

Informações gerais: Raizal é um fertilizante desenvolvido especialmente para fornecer os nutrientes necessários ao desenvolvimento de plantas jovens provenientes de transplantes ou de semeadura direta. A ação equilibrada de Raizal confere adequado suplemento de nutrientes às plantas jovens, favorecendo-lhes um desenvolvimento radicular e vegetativo mais rápido e vigoroso.

Fitotoxicidade: Raizal não é fitotóxico nas dosagens recomendadas.

Medidas de proteção à saúde humana: Durante a manipulação, aplicação e preparação utilize: macacão com mangas compridas, luvas impermeáveis, chapéu impermeável de abas largas, botas, óculos com proteção lateral e máscaras protetoras especiais providas de filtros mecânicos P2. 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 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 ser destruídas ou 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.

Matéria-prima: fosfato monoamônico, fosfato monopotássico, nitrato de potássio, sulfato de magnésio e ácido cítrico.



Raizal

FERTILIZANTE FOLIAR MINERAL MISTO



Garantias

	%pp
NITROGÊNIO SOLÚVEL EM ÁGUA (N)	9,00
FÓSFORO SOLÚVEL EM ÁGUA (P ₂ O ₅)	45,00
ÓXIDO DE POTÁSSIO SOLÚVEL EM ÁGUA (K ₂ O)	11,00

PRODUTO IMPORTADO: RAIZAL

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

REGISTRANTE:

ARYSTA LIFESCIENCE DO BRASIL INDÚSTRIA QUÍMICA E AGROPECUÁRIA S.A.

Rod. Sorocaba - Pilar do Sul, km 122 - Salto de Pirapora/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
Saltillo - Coah. - México 25290
www.gbm.com - Empresa do Grupo Arysta LifeScience

Produto importado do México

Registro do Produto: SP-80220 10005-3

Natureza física: sólido

Maior relação soluto/solvente para aplicação do produto: 20g/L

PESO LÍQUIDO: 1kg

Instruções gerais:

Raizal pode ser aplicado em pulverizações foliares não excedendo a concentração máxima de 3% do produto em solução. Raizal também pode ser aplicado ao solo ou dirigido à base das plantas jovens após o transplante no local definitivo. A aplicação pode ser feita com regadores, equipamentos de irrigação, pulverizadores manuais (sem difusores dos bicos para dar maior vazão) ou aplicadores mecanizados.

Culturas, dosagens e épocas de aplicação de "Raizal":

Afíase, rúcula e demais folhosas: Formação de mudas: aplicar 5 g de Raizal por litro de água via rega a partir do estágio de 2-4 folhas e repetir após 10 dias. **Em Campo:** aplicar 10 g de Raizal por litro de água dirigido no colo da planta aos 5-7 dias após o transplante ou 1 a 2kg/ha via foliar.

Alho: 5-7 dias após a emergência aplicar 1 kg de Raizal por 100 litros de água via jato dirigido.

Amendoim: Aplicar 500g a 1kg/ha em V2 a V4.

Arroz: 10-20 dias após emergência aplicar 1-2 kg de Raizal por hectare via rega.

Banana: Em meados de outono, aplicar 4-6 kg de Raizal por hectare via foliar (100-200 mL/planta) em plantas filiais e repetir aplicação após 30 dias. Recomenda-se 1 litro por planta de Raizal.

Batata: Aplicar 2 a 3 kg por hectare via pulverização no sulco de plantio e repetir na amontoa.

Beterraba: 5-7 dias após emergência, aplicar 1 kg de Raizal por 100 litros de água via jato dirigido.

Couve, brócoli e brássicas: Formação de mudas: aplicar 10 g de Raizal por litro de água via rega a partir do estágio de 2-4 folhas e repetir 10 dias após. **Em Campo:** aplicar 10 g de Raizal por litro de água dirigido no colo da planta aos 5-7 dias após o transplante ou 1 a 2kg/ha via foliar.

Café: Viveiro-sacolas: aplicar 1-1,5 kg de Raizal por 100 litros de água (20-30 mL por sacola) 5-10 dias do transplante e repetir após 15-20 dias, se necessário. **Em Campo:** 20-30 dias após transplante aplicar 1 kg de Raizal por 100 litros de água (100-150 mL/planta). Repetir 20-30 dias após a primeira aplicação.

Cana-de-açúcar-soureira: Aplicar 2 kg por hectare via pulverização, 30-45 dias após o corte.

Cebola: Inersão dos bulbos no momento do plantio em solução de 1 kg de Raizal por 100 litros de água. **Em Campo:** 5-7 dias após a emergência, aplicar 1kg de Raizal por 100 litros de água via jato dirigido.

