



BORON

Micronutriente

Análise garantida

Boro (B).....5,00%

Derivado de:
Ácido bórico.

Também contém ingredientes alimentícios não vegetais:
5,0% de matéria orgânica (derivada de leonardita)

Propriedades físicas:

Forma: Líquida
Aparência: Ligeiramente nebuloso, âmbar claro com um odor característico único.
Peso: 9,18 lb/gal, 1,10 kg/L
pH: 6,5–7,5

Cuidado:

Mantenha fora do alcance das crianças.
Nocivo se ingerido.

O líquido e o spray podem causar irritação moderada a grave nos olhos e irritação moderada na pele. A inalação dos vapores ou spray pode causar irritação nas vias respiratórias.

Aviso:

Este produto contém boro (B), que pode ser prejudicial a determinadas lavouras. A utilização deste material fertilizante em lavoura(s) diferente(s) das recomendadas pode resultar em danos graves à(s) lavoura(s).

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.

Condições de venda:

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 para melhorar a nutrição com boro nas plantas

O Boro da Huma Gro®, combinado com a Tecnologia de Micro Carbono®, assegura a absorção eficiente e eficaz do boro, que é necessário para a divisão celular, o metabolismo da planta, a estrutura celular, o transporte de açúcar, a polinização e o desenvolvimento da semente. Ele aumenta a viabilidade do pólen e a polinização nas lavouras em floração e fornece a nutrição com boro necessária para o crescimento e a maturação adequados.

Benefícios do uso:

- Fornece a nutrição com boro necessária para a atividade metabólica e o crescimento e a maturação adequados
- Aumenta a viabilidade do pólen e a polinização nas lavouras em floração
- Melhora a qualidade da lavoura
- É necessário para a divisão celular e também para a diferenciação e a maturação normal dos tecidos
- Funciona com o cálcio para formar um “cimento intercelular”, a fim de manter a integridade estrutural da planta
- Melhora o metabolismo da proteína e reduz o acúmulo de nitrato nas folhas jovens
- Melhora o transporte de açúcar nas plantas

Sintomas de deficiências—Quando aplicar:

- Floração reduzida ou polinização inadequada
- Crescimento atarracado de haste ou raiz; paredes celulares enfraquecidas, que permitem tropismo da lavoura
- Folhas espessadas, enroladas, murchas e cloróticas
- Os sintomas de deficiência de cálcio podem aparecer
- ALFAFA: folhas amarelas a avermelhadas no novo crescimento; MILHO: falha do tubo polínico; ALGODÃO: roseta; CULTIVO DE NOZES: rendimentos reduzidos em árvores saudáveis.

Para adicionar o zinco a uma aplicação de boro, o Z-Max® pode ser misturado com o Boro quando ambos estiverem devidamente diluídos.

Instruções de aplicação:

AGITE BEM ANTES DE USAR. O conteúdo é altamente concentrado e deve ser diluído com água na proporção mínima de 20 partes de água para 1 parte do produto antes da aplicação foliar. Para as lavouras de oleaginosas, a ocasião ideal para a aplicação foliar vai desde após a divisão do casco até que as folhas se tornem inativas no outono; as aplicações no solo podem ser mais eficazes na correção de uma deficiência de boro. Consulte a tabela a seguir quanto às instruções específicas acerca das proporções.

MÉTODO DE APLICAÇÃO	PROPORÇÃO SUGERIDA Plantações / árvores ou videiras	
Aplicação por via foliar em faixa com 50% de cobertura	Até 1,25 litro/hectare	—
Pulverização foliar ou micro aspersores: sólido, fixo, pivô, linear (100% da velocidade)	Até 2,5 litros/hectare	Até 5 litros/hectare
Faixa de solo ou injeção, por meio de mangueiras de irrigação ou micro aspersores	Até 2,5 litros/hectare	Até 5 litros/hectare
Pulverização uniforme incorporada, irrigação por inundação ou sulcos	Até 5 litros/hectare	Até 10 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.*

