



PFC 1(C)(II)(b): CONCIME INORGANICO COMPOSTO A BASE DI MICROELEMENTI

Manganese (Mn) nella forma di solfato, idrosolubile	1,5%
Molibdeno (Mo) nella forma di sale di ammonio, idrosolubile.....	1,1%
Zinco (Zn) nella forma di solfato, idrosolubile	2,5%
Ingredienti: solfato di zinco CAS 7733-02-0 ¹ , manganese(II) solfato monoidrato CAS 10034-96-5 ¹ , ammonio molibdato CAS 12027-67-7 ¹ .	

¹CMC : Sostanze e miscele a base di materiale grezzo

FORMULAZIONE

Polvere

CARATTERISTICHE

Per raggiungere l'obiettivo principale di indurre l'anticipo della maturazione ed ottenere un'intensa colorazione dei frutti, è importante intervenire con un prodotto che aumenti le riserve di fotoassimilazione nelle foglie e nei frutti, sia in fase di fioritura e crescita che in fase di elongazione cellulare. Con l'applicazione di un formulato innovativo come SPRINT-COLOR, si ottiene in modo rilevante un aumento dei livelli di carboidrati che intervengono nei processi biochimici della maturazione sia esterna che interna. Infatti il processo di maturazione costituisce l'ultima fase di crescita del frutto dando luogo ad un insieme di variazioni esterne, di sapore e struttura quando il frutto raggiunge la massima grandezza e completa il suo sviluppo. La maturazione interna si relaziona con un aumento di zuccheri ed una diminuzione dell'acidità del succo e la maturazione esterna con la degradazione progressiva dei pigmenti verdi della buccia (la clorofilla), che vengono sostituiti da pigmenti arancioni (i carotenoidi) nel processo conosciuto come invecchiatura. Questa trasformazione è controllata da sostanze che intervengono nella riduzione del livello di azoto (che inibisce la degradazione della clorofilla nella buccia), il cui accumulo nell'epicarpo è il principale fattore di regolazione della colorazione e maturazione del frutto.

MODALITA' D'IMPIEGO

Trattamento fogliare

DOSI

COLTURA	DOSI	EPOCA DI APPLICAZIONE
FRUTTIFERI		
VITE	3 kg/ha	1° applicazione: 40 gg prima della raccolta
AGRUMI		
POMODORO	2 kg/ha + 1,5 kg/ha K-L	2° applicazione: dopo 15 gg dalla precedente
FRAGOLA		

NOTE

Le miscele con i comuni fitosanitari non hanno controindicazioni anche se è sempre opportuno consultare un tecnico di fiducia.

CONFEZIONI - IMBALLI

Confezione 1 kg - Cartone 10 x 1 kg

