



**FORMULAZIONE**  
Liquido

**CONFEZIONI**  
Tanche da 5 kg  
(cartoni da 4 pz)

- AUMENTA LA DISPONIBILITÀ DI MACRO E MICROELEMENTI
- STIMOLA LE RADICI E ATTIVA I PROCESSI DI UMIFICAZIONE
- ATTIVA NELLA RIZOSFERA PROCESSI DI AUTODIFESA VEGETALE

## FORTIFICANTE DELLA CRESCITA

### COMPOSIZIONE

<i>Azospirillum brasilense</i> .....	10 <sup>7</sup> ufc/ml
<i>Azotobacter chroococcum</i> .....	10 <sup>7</sup> ufc/ml
<i>Rhizobium loti</i> .....	10 <sup>7</sup> ufc/ml
<i>Saccharomyces cerevisiae</i> .....	10 <sup>7</sup> ufc/ml
<i>Bacillus megaterium</i> .....	10 <sup>7</sup> ufc/ml
Poli-D-glucosamina idrolizzata .....	3%

### AVVERTENZE

Può essere miscelato con fertilizzanti di alta qualità, micronutrienti e materiali organici. Non miscelare con battericidi, rame, acqua clorata, acidi o prodotti con forte reazione alcalina. Non è tossico per le persone, gli animali o le piante. Conservare il contenitore completamente ermetico e chiuso in un luogo asciutto e fresco, evitando il congelamento. Non esporre alla luce solare diretta e, tenerlo lontano da fonti di calore. Non superare le dosi raccomandate. Agitare prima dell'uso.

### CONSIGLI DI UTILIZZO

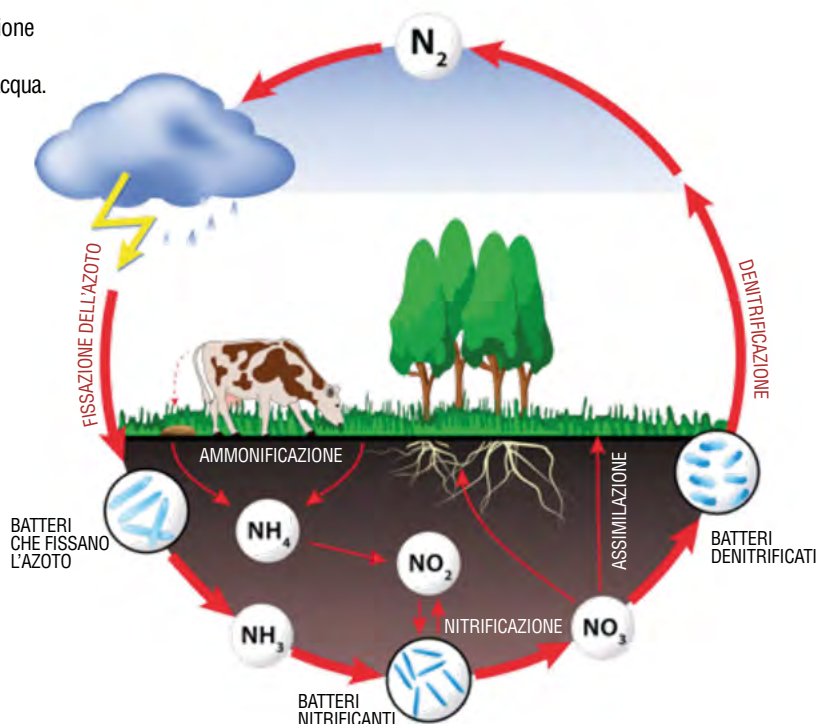
Nei mesi autunno-invernali, si consiglia di effettuare una prediluizione 10-12 ore prima della distribuzione:  
TRICHOBACTER (5 L/ha) + THREE VEGETAL (10 kg/ha), in 100 L d'acqua.

### CARATTERISTICHE

TRICHOBACTER è un fortificatore rigenerativo del suolo e biostimolante della crescita delle piante, formulato con microrganismi del suolo (nitrificanti, fosforiduttori, proteolitici e cellulolitici). Contiene anche un additivo naturale a base di D-Glucosamina, polimero idrolizzato per via enzimatica che funge da agente incapsulante e protettore dei batteri del formulato.

TRICHOBACTER è un fissativo biologico (simbiotico e non simbiotico) dell'azoto molecolare che lo trasforma in azoto assimilabile dalle piante.  
In generale, favorisce l'assimilazione di nutrienti da parte della pianta.

Grazie alla sua composizione, è in grado di stimolare la formazione di un abbondante apparato radicale, oltre a influenzare direttamente la crescita vegetativa della pianta. TRICHOBACTER è un prodotto naturale non tossico il cui uso non comporta alcun rischio per la salute e l'ambiente.



