



Bioma
Indústria Comércio e Distribuição LTDA

FICHA TÉCNICA

Nome Comercial: BIOMA PHOS® MILHO

Número de Registro: **PR 000497-9.000045**

Classificação Toxicológica: Não se aplica. Dados não estabelecidos, pois para fins de registro somente são exigidos dados agronômicos.

Classificação do Potencial de Periculosidade Ambiental: Não se aplica. Dados não estabelecidos, pois para fins de registro somente são exigidos dados agronômicos.

Ingrediente Ativo: *Bacillus subtilis* (CEPA CNPMS B2084 (BRM034840)) e
Bacillus megaterium (CEPA CNPMS B119 (BRM033112))

Garantia: 4 x 10⁹ células viáveis mL⁻¹

Classificação: Inoculante.

Tipo de Formulação: Fluido

Produzido Por:

SIMBIOSE INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE FERTILIZANTES E INSUMOS
MICROBIOLÓGICOS LTDA.

Rodovia BR 158, Km 206, Distrito Industrial - Cruz Alta, Rio Grande do Sul, Brasil
CEP 98045-075 | CNPJ: 08.879.643/0001-69 | Inscrição Estadual: 034/0117893

Fone: (54) 3199-0200 | contato@simbiose-agro.com.br

Número de Registro de Estabelecimento no MAPA: RS 003401-0

Produzido Para:

BIOMA INDÚSTRIA COMÉRCIO E DISTRIBUIÇÃO LTDA



Bioma

Indústria Comércio e Distribuição LTDA

Estrada Rural Adão Roik, 1636 - Área Rural - CEP 83835-899 - Fazenda Rio Grande/PR CNPJ 14.833.690/0001-74 - Fone (41) 3627-9071

Número de registro do estabelecimento no Mapa: PR 000497-9

Cultura: Milho (*Zea mays*)

Indicação de uso: Solubilização de Fósforo do Solo

Dose: 100 ml para cada 60.000 sementes

Modo de aplicação: O produto deve ser aplicado diretamente sobre as sementes, utilizando tambor rotativo ou máquina misturadora.

Recomendações de uso:

Agite vigorosamente a embalagem

Usar 100 ml para tratar 60.000 sementes.

As sementes inoculadas devem ser usadas em até 24 horas.

Não expor o produto ou as sementes tratadas ao sol ou produtos tóxicos.

Por conter bactérias vivas o produto não deve ser submetido a temperaturas acima de 28 °C por períodos prolongados.

O produto não deve ser misturado com produtos fortemente ácidos ou alcalinos.

Após abrir a embalagens, usar todo o conteúdo.

Intervalo de segurança: Não se aplica

Intervalo de reentrada: Não se aplica

Compatibilidade:

Não misturar na mesma calda com produtos químicos (fungicida, inseticida, micronutriente ...)

Bioma Industria Comércio e Distribuição LTDA.

Estrada Rural Adão Roik, 1.636, Área Rural de Fazenda Rio Grande.

CEP 83835-899. Telefone: +55 41 3627-9071. E-mail: registros@bioma.ind.br



Bioma

Indústria Comércio e Distribuição LTDA

A inoculação deve ser feita após o tratamento químico das sementes e, preferencialmente, momentos antes do plantio

EPI: Use luvas de nitrila para manipular o produto

Tipos de Embalagem e Volume para Comercialização:

Embalagem primária: Frascos PEAD contendo, 0,25; 1 ou 2 litros.

Embalagem secundária: Caixa Display, de papelão, contendo 20 unidades de 0,25 litros (totalizando 5 litros); Caixa de papelão contendo 6 unidades de 2 litros, totalizando 12 litros ou pack, contendo 12 unidades de 1 litro, totalizando 12 litros

Validade: O produto tem validade de seis meses a contar da data de fabricação, se estocado em sua embalagem original, lacrado, ao abrigo sol e em lugar fresco.