



HaifaStim™ Booster

Formulazione fisionutrizionale a reazione sub-acida a base di Aminoacidi, Magnesio e Microelementi.

Ottimizza la resa qualitativa (colore e aroma).

Massimizza l'attività fotosintetica.

Prolunga la fertilità e l'attività del polline.

COMPOSIZIONE E CARATTERISTICHE

Analisi del prodotto

Azoto (N) Organico solubile in acqua	9,0 %
Ossido di Magnesio (MgO) solubile in acqua	6,0%
Anidride Solforica (SO ₂) solubile in acqua	17,0%
Boro (B) solubile in acqua	1,0%
Rame (Cu) solubile in acqua	0,002%
Ferro (Fe) solubile in acqua	3,0%
Manganese (Mn) solubile in acqua	0,01%
Molibdeno (Mo) solubile in acqua	0,001%
Zinco (Zn) solubile in acqua	0,002%
Carbonio Organico (TOC)	28,0%
Sostanza organica solubile in acqua	56,0%
Aminoacidi e polipeptidi	56,2%
Aminoacidi liberi	10,0%
Peso specifico (a 20°C)	0,63 g/cm ³

EC e pH

Concentrazione p/v	1 g/l	2 g/l	3 g/l	10 g/l	50 g/l
EC in mS/cm a 25°C	0,58	0,93	1,25	1,95	9,52
pH a 25°C	5,5	5,4	5,3	5,3	5,0

Solubilità

Temperatura acqua (°C)	0	10	20	30	40
Solubilità (g/100 g H ₂ O)	25,0	33,6	39,6	47,8	53,4

MODALITÀ DI APPLICAZIONI E DOSI



La dose media è di **5 ÷ 10 kg/ha** per ogni fertirrigazione.

In ambiente protetto impiegare **3 ÷ 6 kg/1000 mq** a seconda delle condizioni e necessità facendo attenzione alla **concentrazione salina della soluzione finale**.

Fertirrigazione



La dose media è di **150 ÷ 300 gr/ha** per volumi normali d'irrigazione con interventi a **cadenza di 10-15 giorni**.

Impiegare dosaggi minori per le colture sotto serro/tunnel.

Impiegare dosaggi maggiori in pieno campo e su colture stressate.

Nutrizione fogliare

Per favorire l'azione del prodotto intervenire con l'utilizzo di volumi che consentano un'abbondante **bagnatura dell'apparato fogliare**.

AVVERTENZE

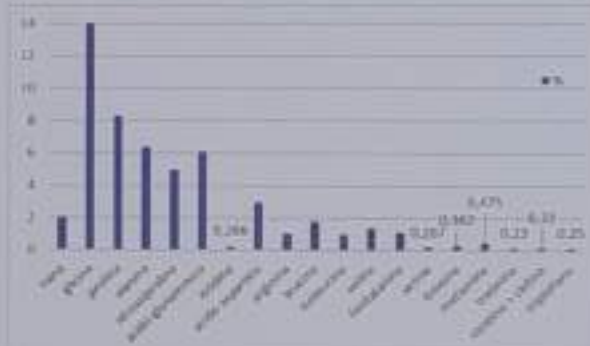
HaifaStim™ Booster è un prodotto in polvere solubile a basso peso specifico pertanto bisogna prestare attenzione nel dosarlo, si consiglia una presolubilizzazione in un contenitore più piccolo prima di versarlo nella botte per i trattamenti. Non evidenzia specifiche controindicazioni in fase di miscelazione con i tradizionali concimi idrosolubili e prodotti fitosanitari, a parte quelli a spiccata reazione alcalina. In ogni caso è meglio eseguire un test preliminare. In concimazioni fogliari può essere fitotossico se impiegato in combinazione, o se segue immediatamente, prodotti a base di rame su pomacee, drupacee e per le erbacee più sensibili alla fitotossicità da rame, ad eccezione dell'olivo. Utilizzare dosaggi minori se in combinazione con zolfo su colture sensibili e in concomitanza a sbalzi termici. HaifaStim™ Booster, in funzione della sua elevata solubilità, può subire processi di compattazione che non ne pregiudicano l'efficacia agronomica, richiudere molto bene le confezioni parzialmente utilizzate avendo cura di conservarle al riparo dall'umidità. I dosaggi riportati sono indicativi, è sempre bene avvalersi dei dati dell'analisi del terreno e/o della diagnostica fogliare per effettuare una concimazione mirata.

CAMPI D'IMPIEGO

HaifaStim™ Booster è particolarmente indicato per raggiungere obiettivi qualitativi superiori. La speciale formulazione in polvere solubile compattata lo rende solubile e ne facilita l'utilizzo.

La reazione sub-acida, unita all'elevato contenuto in Aminoacidi liberi garantisce una forte capacità veicolante del Magnesio e dell'ampio spettro dei Microelementi contenuti.

AMINOGRAMMA



Valori medi statistici della composizione aminoacidica in condizioni standard (controllo qualità Haifa).

CONFEZIONI

HaifaStim™ Booster è disponibile in:

- ✓ Sacchetti da 3 kg in scatole da 24 kg (su pallet da 432 kg)
- ✓ Sacchetti da 10 kg (su pallet da 500 kg)



Consentito in Agricoltura Biologica (D.lgs. 75/2010, Tab. 1 All. 13)

Esente dai Reg. CE 1069/09 e dal Reg. EU 142/11



Supporta la Qualità

L'azione combinata di Aminoacidi, Magnesio e Microelementi favorisce non solo la sintesi di fotosintetati ma anche dei pigmenti e dei composti volatili che definiscono il corredo qualitativo caratterizzante la produzione vegetale.

Ottimizza l'allegagione

Attraverso le proprie componenti biochimiche attive **supporta lo sviluppo del polline prolungandone e migliorandone l'attività e la fertilità.**

Massima assimilazione dei Microelementi

Il Magnesio e i Microelementi contenuti in HaifaStim™ Booster sono complessati dagli Aminoacidi e Peptidi a corta catena risultando così protetti da retrogradazione e fissazione; non precipitano anche con acque dure, ricche in carbonati e pH elevati, restando disponibili per l'assorbimento da parte delle radici.

Favorisce l'attività fotosintetica

La presenza di Aminoacidi **stimola l'assimilazione azotata** (incorporazione dell'azoto minerale in composti organici).

Viene ottimizzato «l'uptake» azotato e favorita la sintesi degli zuccheri. (incremento del ° Brix)

La disponibilità di Magnesio, considerato il suo ruolo cruciale nella composizione della clorofilla, permette un equilibrato **svolgimento del processo fotosintetico incrementando la sintesi di assimilati.**

