **Pomodoro**: 150-300 ml/hl.
- ✓ **Insalate, Lattughe, Radicchio**: 150-250 ml/hl.
- ✓ **Melone**: 800-1500 ml/hl.
- ✓ **Sedano. Finocchio**: 150-250 ml/hl.
- ✓ **Fragola**: 150-250 ml/hl.

MISCIBILITÀ ed AVVERTENZE



Multi Ca è generalmente miscibile con i tradizionali fitofarmaci e concimi fogliari, salvo le poltiglie a reazione alcalina e gli oli. È opportuno comunque avvalersi di saggi preliminari di verifica della miscibilità.

Non irrorare la vegetazione con getti violenti. È buona norma lavare le attrezzature dopo ogni intervento. Il prodotto teme il gelo persistente in fase di conservazione, è opportuno conservarlo in luogo fresco ed asciutto, ad una temperatura indicativa compresa tra +5°C e +30°C . Haifa Chemicals Ltd. garantisce la qualità del prodotto, nel suo imballo originale e correttamente conservato, non assume alcuna responsabilità per eventuali danni o esiti parziali, derivanti da impieghi non corretti o difformi dalla buona pratica agricola e comunque non coerenti con le indicazioni suggerite.

CONFEZIONI

Multi Ca è disponibile in taniche da 5 litri (6,5 kg su pallet da 780 kg), 10 litri (13,0 kg su pallet da 975) e cisternette da 1000 litri (1.300 kg).



Haifa Italia S.r.l., Viale Masini, 36 – 40126 Bologna Tel. 051.338.011, Fax. 051.581.155, E-mail italia@hafa-group.com - www.haifa-group.com

ATTENZIONE : Le informazioni sopra riportate in questo volantino si intendono a titolo indicativo. **Haifa Chemicals Ltd.** si riserva il diritto di apportare in qualsiasi momento senza preavviso le modifiche che ritenesse utili per qualsiasi esigenza tecnico-commerciale e/o legislativa. **Ver. 190111**