## DOSI E MODALITÀ D'USO

### Orticole

1<sup>a</sup> applicazione: 5 L/ha - 3 settimane dopo il trapianto  
2<sup>a</sup> applicazione: 4 L/ha - 15 gg dopo la 1a applicazione  
Applicazioni successive: 1 L/ha - Ogni settimana fino alla fine del ciclo colturale  
Aumenta il vigore vegetativo ed incrementa il rendimento produttivo

### Fragola

1<sup>a</sup> applicazione: 5 L/ha - 3 settimane dopo il trapianto  
2<sup>a</sup> applicazione: 4 L/ha - 15 gg dopo la 1a applicazione  
Applicazioni successive: 1 L/ha - Ogni settimana fino alla fine del ciclo colturale  
Aumenta il vigore vegetativo ed incrementa il rendimento produttivo

### Piccoli frutti

1<sup>a</sup> applicazione: 5 L/ha - 3 settimane dopo il trapianto  
2<sup>a</sup> applicazione: 4 L/ha - 15 gg dopo la 1a applicazione  
Applicazioni successive: 1 L/ha - Ogni settimana fino alla fine del ciclo colturale  
Aumenta il vigore vegetativo ed incrementa il rendimento produttivo

### Floricole

1<sup>a</sup> applicazione: 5 L/ha - 3 settimane dopo il trapianto  
2<sup>a</sup> applicazione: 4 L/ha - 15 gg dopo la 1a applicazione  
Applicazioni successive: 1 L/ha - Ogni settimana fino alla fine del ciclo colturale  
Aumenta il vigore vegetativo ed incrementa il rendimento produttivo

### Agrumi

1<sup>a</sup> applicazione: 5 L/ha - 3 settimane dopo il trapianto  
2<sup>a</sup> applicazione: 4 L/ha - 15 gg dopo la 1a applicazione  
Applicazioni successive: 1 L/ha - Ogni settimana fino alla fine del ciclo colturale  
Aumenta il vigore vegetativo ed incrementa il rendimento produttivo

### Frutticole

Germogliamento: 5 L/ha - Abbinare l'applicazione con un chelato di Fe  
Frutti allegati: 5 L/ha  
Ingrossamento frutto: 5 L/ha  
Stimola il vigore dei germogli, solubilizza i nutrienti e migliora il rendimento produttivo

### Vite

Germogliamento: 5 L/ha - Abbinare l'applicazione con un chelato di Fe  
Frutti allegati: 5 L/ha  
Ingrossamento frutto: 5 L/ha  
Stimola il vigore dei germogli, solubilizza i nutrienti e migliora il rendimento produttivo

### Olivo

Germogliamento: 5 L/ha - Abbinare l'applicazione con un chelato di Fe  
Frutti allegati: 5 L/ha  
Ingrossamento frutto: 5 L/ha  
Stimola il vigore dei germogli, solubilizza i nutrienti e migliora il rendimento produttivo

### Actinidia

Germogliamento: 5 L/ha - Abbinare l'applicazione con un chelato di Fe  
Frutti allegati: 5 L/ha  
Ingrossamento frutto: 5 L/ha  
Stimola il vigore dei germogli, solubilizza i nutrienti e migliora il rendimento produttivo

*L'applicazione di TRICHOBACTER deve essere effettuata attraverso il sistema di fertirrigazione (localizzato, microaspersione, spray convenzionale, ecc ...). Precedentemente disciolto in acqua, iniettare nel sistema e distribuire uniformemente sulla superficie da trattare. Applicazione pre-trapianto tramite immersione dei vassoi, in una soluzione al 10% per 15 minuti.*



## MECCANISMO DI AZIONE DI TRICHOBACTER

- ▶ RIGENERAZIONE FISICO-CHIMICA DEL SUOLO
- ▶ CAPACITÀ DI RITENZIONE IDRICA AUMENTATA
- ▶ AUMENTO DELLA POROSITÀ
- ▶ AUMENTO DELL'ATTIVITÀ MICROBIOLOGICA DEL SUOLO
- ▶ STIMOLAZIONE DELL'ACCRESIMENTO VEGETATIVO (PGPRs)
- ▶ PROTEZIONE DEL SISTEMA RADICALE
- ▶ FISSAZIONE BIOLOGICA
- ▶ SOLUBILIZZAZIONE DEL FOSFORO
- ▶ MOBILIZZAZIONE DEL POTASSIO
- ▶ PRODUZIONE DI ELICITORI E SIDEROPHORES
- ▶ STIMOLAZIONE DELL'ACCRESIMENTO VEGETATIVO (PGPRs)
- ▶ PROTEZIONE DEL SISTEMA RADICALE

