



GREEN BIOTECH BRASIL

BARVAR

TECNOLOGIA
A SERVIÇO DO
AGRICULTOR

Semente
Tratamento



MANUAL DE USO

BARVAR N P K Fe Zn S



Introdução

Barvar é produzido em embalagens de 100 gramas (em pó). Contém substâncias orgânicas vivas solubilizadoras de N P K Fe Zn S que usam os dois mecanismos de secreção de ácidos orgânicos que causam a decomposição de compostos de nutrientes insolúveis no solo e, assim, permitem que as plantas absorvam esses elementos. Cada pacote deste produto é usado para um hectare e em aproximadamente 100 árvores no caso de pomares (pacote de 100g em pó). Pode ser uma alternativa saudável e eficaz para substituir de 30 a 50 % de fertilizante químico (NPK).

Conteúdo da Embalagem

Contem Bagaço de cana de acucar, perlita, água e substâncias orgânicas vivas

Vantagens

- Substitui em até 50% de fertilizante químico;
- Produz produtos saudáveis e orgânicos;
- Reduz o custo de preparação de fertilizantes químicos;
- Aumenta a eficiência dos produtos agrícolas e hortícolas;
- Reduz os riscos ambientais do uso de fertilizantes químicos;
- Reestruturação do perfil do solo;
- Maior enraizamento, produtividade;
- Promove maior tolerância a seca;
- Promove o sequestro biológico de carbono no dreno do solo.

Instrução de Uso

Aplicação Máquinas para tratamento de sementes Industrial (TSI)

As pesquisas com os produtos BARVAR tem demonstrado que o seu uso em TSI tem apresentado resultado satisfatório, ficando a critério do produtor o seu uso. Para tal, coloque o BARVAR diretamente na caixa específica para inoculantes líquidos previamente regulada com as doses recomendadas.

Quando houver outros produtos líquidos no TS, certifique-se de que o volume total dos produtos utilizados no tratamento não ultrapassem 300 mL/50 kg semente.

O produto Barvar deve ser o último produto a recobrir a semente, deixando-as secarem à sombra.

Aplicação no Sulco do Plantio

Para maior eficiência da inoculação no sulco de plantio, utilize vazão mínima de 40 L/ hectare.

Culturas

Use o produto Barvar em dois momentos da safra. A primeira aplicação pode ocorrer durante o plantio com a inoculação de sementes, muda ou cebola e a segunda aplicação (opcional) de 40 a 50 dias depois por meio da irrigação ou duas aplicações na irrigação com o intervalo de 40 a 50 dias. Para cada aplicação, recomenda-se o uso na proporção de um pacote de 100 gramas de pó/ha.

Produtos hortícolas

Use o produto Barvar em dois momentos do plantio, a primeira aplicação no final da estação fria ou no período em que os botões das árvores incham, com aplicação via solo ou por via de irrigação, e a segunda aplicação (opcional) após a floração e frutificação por meio da irrigação. Para cada aplicação, recomenda-se o uso na proporção de um pacote de 100 gramas de pó para cada 100 árvores.



CERTIFICATION
MADE IN
GERMANY



A TÜV SÜD é uma fornecedora global de serviços de auditoria e certificação. Nosso conhecimento profundo da conformidade regulatória em todo o mundo.



ISO 26000
RESPONSABILIDADE
SOCIAL

ISO 9001
SUSTENTABILIDADE
E CONSOLIDAÇÃO
DO NEGÓCIO

ISO 14001
GESTÃO
AMBIENTAL



A KRAV é o rótulo privado do mercado de orgânicos da Suécia. As exigências KRAV devem ser seguidas, além das requeridas pela EU-Organic. Para ser adequado para os mercados de orgânicos, toda a cadeia de suprimentos precisa ser inspecionada e certificada. Quando todos os requisitos forem cumpridos, o certificado poderá ser emitido, e o logotipo de orgânicos poderá ser usado nos produtos certificados.

WE THINK
GREEN



Aplicação Via Mícron

Use um pacote de 100g por hectare de acordo com o volume de água no tanque do Mícron. Adicione o produto em um saco permeável (como um chá), deixe diluir por alguns minutos e aplique a solução líquida por jato dirigido no sulco de plantio.



Mudas

A cada 100 mudas, dissolva um pacote de 100 g de pó do produto em 100 litros de água, e após colocar cada muda na cova de plantio, despeje um litro dessa solução nas raízes das mudas e as cubras com solo.



Adubo orgânico - Árvores

Usando uma ferramenta para abertura de covas (cavadeira), faça dois ou quatro buracos de 20 a 40 cm de profundidade (dependendo da estrutura e profundidade da raiz) na distância de sombreamento de cada árvore. Para cada 100 árvores use 1 pacote de pó dos produtos Barvar dissolvidos em 100 litros de água e aplique 1 litro dessa solução nas covas de cada árvore.

No caso do uso de diferentes insumos agrícolas exigidos pela árvore, seja na sulco ou na ranhura de esterco, primeiro despeje um litro da solução do produto mencionado acima em cada árvore e, em seguida, adicione outros insumos.



Aplicação Via Irrigação (inundação)

Culturas: Para cada hectare a ser cultivado, dissolva um pacote do produto Barvar em 100 litros de água em um barril, e após a água atingir o meio do solo, abra levemente o barril para ser usado na irrigação.

Produtos hortícolas: para cada 100 árvores, dissolva um 1 pacote de pó do produto em 100 litros de água em um barril e, depois que a água atingir o meio do solo, abra levemente a válvula do barril para irrigar.



Aplicação Via Irrigação (gotejamento)

Para uso em irrigação (gotejamento), primeiro coloque o produto em um pequeno volume de água sem cloro e, em seguida, filtre a solução com um pano fino, despeje no tanque principal. Inicie a irrigação.



Transplante

Dissolva um pacote do produto em 5 a 10 litros de água sem cloro, mergulhe na solução as raízes das mudas e depois as cultive. A solução pode ser diluída nas bandejas de mudas para embeber as raízes e, em seguida, transferi-las para o solo de cultivo.



Cebolas e Tubérculos

Para cada hectare de cultivo, dissolva um pacote do produto em um volume adequado de água sem cloro e mergulhe as cebolas ou mudas antes do plantio, ou coloque uma quantidade suficiente da solução diluída em um saco contendo tubérculos até que todos os tubérculos fiquem ligeiramente úmidos. Pode também borrifar a solução do produto nos bulbos e mudas.

BARVAR
FORNECEDOR DE NÚTRIENTES PARA PLANTAS

Aumenta o potencial produtivo.
Estimula o crescimento radicular.
Eleva absorção de nutrientes.

Recomendações Importantes

Ao usar 100 gramas do produto Barvar por hectare, reduz-se em até 50 % de fertilizante químico.

Recomendamos misturar os produtos BARVAR (N P K Fe Zn e S). Após abrir a embalagem do BARVAR, utilizar seu conteúdo e a solução preparada por até 24 horas. Evite misturar o BARVAR com outros pesticidas e fertilizantes químicos contendo nitrogênio, cloro e compostos de cobre. Para armazenamento, armazene este produto em uma temperatura abaixo de 35 graus e longe da luz solar direta.