

# SCHEDA TECNICA



## pH-Gold

Consorzio Microbico – *Azotobacter* spp.  
(CFU 2 X 10<sup>11</sup>/ml. min)

CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA  
N. REG. 0026221/19



**pH-Gold** è un prodotto altamente raccomandato per essere usato come ammendante. Essendo un consorzio microbico di batteri e funghi benefici, è un prodotto ideale da aggiungere durante la preparazione del terreno e per arricchire la fertilità del suolo durante le fasi di crescita della coltura nella zona delle radici.

### Modalità di azione:

Gli *Azotobacter* spp sono batteri Gram-Negativi aerobici che vivono nel suolo, con un'ampia varietà di capacità metaboliche. Ciò include il condizionamento del suolo, la conversione dell'azoto atmosferico in ammoniacale e la sanificazione del terreno, liberandolo dagli essudati radicali.

### Benefici:

- Induce l'emergere di radici sane, lo sviluppo e vigoria colturale, fissa l'azoto e solubilizza il fosforo disponibili

le nel terreno.

- Migliora il pH del suolo, migliorando l'assorbimento e la disponibilità di nutrienti.
- Migliora la resistenza alla siccità, ed ai funghi patogeni presenti nel suolo.

### Culture indicate:

Cereali, Legumi, Semi oleosi, Colture fibrose, Ortaggi, Spezie, Piante da frutta, Cucurbitacee e Solanacee.

### Dosaggio e metodo di applicazione:

- **Applicazione al suolo:** mescolare 2.5 litri di **pH-Gold** con 100/200 kg di concime organico (tipo Leonardite) e spargere nel terreno. Effettuare una leggera irrigazione dopo l'applicazione. Ripetere l'applicazione se necessario.
- **Fertirrigazione:** mescolare 2.5 litri di **pH-Gold** con acqua e acidi umici e applicare attraverso l'impianto di irrigazione.

### Periodo di applicazione:

Può essere applicato alla preparazione del terreno, alla semina oppure anche a coltura in atto.

### Compatibilità con prodotti chimici:

- **pH-Gold** può essere miscelato con altri prodotti biologici per il terreno.
- L'applicazione in miscela con fertilizzanti chimici dovrebbe essere evitata.

### Precauzioni d'uso

Il prodotto dovrebbe essere applicato preferibilmente durante le ore serali. Il prodotto deve essere conservato in un magazzino fresco e asciutto al riparo dalla luce diretta del sole.

**Usare dispositivi di protezione personale:** vestiti, guanti, stivali.

*Il contenuto intero della scatola dovrebbe essere utilizzato una volta aperto.*



**Marcello Bellini srl**  
soluzioni naturali per l'agricoltura

Strada Zi Maria, 297 · 04100 Latina (LT) · Tel. **0773.86058**  
Mob. **335.8124017** · email: [marcello@marcellobellini.com](mailto:marcello@marcellobellini.com)  
[www.phsalt.it](http://www.phsalt.it) · [www.terrenialcalini.com](http://www.terrenialcalini.com) · [www.amminofruitbio.com](http://www.amminofruitbio.com)  
[www.marcellobellini.com](http://www.marcellobellini.com)



# SCHEDA TECNICA



## pH-Gold

Consorzio Microbico – Azotobacter spp.  
(CFU 2 X 10<sup>11</sup>/ml. min)

CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA  
N. REG. 0026221/19



## ph GOLD Etichetta

**PRODOTTI AD AZIONE SPECIFICA**  
**INOCULO DI FUNGHI MICORRIZICI**

Tipo di ammendante organico: ammendante vegetale semplice non compostato.

Contenuto in micorrize (Glomus Intraradices): 0,01 %

Contenuto in batteri della rizosfera (Rhodopseudomonas Capsulata): 4 x 10<sup>8</sup> UFC/g

Il prodotto non contiene organismi geneticamente modificati ed organismi patogeni (salmonella, coliformi fecali, mesofili aerobici e uova di nematodi).

