



MICRONIZZAZIONE INNOVATIVA

POLYACTIVE POWDER

Regolato dal D.L. 75/2010 - allegato 6 come "prodotto ad azione sul suolo"



Come si applica?

Azione 1

Distribuzione

Il prodotto va distribuito sotto la superficie dove deve germinare il seme e svilupparsi l'apparato radicale.

Questa operazione può essere fatta in abbinamento con le abituali attività di coltivazione.

Per colture a pieno campo: **min. 6-8 kg/Ha**



Azione 2

Irrigazione

Dopo l'applicazione necessita irrigare per facilitare ed accelerare l'attivazione del prodotto e la gestione dell'acqua nel suolo.



Come funziona

- Polyactive si lega nello strato di suolo esplorato dalle radici
- Con l'irrigazione, le particelle assorbono acqua e nutrienti per circa 300 volte il loro peso, creando un ambiente ideale per lo sviluppo delle piante, radici e microorganismi.
- La sua struttura lineare razionalizza e gestisce l'acqua, riducendone sensibilmente la dispersione
- La sua carica anionica stimola la captazione degli ioni positivi (Calcio, Magnesio, Potassio, Azoto ammoniacale) a beneficio delle colture, diminuendo la quota dilavata persa in falda,
- La struttura, la fertilità del suolo e l'efficienza dei fertilizzanti migliorano. Sensibile riduzione degli stress IDRICI e NUTRIZIONALI

Polyactive si **BIODEGRADA NATURALMENTE** in:
CO₂, H₂O, NH₃ in tempi variabili da 4/5 anni.

Regolato dal D.L. 75/2010 - allegato 6
come "prodotto ad azione sul suolo"





MICRONIZZAZIONE INNOVATIVA

POLYACTIVE POWDER



COS'È: Polyactive è un polimero ad azione sul suolo con Poliacrilammide Anionica ad alto peso molecolare e in formula "micronizzata". La sua struttura lineare assorbe acqua e nutrienti per oltre 300 volte il proprio peso. Approvato e classificato "ORGANIC" e 'FOOD GRADE' da FDA e USDA negli USA. **Contiene max. 0,05% di mono-acrilato.**

COSA FA:

- MIGLIORA L'EFFICIENZA e RIDUCE il CONSUMO dell'ACQUA di irrigazione;
- FACILITA la CAPTAZIONE dei NUTRIENTI ORGANICI e MINERALI già presenti nel terreno e forniti per CONCIMAZIONE. Meno perdite in FALDA
- STABILIZZA e RIGENERA IL SUOLO migliorando la struttura, l'aereazione e la resa produttiva;
- AUMENTA lo SVILUPPO delle RADICI e la produzione di BIOMASSA;
- DIMINUISCE i TEMPI di GERMINAZIONE;
- RIDUZIONE degli stress IDRICI e NUTRIZIONALI
- AUMENTA la PRODUTTIVITA'
- RIDUCE lo STRESS da TRAPIANTO e AUMENTA il tasso di GERMINAZIONE
- INTERROMPE L'EROSIONE di suolo causata da vento e acqua. (Strutturante)

Fino al 55%

Da -3 a -20 gg

Fino al 57%

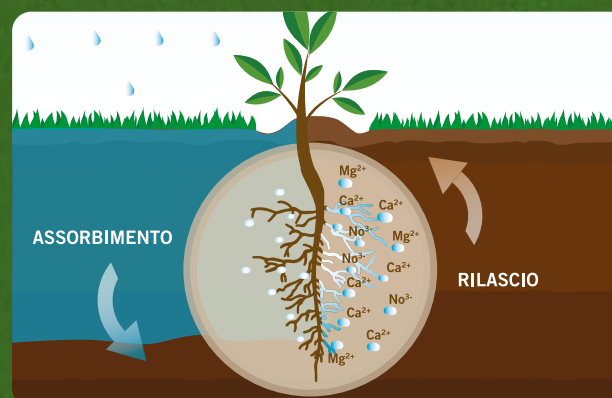
Fino al 95%

PER COSA È ADATTO:

Efficace su ogni tipo di terreno e coltura. Orticole, Cereali, Leguminose, Prati erbosi, Frutteti ed altro.

BENEFICI:

- Migliora la struttura, la stabilità e la fertilità del suolo
- Aumenta la vigoria delle piante e la qualità dei prodotti ottenuti
- Diminuisce il ristagno superficiale, aumenta la ritenzione idrica.
- Consente un sensibile risparmio idrico (55%)
- Riduce e ottimizza i costi di produzione



Micronizzazione Innovativa Srl

Via E. Torricelli, 2 20090 Buccinasco (MI) - Tel: 02.48841827 E-mail: info@mipolimeri.com
www.micronizzazioneinnovativa.com - Registrazione MIPAAF Nr. 02051/2017