OPTMIX BS

Fertilizante mineral misto

DESCRIÇÃO

Optmix BS é um fertilizante mineral misto com aptidão para nutrição de macros secundários, corretivo, condicionador de solo e boro, pois é uma mistura industrial de calcário dolomítico, gesso agrícola e ulexita.

CLASSIFICAÇÃO

Fertilizante mineral misto.

COMPOSIÇÃO

Carbonato de cálcio e magnésio, sulfato de cálcio e borato de cálcio e sódio.

		Análise elementar				
Produto	Fábrica	Ca (%)	Mg (%)	S (%)	B (%)	B Sol. AC. Cítrico 2%
Optmix BS	Nobres	22	5	5	0,2	0,18%

INDICAÇÃO

Optmix BS é indicado para melhorar o ambiente produtivo, em superfície e subsuperfície. A união do calcário, gesso agrícola e ulexita num só produto, soma seus benefícios, que são: correção do pH e condicionador de solo, além de nutrir com cálcio, magnésio, enxofre e boro. Essas características fazem com que o Optmix BS melhore o perfil do solo, aumentando a exploração das raízes.

VANTAGENS

MAIS NUTRIÇÃO: O processamento industrial da união de três matérias primas de alta qualidade e pureza, resulta em um produto com os nutrientes cálcio, magnésio, enxofre e boro. Garantindo que o solo e a planta se beneficiem, entregando qualidade e performance para altas produtividades.

MAIS PURO: A qualidade Votorantim, garante que o Optmix BS proporciona tranquilidade ao produtor, entregando um produto homogêneo e equilibrado;

MAIS EFICIENTE: Optmix BS proporciona ganho operacional, otimização de tempo e competitividade logística;

MAIOR ECONOMIA: Ganho de tempo, economia operacional, nutrição com quatro nutrientes em um só produto.

APLICAÇÃO

Dosagem:

Realizar análise de solo da área a ser aplicado, de posse dos resultados, consultar um Engenheiro Agrônomo para efetuar o cálculo da dosagem a ser utilizada.

Equipamentos:

- Aplicador com rosca sem fim, tipo cocho;
- Aplicador de discos.

Rendimento:

- O rendimento irá variar de acordo com a recomendação e tipo de cultura.
- A dosagem será determinada por análise laboratorial do solo.

Cuidados:

- Utilizar equipamentos de proteção individual, como óculos e luvas de borracha, etc.
- Armazenar em local seco, coberto e fora do alcance de crianças e animais.
- Em caso de contato com a pele, lavar com água e sabão. Se houver ressecamento da pele, aplicar um creme hidratante.
- Em caso de contato com os olhos, lavar imediatamente com água em abundância e procurar orientação médica. Em caso de ingestão, tomar água ou leite quente em abundância e procurar orientação médica. Não provocar vômito.

ARMAZENAGEM

Importante manter o produto protegido da umidade até o momento da aplicação no solo.

VALIDADE

Validade do produto indeterminada, desde que cumprido item 7 deste documento.

OBSERVAÇÕES GERAIS

- Impróprio para alimentação humana e animal;
- Dosagem e aplicação: seguir orientação do engenheiro agrônomo;
- Produto em contato com a pele pode causar queimaduras;
- Durante o manuseio, utilizar: óculos, luvas, máscara, calça comprida, camisa de manga longa, calçado fechado, chapéu.
- Produto Registrado no Ministério da Agricultura sob o número: MT 000272-0.000005

APRESENTAÇÃO

Produto a granel, sendo transportado em grandes quantidades, em caminhões específicos.

TRANSPORTE E SEGURANÇA

Transporte

Produto não está enquadrado na portaria de transporte de produtos perigosos (Resolução ANTT Nº. 420 de 12/02/2004).

Manuseio

Utilizar EPI's adequados: luvas e botas impermeáveis, óculos de segurança química. Evitar contato com a pele e olhos; o contato prolongado com a pele pode causar dermatites. Não beber, comer ou fumar durante o manuseio; lavar as mãos antes de uma pausa ou depois do trabalho.

Fogo

Produto não inflamável e não explosivo.

Toxicidade

Produto não considerado tóxico, porém impróprio para o consumo humano.

Segurança

Para mais detalhes, consultar a Ficha de Segurança do produto (FDS).

DÚVIDAS E DEMAIS INFORMAÇÕES

Telefone: 16 3019 8110

E-mail: vendas@viteragro.com.br

Site: viteragro.com.br

FICHA TÉCNICA FOI ATUALIZADA EM 15 DE SETEMBRO DE 2025.