

## MODALITÀ D'USO E DOSAGGIO

Disperdere 8 g di preparato in 10 litri di acqua, procedere nebulizzando dal basso; Oppure disperdere il preparato tal quale in ragione di 1g per pianta. Nella semina: disperdere 50g per 100 kg miscelato nei semi.

## COMPOSIZIONE

Estratti marini 48%. Sali minerali (Si-Mg-Ca-K-P.) Enzimi da:

Lattasi 102 U.I./g, Cellulasi 98 U.I./g, Lipasi 125 U.I./g, Pancreasi 111 U.I./g, Proteasi 150 U.I./g, Amilasi 137 U.I./g, Gluco-Ossidasi 135 U.I./g, Idrolasi 79 U.I./g, Decarbossilasi 63 U.I./g, Fosforillasi 87 U.I./g, Peptinasi 54 U.I./g, Enterasi 75 U.I./g, Deidrogenasi 35 U.I./g, Piruvidecarbossilasi 50 U. I./g, Chimotripsinasi 75 U.I./g, Enteroclimasi 47 U.I./g, Esodrinasi 56 U.I./g, Lattamasi 39 U.I./g. Micorrize 16%  
Umidità 4-5%- Densità apparente 915g/l.  
Carica batterica tot. 310 x 109 mpn/g,  
Estratti nutrizionali proteici per dette cellule.



## CIELO ATTIVO FERTILE

COMPLESSO MICROBIOLOGICO SU BASE ENZIMATICA

**BIOATTIVATORE AGRONOMICO**

**NATURALE**



## Cielo srl

Via Terenziani e Poletti, 43/A  
42025 Cavriago (RE)  
[www.cielosolime.it](http://www.cielosolime.it)  
[cielo.solime@gmail.com](mailto:cielo.solime@gmail.com)

## LINEE DI INOCULAZIONE

Orticoltura, viticoltura, frutticoltura, colture in serra, (ortaggi) e in campo aperto. Coltivazioni estensive per soia, sesamo, mais, frumento, leguminose in genere, alberi frutto, piante ornamentali, parchi giardini.

# CIELO ATTIVO FERTILE

## COMPLESSO MICROBIOLOGICO SU BASE ENZIMATICA, BIOATTIVATORE AGRONOMICO NATURALE

### INDICAZIONI GENERALI E TOSSICITA':

#### **Il prodotto non è tossico né corrosivo:**

Non contiene O.G.M. ma sostanze biologiche ad alto valore energetico, e microbico. È una miscela di batteri ed enzimi naturali, biologicamente attivi e specifici per la protezione dei vegetali contro le infestazioni parassitarie comuni e le contaminazioni microbiologiche batteriche e fungine (controllo della micosi).

#### **Presenta un'azione stimolante sulla crescita delle piante**

con un aumento della capacità produttiva, anticipa la germinazione vegetativa, favorisce la crescita delle radici, aumentando così la resistenza della pianta nei periodi estivi o fortemente caldi. Garantisce un continuo apporto di microelementi nutrienti e di sostanza organica all'apparato radicale, creando una forzatura alimentare per la robusta e crescita dei vegetali interessati.

#### **BENEFICI:**

Migliora la fertilità, la popolazione microbica e la struttura podolica del terreno vocato a coltivazione agraria.

Aiuta le piante in fase di crescita e sviluppo durante le emergenze stagionali, come lunghi periodi di gelo o siccità.

Rafforza la crescita delle giovani pianticelle.

Aumenta il radicamento superficiale e profondo della radice principale, aiutando a superare i periodi di stress.

Migliora la resistenza delle piante nei confronti di fitopatologie o stress di crescita.

Aumenta considerevolmente il rendimento delle coltivazioni agronomiche.

Rigenera la microflora e microfauna indigena presente nel terreno, sia essa anaerobica che aerobica.

Aumenta il numero di batteri naturali che metabolizzano l'azoto (nitrico, nitroso o ammoniacale), rendendolo disponibile per le coltivazioni.

Trasforma i composti azotati e fosforici in microparticelle saline direttamente assimilabili dalle piante.

Stabilizza il pH, inducendo il terreno trattato alla neutralità.

Accelera il processo di trasformazione della sostanza organica e minerale presente nel terreno in elementi direttamente disponibili e assimilabili dal sistema radicolare delle piante.

Bonifica e rivitalizza terreni considerati "asfittici o fortemente provati da agenti inquinanti" di varia natura, organica chimica o batteriologica.