

7.1 Microsun Calcio®

MINERAL INTEGRATION

Calcio facilmente assimilabile

NUOVA FLESAN ©

MicroSun Calcio® è un prodotto privo di fosfiti e fosfonati ideato per permettere il rapido assorbimento del Calcio. Il Calcio è veicolato da un complesso di traslatori organici, particolarmente efficaci nel penetrare all'interno dei tessuti della pianta. Il Calcio viene quindi assorbito molto rapidamente dalle foglie e dai frutti.

MicroSun Calcio® permette di:

- aumentare la durezza e la conservabilità dei frutti e dei prodotti orticoli, migliorando la struttura dei tessuti vegetali e contrastando efficacemente le fisiopatie come la butteratura amara ed il marciume apicale;
- ridurre il fenomeno dello spacco (cracking), specialmente nei frutti più sensibili a questo fenomeno, come ciliegia, melone, mela ed uva, anche nei casi di eccesso idrico;
- Aumentare i profumi nell'uva e nei frutti, favorendo l'aumento dello spessore della buccia.

MicroSun Calcio® non contiene chelati o complessi chimici di sintesi.

amminoacidi presenti: Acido aspartico, Acido glutammico, Glutamina, Asparagina, Glicina.

Carboidrati presenti: Trealosio, Glucani, Mannosio, Mannitolo.



Prodotto liquido per impiego fertirriguo



Consentito in agricoltura biologica



Prodotto liquido per applicazione fogliare

Modo d'impiego:

Il modo migliore di applicare il prodotto per via fogliare è di irrorare tutta la parte epigea delle piante evitando il gocciolamento. La quantità di acqua idonea per l'applicazione, varia in funzione del sistema di irrorazione ed è pari a 300-1500 litri per ettaro.

Miscibilità:

Il prodotto non è miscibile con gli agrofarmaci a base di rame, zolfo, fosfiti, fosetil Alluminio, dodina, fosfororganici ed olio. Per tutti gli altri formulati, la miscibilità deve essere accertata e pertanto, si consiglia di effettuare una prova preliminare o di contattare il servizio tecnico NUOVA FLESAN. Non miscelare il prodotto con fertilizzanti alcalini, solfati e con prodotti contenenti fosforo.

Caratteristiche chimiche:

Elemento	Contenuto
Calcio [Ca] totale	12%
Calcio [Ca] solubile in acqua	12%
pH del prodotto tal quale	2,7
pH del prodotto diluito [1g l ⁻¹]	6,7
pH del prodotto diluito [5 g l ⁻¹]	6,0
EC del prodotto diluito [1g l ⁻¹]	0,46 mS cm ⁻¹
pH del prodotto diluito [5 g l ⁻¹]	2,3 mS cm ⁻¹

Gli amminoacidi, i peptidi e i carboidrati presenti nel prodotto agiscono come veicolanti per il Calcio

MicroSun Calcio® - Calcio facilmente assimilabile



Formati disponibili:

Prodotto liquido in confezioni da 5 kg e 20 kg



somministrare Calcio quando la pianta ha maggior bisogno



favorire una produzione elevata e costante



Aumentare la conservabilità dei frutti e dei prodotti orticoli



Ridurre il fenomeno dello spacco (Cracking)



Aumentare lo spessore della buccia ed i profumi



controllare le fisiopatie nutrizionali

Dosaggi d'impiego:

Ambito di applicazione	Dose MicroSun Calcio®	Frequenza di applicazione
Per applicazione fogliare		
Melo	2,0 - 3,0 kg/ha	10-15 giorni. 7-10 giorni nelle condizioni favorevoli alla butteratura ed allo spacco
Pero e pomacee	2,0 - 3,0 kg/ha	15-20 giorni
Ciliegio	3,0 - 4,0 kg/ha	7 - 10 giorni dall'allegagione alla raccolta
Pesco, Susino, Albicocco e drupacee	3,0 kg/ha	7-12 gg, da frutto noce fino alla raccolta
Ulivo	3,0 - 4,0 kg/ha	1-3 applicazioni a distanza di 15-30 giorni, da settembre alla raccolta
Actinidia (Kiwi)	3,0 kg/ha	2-3 applicazioni durante l'ingrossamento dei frutti
Vigneti	3,0 kg/ha	2-3 applicazioni tra fine invaiatura e raccolta
Orticole da frutto	3,0-4,0 kg/ha	10-15 giorni durante l'accrescimento dei frutti
Orticole da foglia	3,0 kg/ha	10-20 giorni
Aromatiche, Floricole	3,0 kg/ha	applicazioni a necessità distanziate di almeno 5-7 giorni
Per fertirrigazione		
Orticole)	10,0 - 20,0 kg/ha	a necessità
Aromatiche in vaso	1,0 - 2,0 kg/1000 litri	30-40 giorni