



FunStop

FITOFORTIFICANTE

Per rinforzare l'epidermide fogliare creando una barriera contro gli stress

Apporta potassio, microelementi e silicio

Favorisce la qualità della produzione finale

Supporta il sistema di difesa endogena della pianta

Caratteristiche

FunStop è un fitofortificante a base di potassio, microelementi (Mn, Zn) e silicio, formulato per ottimizzare l'apporto nutrizionale delle piante e attivare i meccanismi di difesa naturale delle colture in condizioni di stress. Infatti, grazie alla sua formulazione avanzata, **FunStop** assicura elevata adesione e distribuzione uniforme sulle superfici trattate, ricoprendo rapidamente i tessuti esterni della pianta e riducendo la superficie disponibile per i patogeni (ad esempio, gli agenti causali di oidio, ticchiolatura, bruscione del riso, ecc.). Inoltre, il potassio (K) è un nutriente essenziale coinvolto in numerosi processi metabolici fondamentali, tra cui fotosintesi, sintesi proteica e di pigmenti, apertura stomatica e trasporto degli zuccheri. La sua elevata concentrazione favorisce un aumento del turgore cellulare, un maggiore accumulo di zuccheri nei frutti ed ha un effetto rinforzante sull'epidermide fogliare, migliorandone la resistenza meccanica. I microelementi (Mn, Zn) presenti nel prodotto sono indispensabili per la pianta (fotosintesi, sintesi clorofilla, amminoacidi e proteine, regolazione fitormoni) ed essendo prontamente assimilati, ne favoriscono la crescita, lo sviluppo e la resistenza agli stress biotici e abiotici. La formulazione è ulteriormente potenziata dalla presenza di silicio (SiO_2), che interagisce sinergicamente con gli altri elementi, contribuendo al rinforzo meccanico dell'epidermide fogliare mediante la deposizione di concrezioni opaline, creando un'ulteriore barriera fisica che ostacola l'attacco di eventuali patogeni.

Composizione

Ossido di potassio (K_2O) solubile in acqua	39,0%
Zinco (Zn) totale	0,5%
Manganese (Mn) totale	0,5%
Silicio (SiO_2)	0,1%

Materie prime: carbonati e solfati di potassio, ossido di zinco e sale di manganese

Dosi e Istruzioni

COLTURE	APPLICAZIONE FOGLIARE	DOSI g/hl*
Arboree	Dalla fase di risveglio vegetativo sino a fine ciclo	400-500
Pomacee	Applicare ogni 8-10 gg (max 8 trattamenti)	400-500
Orticole	Dalla fase di trapianto sino a fine ciclo	400-500
Industriali	Dalla fase di trapianto sino a fine ciclo	400-500

* Le dosi sono indicative e devono essere adattate in relazione alle caratteristiche della zona e alle esigenze di ogni coltura.

Formulazione

Polvere solubile

Packaging

1-2,5-5 kg

pH (sol. 6 %)

~ 8,3

Conducibilità (sol. 10 %)

~ 73,8 dS/m



APPLICAZIONE
FOGLIARE



FITOFORTIFICANTE