



## ActiBioX Phos

\\ A Solução que torna a vida mais viva

### Descrição

*Pseudomonas fluorescens* – Estirpe ATCC 13525, desempenha um papel significativo na agricultura, principalmente devido à sua capacidade de promover o crescimento das plantas. Elas promovem melhor absorção do fósforo, que é essencial para o crescimento das plantas. O fósforo é um dos macronutrientes mais importantes, exercendo papel crítico no metabolismo das plantas, como por exemplo na fotossíntese. Elas também podem produzir hormônios de crescimento vegetal, como auxinas, que estimulam o crescimento do sistema radicular. Ao colonizar a rizosfera ela melhora os aspectos físicos, químicos e biológicos do solo. É interessante no seu sistema de manejo, manter as plantas com potencial de absorção de nutrientes e com maior sistema radicular? Maior produtividade e rentabilidade, com melhor estrutura e composição do solo, que promove uma agricultura mais sustentável e menor impacto ambiental.

### Benefícios

- \\ Favorece o crescimento de plantas
- \\ Maior eficiência da utilização do fosfato
- \\ Promove crescimento radicular aumentando a absorção de água e nutrientes
- \\ Praticidade de aplicação a campo
- \\ Melhora a performance das lavouras
- \\ Aumento de produtividade e rentabilidade

## Sugestão de uso

### **Dose e recomendação:**

100 mL para cada 50 kg de sementes de soja

## Como utilizar

### **Armazenamento:**

- Mantenha este produto em lugar fresco à sombra e temperatura abaixo de 30 °C

### **Garantia:**

- Concentração bacteriana  $2 \times 10^8$  UFC/mL, até o vencimento, desde que armazenada em condições recomendadas.

### **Transporte:**

- Não expor o produto ao sol e temperaturas elevadas. É importante manter o produto arejado durante o transporte. Manter o veículo à sombra quando estacionado. De preferência fazer o transporte à noite.

### **Precauções:**

- Utilize o produto até o vencimento.
- Efetuar o plantio após a mistura do produto às sementes.
- Ao abrir a embalagem perde-se a condição de esterilidade do produto.

## atenção

Trial first on a small scale before changing the rate, application, or any other variables. As circumstances can differ and as the application of our products is beyond our control, ICL cannot be held responsible for any adverse results. Contact your ICL advisor for more detailed advice.

<https://icl-growingsolutions.com/pt-br/agriculture/products/actibiox-phos-liquido/>

Atualizado por último em: 05/07/2024

---

ICL Growing Solutions