Il prodotto è stabile a temperature e pressioni ordinarie. Conservare a temperatura compresa tra 5°C e 40°C.

Peso netto:  
**1,2 Kg** (equivalente a 1lt)

Lotto: SGL/2324/10  
Data di produzione: 01/2024  
Data di scadenza: 06/2025

**Marcello Bellini**  
soluzioni naturali per l'agricoltura

Fabbricante:  
**Marcello Bellini s.r.l.**  
Reg. del fabbricante nr. 02329/18  
P.I.: 03009240593  
Strada Zi Maria, 297 - 04100 Latina (LT)  
Tel.: 0773.86058 - 335.8124017  
e-mail: marcello@marcellobellini.com  
www.phsalt.it  
www.terrenialcalini.com  
www.amminofruitbio.com  
www.marcellobellini.com

CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA

## pH Gold

Consorzio Microbico  
Azotobacter spp. (CFU 2 X 10<sup>11</sup>/ml. min)

pH-Gold è un prodotto altamente raccomandato per essere usato come ammendante. Essendo un consorzio microbico di batteri e funghi benefici, è un prodotto ideale da aggiungere durante la preparazione finale del terreno e per arricchire la fertilità del suolo durante le fasi di crescita della coltura nella zona delle radici.

**Modalità di azione:**

- Gli Azotobacter spp sono batteri Gram-Negativi aerobici che vivono nel suolo,

con un'ampia varietà di capacità metaboliche. Ciò include il condizionamento del suolo, la conversione dell'azoto atmosferico in ammoniacale e la sanificazione del terreno, liberandolo dagli essudati radicali.

**Benefici:**

- Induce l'emergere di radici sane, lo sviluppo e vigoria culturale, fissa l'azoto e solubilizza il fosforo disponibile nel terreno.
- Migliora il pH del suolo, migliorando l'assorbimento e la disponibilità di nutrienti.

**Dosaggio e metodo di applicazione**

- Applicazione al suolo: mescolare 2,5 litri di pH-Gold con 100/200 kg di concime organico (tipo Leonardite) e spargere nel terreno. Effettuare una leggera irrigazione dopo l'applicazione. Ripetere l'applicazione se necessario.
- Fertirrigazione: mescolare 2,5 litri di pH-Gold con acqua e acidi umici e applicare attraverso l'impianto di irrigazione.

**Periodo di applicazione**

- Può essere applicato alla preparazione del terreno alla semina oppure anche a coltura in atto.

**Compatibilità con prodotti chimici**

- pH-Gold può essere miscelato con altri prodotti biologici per il terreno.
- L'applicazione in miscela con concimi chimici dovrebbe essere evitata.

Registro fertilizzanti - n. 0032455/21

2 258747 847602

## PRODOTTI AD AZIONE SPECIFICA

## INOCULO DI FUNGHI MICORRIZICI

Tipo di ammendante organico: ammendante vegetale semplice non compostato.

Contenuto in Micorrize (Glomus Intraradices): 0,01 %

Contenuto in batteri della rizosfera (Rhodopseudomonas Capsulata): 4 x 10<sup>8</sup> UFC/g

*Il prodotto non contiene organismi geneticamente modificati ed organismi patogeni (Salmonella, Coliformi Fecali, Mesofili Aerobici e Uova di Nematodi)*



**Marcello Bellini srl**  
soluzioni naturali per l'agricoltura

Strada Zi Maria, 297 - 04100 Latina (LT) - Tel. **0773.86058**  
Mob. **335.8124017** - email: [marcello@marcellobellini.com](mailto:marcello@marcellobellini.com)  
[www.phsalt.it](http://www.phsalt.it) - [www.terrenialcalini.com](http://www.terrenialcalini.com) - [www.amminofruitbio.com](http://www.amminofruitbio.com)  
[www.marcellobellini.com](http://www.marcellobellini.com)