

Informações gerais: Biozyme pode ser aplicado via tratamento de sementes e via foliar nas fases de desenvolvimento vegetativo, perfilhamento, início de brotações, estolonização, tuberização, floração e início do desenvolvimento dos frutos. Contem em sua formulação macro e micronutrientes combinados com extratos vegetais hidrolizados, que proporcionam uma melhoria em diversos processos metabólicos e fisiológicos das plantas como a divisão e o alongamento celular, translocação de nutrientes, síntese de clorofila, tuberização e bulbificação, diferenciação de gemas, fixação de frutos, mantendo o equilíbrio nutricional e fisiológico das plantas, sendo importante para uma maior produção, da sua cultura.

Fitotoxicidade: Biozyme não é fitotóxico nas dosagens recomendadas.

Medidas de proteção à saúde humana: Evite a ingestão acidental, bem como o contato com a pele, os olhos e mucosas onde poderá causar irritação. Não transporte nem armazene junto a gêneros alimentícios, forragens, roupas e medicamentos de uso humano ou animal. Mantenha o produto fora do alcance de crianças e de animais domésticos.

Primeiros Socorros:

Em caso de contato com a pele: lave bem as partes atingidas com água e sabão.

Em caso de contato com os olhos: lave-os com água em abundância durante 15 minutos.

Em caso de ingestão NÃO provoque o vômito, entretanto, caso o vômito ocorra espontaneamente, deite o paciente de lado para evitar que aspire resíduos.

Em caso de intoxicação: conduza o paciente ao médico, levando o rótulo do produto.

Recomendações ao médico: Tratamento sintomático.

Medidas de proteção ao meio ambiente: Não contamine rios, córregos, lagos e demais corpos d'água; Preserve a natureza. Não reutilize as embalagens. As embalagens vazias deverão ter destinação de acordo com a legislação Estadual, Municipal ou Federal em vigor.

Armazenamento: Armazene o produto em locais frescos, com temperatura inferior a 40°C. Mantenha o produto em sua embalagem original, bem fechado e identificado.

Garantias: O fabricante garante o teor dos componentes indicados neste rótulo, não garantindo expressa ou implicitamente quanto ao uso deste produto, uma vez que a aplicação do mesmo está fora de seu controle.

Matérias-primas: Sulfato Ferroso, Solução de Nitrato de Zinco, Água, Hidróxido de Potássio, Proteínas Hidrolizadas, Octaborato de Sódio, Sulfato de Manganês.

Biozyme

FERTILIZANTE MINERAL MISTO
PARA APLICAÇÃO VIA FOLIAR E SEMENTES



Garantias	%p/p	p/v (g/L)
Nitrogênio (N)*	1,00	18
Óxido de potássio (K ₂ O)*	5,00	60
Boro teor (B)*	0,08	0,96
Ferro teor (Fe)*	0,40	4,8
Manganês teor (Mn)*	1,00	12
Enxofre (S)*	1,00	12
Zinco teor (Zn)*	2,00	24
Carbono Orgânico total	3,50	42

* Nutrientes solúveis em água

PRODUTO IMPORTADO: BIOZYME

LOTE:
DATA DE FABRICAÇÃO:
VÁLIDO ATÉ:
QUANTIDADE PRODUZIDA DO LOTE:

REGISTRANTE: ARYSTA LIFESCIENCE DO BRASIL INDÚSTRIA QUÍMICA E AGROPECUÁRIA S.A.
Rodovia Sorocaba - Pilar do Sul, km 122 - Salto de Piraporá/SP - 18160-000
CNPJ: 62.182.092/0012-88 - Tel.: (15) 3292-1161 - Registro (EI) SP-80220-4
www.arysta.com.br - arysta-br@arysta.com

FABRICANTE: Grupo Bioquímico Mexicano, S.A. de C.V.
Blvd. Jesús Valdés Sánchez 2369 - Tel: (844) 438-05-00 - Fax: (844) 438-05-06
Satlillo - Coah. - México 25290 - www.gbm.com
Empresa do Grupo Arysta LifeScience

Produto importado do México
Registro do Produto: SP-80220 10013-4
Natureza física: Fluido - Suspensão homogênea
Densidade: 1,2 g/mL - Índice salino: 19,8%
Maior relação soluto/solvente indicado para aplicação do produto: 5mL/L



