

BLUDIAMOND BOOSTER X2
Referência: FT-00533**TEORES DECLARADOS**

| | | |
|---|-----------|-----------|
| Azoto (N) total | 6,7% p/v | 6,0% p/p |
| Azoto (N) ureico | 6,7% p/v | 6,0% p/p |
| Pentóxido de fósforo (P ₂ O ₅) solúvel em água | 3,4% p/v | 3,0% p/p |
| Outros teores: | | |
| Dietilenoglicol | 33,6% p/v | 30,0% p/p |

CLASSIFICAÇÃO

FERTILIZANTE UE

ADUBO INORGÂNICO LÍQUIDO DE MACRONUTRIENTES [CFP 1(C)(I)(b)] em solução

PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

| | |
|----------------------|--------------------|
| Formulação | Solução |
| Cor | Azul translúcido |
| Densidade | 1,12 kg/l |
| pH | 3,0 - 4,0 |
| Solubilidade em água | Totalmente solúvel |

PROPRIEDADES

O BluDiamond Booster X2 consiste num otimizador de tratamentos baseado em redutores de tensão superficial e agentes orgânicos que trabalham em conjunto para deduzir o tamanho das gotas de aplicação, melhorar significativamente a cobertura do tratamento sobre a superfície das plantas e aumentar a assimilação dos nutrientes e produtos fitossanitários por parte da planta. A sua formulação única assegura que cada aplicação alcance o seu máximo potencial, o que otimiza a sanidade e rendimento das culturas.

Formulado com a polímeros naturais de carbono proveniente da leonardite com capacidade complexante de todos os iões e favorece o equilíbrio fisiológico de todas as culturas. Desta forma, actua como um veículo ultra eficiente que

aumenta a energia disponível à cultura pela activação de diversos processos fisiológicos relacionados com o crescimento e desenvolvimento da cultura em momentos de grande necessidade ou *stress*. Permite igualmente a disponibilidade dos nutrientes e substâncias activas dos produtos fitossanitários em formas mais disponíveis a serem assimiladas pelas plantas, aumenta a sistemática e penetração dos tratamentos foliares e reduz a ocorrência de precipitados ou insolúveis por incompatibilidade química dos nutrientes, o que aumenta a eficiência de utilização dos mesmos.

DOSAGENS E MODO DE APLICAÇÃO

O BluDiamond Booster X2 é formulado para aplicação foliar e em fertirrega em todas as culturas e pode ser misturado com todo o tipo de produtos agrícolas e fitossanitários.

| USO | DOSE |
|-----------------------------|--|
| Foliar (nutricional) | Todas as culturas: 30 - 50 ml/100 l. Em misturas com produtos nutricionais, correctivos ou bioestimulantes. |
| Fertirrega (nutricional) | Todas as culturas: 0,5 - 1 l/ha. Em aplicações pontuais misturado com produtos nutricionais, correctivos ou bioestimulantes. Tanque/Depósito: 3 - 4 l/ 1000 l de solução fertilizante. Matéria orgânica: 0,5 - 1 l /ha. |
| Tratamentos fitossanitários | Aplicações foliares: 50 - 100 ml/100 l. Em misturas com fitofarmacêuticos. Herbicidas: 75 - 100 ml/100 l. Misturado com o herbicida. Fertirrega: 0,5 - 1 l /ha. Misturado no tanque de aplicação já com as dosagens de fitofarmacêuticos preparadas. |

OBSERVAÇÕES

O BluDiamond Booster X2 é compatível com a maioria dos produtos químicos utilizados na agricultura incluindo aqueles formulados com enxofre e cobre. De qualquer das formas, é sempre recomendado realizar um teste prévio de compatibilidade. Antes de utilizar o produto ler atentamente o rótulo e cumprir com as indicações de segurança estabelecidas.

O produto mantém-se estável em condições normais de armazenamento por um período mínimo de 24 meses.

Armazenar na embalagem original em local trancado, fresco, seco, bem ventilado e protegido da luz solar, calor e humidade. Evitar temperaturas inferiores a 5°C e superiores a 35°C. Manter afastado de alimentos, bebidas e rações.

EUH210 Ficha de segurança fornecida a pedido.