



Stalfert Top N 2,5 Bio Active N

SUBSTRATO DI COLTIVAZIONE MISTO
attivato con *Bacillus pseudomycolides*, batterio azotofissatore

Apporta sostanza organica da letami bovini ed equini

Aumenta la disponibilità e l'assorbimento dell'azoto a livello radicale con *Bacillus pseudomycolides*

Migliora la struttura, la fertilità biologica e la funzionalità microbiologica del suolo

Caratteristiche

STALFERT TOP N 2,5 BIO ACTIVE N è un substrato/ammendante di elevata qualità derivante esclusivamente da letame bovino ed equino non proveniente da allevamenti industriali, e da matrici vegetali selezionate ammesse in agricoltura biologica. La nuova formulazione contiene *Bacillus pseudomycolides*, ceppo 1901, un microrganismo azotofissatore ad elevata capacità di colonizzazione radicale e di adattamento ambientale. Il ceppo impiegato risulta attivo in un ampio intervallo di pH (4,5-9) e temperature (0-45°), tollera elevata salinità (>4%), e si sviluppa rapidamente anche in condizioni subottimali. Questo batterio, svolge la sua azione principalmente aumentando la quota dell'azoto disponibile per le radici e ne favorisce il suo assorbimento. Grazie alla coformulazione con matrici organiche umificate e al consorzio microbico selezionato, **STALFERT TOP N 2,5 BIO ACTIVE N** migliora la struttura, la fertilità biologica e la funzionalità microbiologica del suolo, risultando ideale per il ripristino dei terreni impoveriti e permette alle piante di sintetizzare da 30 a 50 unità di N per ettaro, riducendo al contempo input chimici e costi della nutrizione.

Composizione	p/p
Azoto organico (N) sul secco	2,5%
Carbonio organico (C) sul secco	32,0%
Carbonio (C) umico e fulvico sul secco	7,0%
Sostanza organica	64,0%
<i>Bacillus pseudomycolides</i> , ceppo 1901**	1,00 x 10 ⁷

	p/p
pH	7,8
Conducibilità	1,0 dS/m
Densità apparente secca	950 kg/m ³
Porosità totale	2,0% (v/v)

*Valori medi non riportati in etichetta e sulla matrice organica naturale viva.

**Ceppo esclusivo isolato e depositato da Organazoto in una collezione microbica internazionale.

Componenti

CONCIMI ORGANICI
Letame bovino ed equino essiccato proveniente da allevamenti non industriali
Farina di carne
Inoculo di funghi micorrizici con batteri autorizzati ai sensi dell'allegato II, parte I, punto 1.9.6. del regolamento UE 2018/848

Ammendante compostato verde ottenuto da miscele di materiali vegetali sottoposte a compostaggio non contenente legname trattato chimicamente
Ammendante compostato misto non contenente rifiuti
Farina di ossa

Dosi e Istruzioni

COLTURE
Arboree
Orticole
Ornamentali
Industriali
Culture IV gamma

DOSE Kg/ha
1000-1500 all'impianto, pre risveglio vegetativo e post-raccolta
1500-2000 pre semina o trapianto
1000-1500 pre semina o trapianto
2000-2500 pre semina o trapianto
1500-2000 pre semina

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

Formulazione	Packaging	Diametro	Umidità
Pellet	25-500 kg	5 mm	< 10%



APPLICAZIONE
AL TERRENO



PELLET



BIO

ORGATECH MICRO

ORGASTEAM MICRO