

# SOIL-PLUS® 7-0-0

Solução de Gerenciamento de Solo e Plantas

# Biofeed®

FERTILIZERS

www.biofeed.com

## BOLETIM TÉCNICO

### Descrição

SOIL-PLUS® é um aditivo super concentrado de fertilizante líquido para solo e plantas que fornece uma combinação poderosa de nutrientes para fortalecer o crescimento das plantas e promover a atividade microbiana aeróbica abaixo do solo.

Essa rica combinação fornece nutrição celular em um nível molecular que alimenta tanto as células das plantas quanto os organismos do solo para estimular o crescimento de microorganismos benéficos do solo aeróbico. Estes trabalham para promover a produção de polissacarídeos que constroem uma melhor estrutura do solo e reduzem a compactação. SOIL-PLUS® melhora o conteúdo de oxigênio dissolvido do solo e da zona das raízes.

### Benefícios

- Amacia e constrói a estrutura em migalhas no solo
- Aumenta a produção de polissacarídeos por micróbios aeróbicos do solo
- Promove a atividade biológica aeróbica, ajudando o solo a respirar
- Promove o alongamento celular das raízes
- Ajuda a dissolver minerais no solo para melhorar a filtração da água
- Ajuda a liberar nutrientes presos no solo
- Neutraliza uma variedade de sais permitindo que eles fluam livremente
- Ajuda a melhorar a tolerância ao calor e à seca
- Ajuda a reduzir a ocorrência de doenças nas plantas
- Suporta a divisão celular das plantas, resultando em plantas mais verdes
- Estimula a germinação das sementes

### Aplicação

#### AGITE BEM OU MEXA ANTES DE USAR.

SOIL-PLUS® é altamente concentrado. Dilua com água para garantir uma cobertura adequada. Faça um teste em frasco para verificar a compatibilidade antes de misturar com outros produtos. Pode ser usado em sistemas de fertirrigação.

Use SOIL-PLUS® em todos os tipos de solo durante todo o ano para apoiar a fertilidade do solo biodinâmico.

AGRICULTURA: Aplique de 1 a 4 litros por acre a cada 30 dias ou conforme recomendado por um representante de campo qualificado. Aplique com água de irrigação, inundação, aspersão ou gotejamento.

SOLO, GRAMADOS E COBERTURA DO SOLO: Aplicar de 4 a 8 onças por 1000 pés quadrados em 5 a 10 galões de água - OU - aplicar de 1 a 2 galões por acre em 50 a 100 galões de água. Regar abundantemente após a aplicação. Reaplicar a cada 2-4 semanas.

HORTAS, FLORES, PLANTAS DE INTERIOR E EM VASOS: Diluir 1 onça em 1 galão de água, espalhar sobre o solo e a folhagem até o ponto de escoamento.

ÁRVORES E ARBUSTOS: Borrifar 0,5 onça para 1 galão de água com pulverizador de pressão, pulverizador de mangueira ou diluir em um regador, embeber o solo e aplicar na folhagem até o ponto de escoamento.

COMPOSTAGEM: Aplicar 8 oz. (não diluído) por jarda cúbica com regador ou pulverizador de mangueira a cada 2 semanas. Virar a pilha após a aplicação.

### Análise Garantida

Nitrogênio Total (N).....7.0%  
1,38% de Nitrogênio Nitrato  
1,33% de Nitrogênio Amoniacal  
0,01% de Nitrogênio Ureia  
4,28% de Nitrogênio Orgânico

Derivado de Ureia e Hidrolisado de Proteína de Soja.  
CONTÉM TAMBÉM INGREDIENTE NÃO-ALIMENTAR:  
25,0% de Matéria Orgânica

### Características Físicas

Aparência: Líquido marrom  
Peso: 9,1 lbs./gal. (0,64 lbs. N/gal.)  
Faixa de pH: 8,5-9,5  
A atividade enzimática pode afetar o pH durante o armazenamento.

### Disponibilidade

Estados Unidos da América	Outros Países
• Galões de 2,5 (9,46 L)	• Galão de 10 litros (2,64 gal)
• Tambor de 55 galões (208,2 L)	• Tambor de 208 litros (54,95 gal)
• Tote de 275 galões (1040,99 L)	• Tote de 1040 litros (274,74 gal)

### Armazenamento e Descarte

Armazenar a 50°-95°F / 10°-35°C. Não armazenar sob luz solar direta. Mantenha o produto no recipiente original e armazene em local fresco e seco. Enxágue três vezes quando vazio para reciclagem. Sempre descarte o recipiente de acordo com as regulamentações locais, estaduais e federais.

### Aviso



**MANTENHA FORA DO ALCANCE DAS CRIANÇAS. PODE SER PREJUDICIAL SE INGERIDO. CAUSA IRRITAÇÃO LEVE NA PELE. CAUSA IRRITAÇÃO NOS OLHOS.**

Ficha de Dados de Segurança disponível mediante solicitação.

### Condição de Venda

As informações aqui contidas são consideradas precisas e confiáveis. O comprador e o usuário assumem toda a responsabilidade pelo uso deste material. Siga as instruções cuidadosamente. O momento, o método de aplicação, o clima, a planta, as condições da cultura ou do gramado e outros fatores estão além do controle do vendedor.



Innovation That Grows™