

# Multibacter PRO®

**Descrição do produto:** O Multibacter Pro® é um produto desenvolvido para aumentar a performance de multiplicação de bactérias benéficas, diretamente nas propriedades agrícolas (On Farm). O produto contém Meio de Cultura formulado com ingredientes que promovem o crescimento eficiente de diversos gêneros de bactérias benéficas. Além disso, é acompanhado de reagentes indispensáveis para uma multiplicação segura e eficiente destes microrganismos, como Sanitizante para água de multiplicação, que reduz a carga de contaminantes microbianos que porventura estiverem presentes na água; um Antiespumante eficaz em baixa dosagem e Agente Alcalinizante para manter o pH dentro da faixa adequada para o crescimento bacteriano. O produto contém ainda compostos específicos para limpeza e sanitização do biorreator, como um Desinfetante que auxilia na remoção de sujidades e Sanitizante para desinfestação dos biorreatores.

**Garantias:** Alta performance na multiplicação de bactérias benéficas na fazenda, elevada produção de metabólitos e endósporos de *Bacillus* spp.; além de limpeza e sanitização eficiente dos biorreatores para multiplicação de microrganismos *OnFarm*.

## **Benefícios:**

- Drástica redução de custos.
- Maior eficiência na multiplicação de bactérias benéficas a plantas.
- Meio de cultura 100% solúvel em água.
- Meio de cultura nutricionalmente rico e balanceado para produção eficiente de diversos gêneros de bactérias benéficas a plantas.
- Formulação desenvolvida para estimular a produção de metabólitos com ação antimicrobiana, inseticida, nematicida e promotores de crescimento de plantas.
- Estimula alta taxa de produção de endósporos de *Bacillus* spp.
- Controle eficiente da espuma durante a multiplicação.
- Limpeza e sanitização eficiente de tanques e biorreatores.

**Natureza química:** Este produto químico é uma mistura.

**Natureza física:** Produto contém ingredientes líquidos e sólidos.

**Validade:** 2 anos.

**Componentes:** Contém 10L de Meio de Cultura, 1,0 kg de Agente Alcalinizante, 0,4 L de Antiespumante, 0,10 kg de Sanitizante para água de multiplicação, 1,0L de Desinfetante para limpeza e 0,5 Kg de Sanitizante para biorreatores.

**Classificação toxicológica:** Consultar informações da FDS de cada componente.

**Dosagem:** 1 caixa de Multibacter Pro® possui insumos para a realização de multiplicação em volume total de 1000 L.

**Instrução de uso:** Consultar equipe técnica da Agrobiológica.

**Modo de conservação e armazenamento:** Armazene o produto em local com temperaturas entre

20 a 30°C; não exponha o produto ao sol ou à produtos tóxicos; mantenha a embalagem fechada até o uso; transporte o produto protegido do sol.

**Comercializado por:** Agrobiológica Soluções Naturais Ltda.