



FunStop Special Z

FITOFORTIFICANTE
Per ripresa vegetativa uniforme anche in condizioni di stress

Stimola l'uniformità di germogliamento, fioritura e sviluppo dei frutti

Favorisce la ripresa vegetativa anche in condizioni di stress

Aumenta la disponibilità di nutrienti con la tecnologia **ALGENFOUR SCE®**

Caratteristiche

FunStop Special Z è un fitofortificante che combina l'azione dello zolfo con quella degli estratti naturali vegetali e di alghe brune (*Ascophyllum* spp., *Laminaria* spp., *Fucus* spp. e *Macrocystis* spp.). Questi estratti sono ottenuti grazie alla tecnologia **ALGENFOUR SCE®** (Super Cold Extraction), un processo di estrazione in condizioni supercritiche a bassa temperatura che permette di preservare l'integrità dei principi attivi naturali estratti, assicurandone un'elevata concentrazione. Lo zolfo è un nutriente essenziale per la pianta in quanto componente di proteine e amminoacidi solforati, ma che svolge anche un ruolo chiave in processi biochimici che favoriscono l'interruzione della dormienza e la ripresa della crescita vegetativa. Inoltre, lo zolfo partecipa alla sintesi di glutazione, fitormoni, e ferredoxina contribuendo alla detossificazione dei radicali liberi e alla mobilitazione degli zuccheri. Questo elemento, altamente micronizzato nella formulazione, lavora in sinergia con le molecole bioattive (auxine, gibberelline, citochinine) presenti negli estratti algali per stimolare la crescita vegetativa e favorire l'uniformità di germogliamento, fioritura e sviluppo dei frutti. Inoltre, la presenza di polisaccaridi naturali e betaine fornisce il giusto supporto per superare gli stress ambientali e, allo stesso tempo, migliora assimilazione e disponibilità dei nutrienti.

Composizione	p/p*	p/v
Azoto (N) totale	1,5%	2,2%
Azoto (N) organico	1,5%	2,2%
Zolfo (S) totale	31,0 %	45,0 %
Carbonio (C) organico	10,0%	14,5%
Sostanza organica con peso molecolare nominale <50kDa	35,0 %	50,7%

Materie prime: alghe brune, estratti vegetali, zolfo elementare.
*Equivalente a p/v a 20°C.

Dosi e Istruzioni

COLTURE	APPLICAZIONE FOGLIARE	DOSI*
Arboree	Durante l'intero ciclo di crescita (prima della ripresa vegetativa: 25-30 l/ha)	250-400 ml/hl
Orticole	Durante l'intero ciclo di crescita	250-400 ml/hl
Industriali	Durante l'intero ciclo di crescita	250-400 ml/hl
Cereali	Durante la fase di levata	4-10 l/ha

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

Formulazione	Packaging	Densità (T=20°C)	pH (sol. 6 %)	Conducibilità (sol. 10 %)
Sospensione liquida	1-5-10-20 l	~ 1450 kg/m³	~ 8,0	~ 37,1 dS/m



APPLICAZIONE
FOGLIARE



FITOFORTIFICANTE



BIO

ALGENFOUR SCE®