



# D-FEND®

## Gerenciador do crescimento ideal

### Análise garantida 0-5-0

Fosfato disponível (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) .....	5,00%
Ferro (Fe) .....	0,10%
0,10% Quelato de ferro (Fe)	
Manganês (Mn) .....	0,05%
0,05% Quelato de manganês (Mn)	
Zinco (Zn) .....	0,05%
0,05% Quelato de zinco (Zn)	

#### Derivado de:

Ácido fosfórico, ferro HEDTA, manganês EDTA, zinco EDTA. O agente quelante é o acetato de tri-hidroxi etil enodiamina.

#### Também contém ingredientes alimentícios não vegetais:

3,0% de matéria orgânica (derivada de leonardita)

#### Propriedades físicas:

Forma: Líquida

Aparência: Verde claro ligeiramente turvo, com um odor característico único.

Peso: 8,85 lb/gal, 1,06 kg/L

pH: 1,0–2,0

#### Cuidado: Mantenha fora do alcance das crianças. Nocivo se ingerido.

**A exposição aos vapores, spray ou líquido deste produto podem causar intensa irritação ou queimaduras a todos os tecidos expostos.**

**Não aspirar às poeiras, sprays ou vapores podem causar irritação às vias respiratórias.**

**O ácido fosfórico pode gerar gás hidrogênio inflamável ao entrar em contato com a maioria dos metais.**

#### Armazenamento e descarte:

Mantenha o produto na embalagem original. Não o transfira para recipientes de alimentos ou bebidas. Enxágue três vezes quando esvaziar para reciclagem. Sempre descarte o recipiente de acordo com os regulamentos locais, estaduais e/ou federais. Não armazene este produto abaixo de 10 °C ou acima de 30 °C.

#### Armazenamento e descarte:

As informações que constam nesse boletim são precisas e confiáveis. O comprador e o usuário reconhecem e assumem toda a responsabilidade resultante do uso deste material. Siga as instruções cuidadosamente. A forma, a época, método de aplicação, condições do tempo, condições da lavoura e outros fatores estão fora do controle do vendedor.

### A solução foliar para plantas fortes e saudáveis

O D-FEND® da Huma Gro®, combinado com a Tecnologia de Micro Carbono®, é uma formulação foliar de nutrientes que facilita a absorção e translocação de nutrientes em toda a planta.

#### Benefícios do uso:

- Fornece nutrientes essenciais às plantas
- Os nutrientes, somados aos óleos e extratos naturais, ajudam a aumentar a resistência natural da planta às pragas, sem que estas criem resistência ao produto
- A mistura em tanque ou a programação de rotação combinam com a maioria dos pesticidas químicos
- Proporciona o máximo desempenho sem impacto ambiental negativo
- Pode ser usado para transportar qualquer combinação de nutrientes da Huma Gro®
- Minimiza a queimadura das folhas ou a fitotoxicidade associada a pulverizações de nutrientes foliares

#### Sintomas de deficiências —Quando aplicar:

- Plantas enfraquecidas devido ao estresse e doenças
- Os nutrientes não estão sendo absorvidos pela planta
- Amarelamento das folhas
- Deterioração precoce das plantas

#### Instruções de aplicação:

O conteúdo é altamente concentrado e deve ser diluído com água na proporção mínima de 100 partes de água para 1 parte do produto antes da aplicação foliar. É necessário cobrir toda a superfície da folha. O uso de um distribuidor adesivo aumenta a eficácia. Sugere-se uma agitação constante durante a aplicação, a fim de manter o produto em suspensão. Consulte a tabela a seguir quanto às instruções específicas acerca das proporções. AGITE BEM ANTES DE USAR.

MÉTODO DE APLICAÇÃO	PROPORÇÃO SUGERIDA Plantações / árvores ou videiras.	
Aplicação por via foliar em faixa com 50% de cobertura	Até 2,5 litros/hectare	—
Pulverização foliar ou micro aspersores: sólido, fixo, pivô, linear (100% da velocidade).	Até 5 litros/hectare	Até 10 litros/hectare
Faixa de solo ou injeção, por meio de mangueiras de irrigação ou micro aspersores	Até 5 litros/hectare	Até 10 litros/hectare
Pulverização uniforme incorporada, irrigação por inundação ou sulcos	Até 10 litros/hectare	Até 20 litros/hectare



*\*Este produto possui a Tecnologia de Micro Carbono™ (TCM), composição patenteada de moléculas orgânicas extremamente pequenas que permitem uma absorção mais efetiva dos nutrientes pelas plantas.*

