



CARBOGEN L

L'ATTIVATORE DELLE MICORRIZE



NUMERO DI REGISTRO
FERTILIZZANTI USO BIOLOGICO

0020450/17

COMPOSIZIONE

Azoto (N) totale	7.0%
Azoto (N) organico	7.0%
Anidride fosforica (P ₂ O ₅) solubile in acqua	2.3%
Ossido di potassio (K ₂ O) solubile in acqua	5.0%
Carbonio organico (C) di origine biologica	3.0%
Aminoacidi	

CARATTERISTICHE C.F.

pH	6.9 +/- 0.5
Densità	1.0 +/- 0.5
Colore	Beige
Odore	Caratteristico
Solubilità	Completa

FORMULAZIONE

LIQUIDO DENSO

CLASSIFICAZIONE

NESSUNA

CONFEZIONI

Flacone	da 1 L
Tanica	da 10 L
Tanica	da 20 L

CONCIME ORGANICO AZOTATO CON AMMINOACIDI

CARBOGEN L è un concime organico innovativo derivato da lieviti, ricco di aminoacidi prontamente disponibili in forma attiva. **CARBOGEN L** stimola il metabolismo e attiva lo sviluppo fisiologico delle piante, l'espansione fogliare, lo sviluppo radicale, l'ingrossamento e qualità dei frutti, con un aumento della sostanza secca e del grado zuccherino dei frutti. Inoltre migliora la loro capacità di superare periodi di stress che possono compromettere le produzioni come: sbalzi termici, eccessi di salinità, attacchi patogeni e stressi idrici.

CARBOGEN L non è fisiologicamente attivo solamente nei confronti delle piante ma stimola la riproduzione dei microorganismi che compongono la rizosfera. Lo sviluppo della flora microbica nel terreno è essenziale per la fertilità del suolo, in quanto questi organismi sono in grado di favorire l'assorbimento di alcune sostanze nutritive non prontamente assimilabili dalle piante, riducendone il dispendio energetico per la loro assimilazione.

CARBOGEN L si utilizza su tutte le colture, in fertirrigazione e per applicazioni fogliari. La sua composizione liquida favorisce la dispersione in acqua. Utilizzabile sia in campo che in serra. Trattare nei periodi di maggiore crescita, avendo cura di evitare le ore più calde della giornata. Si consiglia di somministrare specialmente in quei periodi di massimo stress, aumentando eventualmente i dosaggi e intervenendo più frequentemente.

CARBOGEN L è un concime completo di origine biologica. Apporta oltre ad azoto, fosforo e potassio un'importante quantità di aminoacidi e carbonio organico che lo rende particolarmente adatto alla moltiplicazione dei microorganismi del suolo. In miscela con **SPHERA** o gli altri inoculi micorrizici, diluire in proporzione 1:1 e lasciare in miscela il tempo necessario a riattivare la popolazione dei batteri della rizosfera, per massimizzarne l'attività di propagazione. Utilizzare regolarmente durante la coltivazione per mantenere attivi i batteri della rizosfera e micorrize.

DOSI E MODI D'USO

- Colture in serra: in fertirrigazione 300-500 ml/1000 m². Per applicazioni fogliari 200-300 ml/hl. Ripetere per cicli lunghi ogni 30-40 giorni.
- IV gamma: alla semina 500 ml/1000 m², prima della germinazione. **CARBOGEN L** può essere ripetuto regolarmente durante tutto il ciclo colturale.
- Colture orticole di pieno campo: 5 L/ha, ripetere almeno due volte durante il ciclo di coltivazione.

AVVERTENZE: Utilizzato diluito in fertirrigazione, non applicare su terreno asciutto, sciacquare le tubazioni alla fine per evitare depositi. Si consiglia di non utilizzare con acque alcaline (pH>6,5).