Centoura: 10-15 dias após a emergência aplicar 1kg de Raizal por 100 litros de água via jato dirigido.

Citricos: Viveiro-tubetes: a partir de 2 pares de folhas aplicar 2 kg de Raizal por 100 litros de água (20-30 mL/tubete, via rega). Repetir após 15-20 dias, se necessário. Viveiro - sacolas: 5-10 dias após o transplante aplicar 1 kg de Raizal por 100 litros de água (50-100 mL/ sacola, via rega). Repetir após 15-20 dias, se necessário. **Em Campo:** aplicar 1 kg de Raizal por 100 litros de água 20-30 dias após o transplante, via rega (0,5 a 1,0 litro solução por planta). Repetir 20-30 dias após a primeira aplicação.

Cucurbitáceas em geral (Abóboras, melão, melancia, pepino): Formação de mudas: aplicar 10 g de Raizal por litro de água via rega a partir do estágio de 2-4 folhas e repetir após 10 dias. **Em Campo:** 7-10 dias após transplante ou emergência, aplicar 2 kg de Raizal por hectare, dirigido ao colo da planta. Repetir 15 dias após a primeira aplicação.

Fenômeno: Aplicar 1 a 2 kg/ha na fase vegetativa.

Maça: Transplante: 10-15 dias após o transplante, aplicar 1 kg de Raizal por 100 litros de água via rega (1 L por planta). Repetir 20-30 dias após a primeira aplicação.

Mamão: Formação de mudas: Aplicar 10 g de Raizal por litro de água via rega a partir do estágio de 2-4 folhas e repetir após 10 dias, se necessário. Transplante: 20-30 dias após o transplante, aplicar 1 kg de Raizal por 100 litros de água via rega (0,5-1 litro por planta). Repetir 20 a 30 dias após a primeira aplicação.

Manga: Transplante: 20-30 dias após o transplante, aplicar 1 kg de Raizal por 100 litros de água via rega (1 litro por planta). Repetir 20 a 30 dias após a primeira aplicação.

Milho: Aplicar 500g a 1kg/ha em V2 a V4.

Morango, pimentão, berinjela e jiló: Formação de mudas: Aplicar 10 g de Raizal por litro de água via rega a partir do estágio de 2-4 folhas e repetir após 10 dias, se necessário. **Em Campo:** 10 dias após transplante, aplicar 10 g de Raizal por litro dirigido ao colo da planta. Repetir 10-15 dias após a primeira aplicação.

Pastagens: (Recomendado para todas as espécies dos principais gêneros do Brasil). Aplicar 1,0-2,0 kg/ha. Modo de aplicação: Tratorizado, costal ou aéreo.

Pêssego, ameixa e nectarina: Transplante: 20-30 dias após o transplante aplicar 1 kg de Raizal por 100 litros de água, via rega (1 litro por planta). Repetir 20-30 dias após a primeira aplicação.

Rosas: Formação de mudas: aplicar 5-20 g de Raizal por litro de água via rega a partir do estágio de 2-4 folhas e repetir 10 dias após. **Em Campo ou estufa:** 5-10 dias pós-transplante aplicar 20-30 gramas de Raizal por 30 m², diluído em água, próximo ao colo das plantas. Repetir 10-15 dias após a primeira aplicação.

Soja: aplicar 500g a 1kg/ha em V2 a V4.

Crisântemos: Vassos: 7-10 dias após transplante aplicar 5 g de Raizal por litro via rega. Repetir a cada 15 dias. Canteiros: 7-10 dias após transplante aplicar 1 -1,5 g de Raizal por m² dirigido ao colo das plantas. Repetir a cada 15 dias.

Tomate: Formação de mudas: aplicar 10 g de Raizal por litro de água via rega a partir do estágio de 2-4 folhas e repetir após 10 dias. **Em Campo:** aplicar 10-15 g de Raizal por litro dirigido ao colo da planta aos 7-10 dias após o transplante. Repetir 10-15 dias após a primeira aplicação.

Trigo: Aplicar 500g a 1kg/ha no início do perfilhamento.

Uva: Formação de mudas: No início de emissão das primeiras raízes aplicar 10 g de Raizal por litro de água via rega. Repetir 20-30 dias após a primeira aplicação. **Transplante:** 10-15 dias após o transplante aplicar 10g de Raizal por litro de água dirigido ao colo das plantas, via rega (1 litro por planta). Repetir 10-15 dias após a primeira aplicação.