CONTEÚDO: 1L

DOSES E RECOMENDAÇÕES

Culturas	Dose	Época de aplicação
Abacaxi	0,5 - 1,0 L/ha	Início da frutificação e repetir após 15 a 20 dias.
Alface, repolho, acelga, espinafre, brócolis, couve	100 - 150 mL/100 L	Desenvolvimento vegetativo e formação da inflorescência.
Algodão	500 a 600 mL/100 kg	Tratamento de sementes
	200 - 250 mL/ha	Início do aparecimento dos botões florais e repetir uma a duas aplicações a cada 14 dias.
Alho	400 - 600 mL/ha	Início da diferenciação e repetir aplicação após 10-15 dias.
Amendoim	250 - 300 mL/ha	Início da emissão dos ginóforos e repetir após 15 a 20 dias.
Arroz	200 - 250 mL/ha	Início do perfilhamento e no emborrachamento.
Banana	250 - 500 mL/ha	Início do florescimento, realizar 4 aplicações com intervalo de 30 a 45 dias.
Batata, batata-doce e beterraba	500 mL/ha	Início da tuberização, repetir aplicação após 15 dias.
Café	250 - 500 mL/ha	3 aplicações: floração, pós florada e chumbinho.
Cana-de-açúcar	400 - 500 mL/ha	Pulverizar no sulco de plantio ou em plantas de 20-30 cm de altura até inserção do último nó (40 a 50 dias).
Caqui	100 - 200 mL/100 L	70% das flores abertas e repetir após 5 a 7 dias.
Cebola	100 mL/100 L	Início da bulbificação e repetir aplicação após 14 dias.
Cenoura	200 mL/100 L	0,5 a 1,0 cm de diâmetro e repetir aplicação após 10-15 dias.
Citrus	0,5 a 1,0 L/2000 L	Pré-florada, queda de pétalas, chumbinho e azeitona. Em plantas novas no crescimento vegetativo com intervalo de 30 dias.
Cucurbitáceas (melão, melancia, pepino, abóboras)	500 mL/ha	Início do florescimento e repetir após 14 dias.
Feijão	200 - 300 mL/100 kg	Tratamento de sementes
	200 - 250 mL/ha	Terceiro trifólio (V4), no botão floral (R5 e R6) e na fase de canivethino (R7).
Fumo	500 - 750 mL/ha	Aplicar aos 15 e 30 dias após transplantar.
Goiaba	50 a 100 mL/100 L	Aplicar após podas, na pré-florada e quando frutos estiverem com 1-1,5 cm de diâmetro.
Kiwi	200 mL/100 L	Início da queda das pétalas florais.
Maçã	1,0 L/ha	Aplicar na fase de balão e 20% de flores abertas e repetir após 15 dias (70% flores abertas e pétalas caídas).
Mamão	100 mL/100 L	Pleno florescimento e repetir cada 15 dias.
Manga	0,5 a 1,0 L/2000 L	Flores abertas e repetir em grão de ervilha.
Morango	100 a 150 mL/100 L	Início do florescimento e repetir a cada 15 dias.
Milho e sorgo	400 - 600 mL/100 kg	Tratamento de sementes
	200 - 250 mL/ha	Entre V4 e V6 e repetir no pré-pendoamento.
Pêssego, ameixa e nectarina	150 - 200 mL/100 L	Pleno florescimento e repetir após queda de pétalas.
Pimentão, berinjela e jiló	100 - 150 mL/100 L	Florescimento e no início do desenvolvimento dos frutos.
Rosas	50 mL/100 L	Início do desenvolvimento das hastes florais.
Soja	200 - 300 mL/100 kg	Tratamento de sementes
	200 - 250 mL/ha	Entre V3 e V4 e repetir no início da emissão dos botões florais (R1 e R2)
Tomate estaqueado	150 - 200 mL/100 L	Aplicar durante a emissão da 6ª a 8ª penca de flores e repetir após 15 dias.
Tomate rasteiro	500 mL/ha	Aplicar durante o aparecimento dos primeiros frutos e repetir após 15 dias.
Trigo	100 - 200 mL/100 kg	Tratamento de sementes
Triticale, centeio e cevada	200 - 250 mL/ha	Início do perfilhamento, emborrachamento e florescimento.
Uva de mesa: Uva com sementes	200 - 250 mL/ha	Início do perfilhamento, emborrachamento e florescimento.
Uva sem semente	300 - 500 mL/100 L	Aplicar quando as bagas estiverem com 2 a 4 mm e repetir com bagas de 6 a 8 mm. Preferencialmente efetuar-se as aplicações dirigidas aos cachos.
Uva Niagara e vinífera	200 - 300 mL/100 L	Aplicar quando as bagas estiverem com 2 a 4 mm. Preferencialmente efetuar-se a aplicação dirigida aos cachos.
Uva Niágara e vinífera	500 mL/ha	Aplicar em pré e pós florada. Preferencialmente efetuar-se a aplicação dirigida aos cachos.
	700 a 800 mL/100 kg	Tratamento de sementes
Pastagem/grama	200 - 400 mL/ha	Após retirada do gado e início de recuperação.