

TRIGROW RB

FERTILIZANTE MINERAL MISTO

PARA APLICAÇÃO VIA FOLIAR

GARANTIAS E ESPECIFICAÇÕES

Nitrogênio (N) solúvel em água	10,0% p/p (140,0 g/L)
Pentóxido de fósforo (P_2O_5) solúvel em água	10,0% p/p (140,0 g/L)
Equivalente em Fósforo (P)	6,1% p/p (61,0 g/L)
Óxido de potássio (K_2O) solúvel em água	10,0% p/p (140,0 g/L)
Equivalente em Potássio (K)	11,6% p/p (116,2 g/L)

MATÉRIA PRIMAS: EXTRATO DE ALGAS, SUBSTÂNCIAS HÚMICAS, URÉIA, FOSFATO DIPOTÁSSICO PARA INOCULANTES, FOSFATO MONOPOTÁSSICO, ÁCIDO BÓRICO, QUELATO DE ZINCO E ÁGUA.

**ANTES DE UTILIZAR ESTE PRODUTO, LEIA ATENTAMENTE O RÓTULO.
APÓS O USO, NÃO REUTILIZAR A EMBALAGEM.**

**PRODUTO REGISTRADO JUNTO AO MINISTÉRIO DA
AGRICULTURA E PECUÁRIA SOB O Nº RS 006502-1.000010**

NATUREZA FÍSICA DO PRODUTO: FLUIDO (SUSPENSÃO CONCENTRADA)

**MAIOR RELAÇÃO SOLUTO/SOLVENTE: 1000 G.L⁻¹
DENSIDADE: 1,40 G.ML⁻¹**

CONTEÚDO: **8L**



Nº DO LOTE:
DATA DE FABRICAÇÃO:
DATA DE VENCIMENTO:

PRAZO DE VALIDADE:
QUANTIDADE PRODUZIDA POR LOTE:

FERTILIZANTE MINERAL MISTO
PARA APLICAÇÃO VIA FOLIAR

CARACTERÍSTICAS

TRIGROW RB é um fertilizante mineral misto altamente balanceado. Sua formulação contém três elementos essenciais para o crescimento das plantas. O nitrogênio permite que a planta forme suas estruturas, além de desempenhar uma função estrutural de proteínas. O fósforo é constituinte das membranas das células, ácidos nucleicos e ATP, molécula que atua na transferência de energia acelerando a retomada do metabolismo de plantas que passaram por estresses. O potássio é um elemento primordial na ativação de enzimas e principalmente, na regulação dos níveis de água nas plantas (atua na abertura e fechamento dos estômatos).

MODO DE USO

Agitar vigorosamente a embalagem do produto, antes de usá-lo, realizando uma mistura homogênea. Definir a dose a ser utilizada e realizar a diluição do produto em água na proporção recomendada pelo fabricante. O uso do produto é exclusivo como fertilizante. Evitar as aplicações em condições climáticas extremas (condições de seca, elevada umidade relativa do ar, geada ou chuva). Recomenda-se que a pulverização foliar seja realizada no início da manhã ou final do dia. Caso ocorram chuvas dentro de quatro horas após a pulverização, recomenda-se repetir a pulverização. Lave todos os equipamentos de aplicação antes e depois de seu uso.

ARMAZENAMENTO E PRECAUÇÕES DE USO

Armazenar em sua embalagem original, em lugares frescos e secos mantendo-o fora do alcance de crianças e animais, evitando o contato direto com água, alimentos ou ração. Mantenha o produto ao abrigo da luz em temperatura de 0 a 35 °C. Produtos não utilizados devem ser lacrados e armazenados em sua embalagem original. A exposição prolongada ao ar pode facilmente causar contaminação bacteriana e afetar a atividade.

TRANSPORTE

Empilhamento máximo: 3.

CUIDADOS

Leia o rótulo e siga rigorosamente as instruções de uso. Em caso de dúvidas, solicite orientações de engenheiro agrônomo. Utilize roupas de proteção, luvas, óculos de proteção e protetor facial. Evite o contato direto com a pele, olhos e roupas. Lave bem as mãos após o manuseio do produto. Evite inalar spray ou poeira proveniente do produto. Manter o produto em local bem ventilado, em sua embalagem original, longe da luz solar direta. Armazene o produto longe do alcance de crianças, animais e alimentos.

INCOMPATIBILIDADE

O produto pode ser aplicado na forma de uma mistura em tanque com outros fertilizantes, porém recomenda-se realizar um teste de mistura antes de usar.

RECOMENDAÇÕES DE USO:

CULTURAS	MODO DE APLICAÇÃO	DOSAGENS	RECOMENDAÇÕES
Algodão, soja, Girassol, Feijão, Amendoim, Gergelim	Foliar	0,5 – 2,0 L/ha	Recomenda-se pulverização foliar 20-30 dias após a emergência, no início da floração e formação dos frutos. Repetir a aplicação a cada 10-15 dias (intensa produção de biomassa).
Milho, Sorgo, Crotalárias	Foliar	0,5 – 2,0 L/ha	Recomenda-se pulverização foliar 20-30 dias após a emergência, no início da floração e formação dos frutos. Repetir a aplicação a cada 10-15 dias (intensa produção de biomassa).
Arroz, Aveia, Cevada, Trigo	Foliar	0,5 – 2,0 L/ha	Recomenda-se pulverização foliar 20-30 dias após a emergência, no início da floração e formação dos frutos. Repetir a aplicação a cada 10-15 dias (intensa produção de biomassa). Aplicar maiores doses em etapas de perfilhamento e enchimento de grãos.
Hortaliças	Foliar	1,5 – 3,0 L/ha	Realizar aplicação foliar 7-10 dias após o transplante e repetir aplicações a cada 10-15 dias durante etapas de alta demanda energética e ganho de biomassa até início da floração. Repetir 2 aplicações durante o crescimento das estruturas reprodutivas (ex: frutos, bulbo, tubérculo, raiz e etc.) em intervalos de 7-10 dias.
Frutíferas	Foliar	1,5 – 3,0 L/ha	Podem ser realizadas aplicações durante todo o ciclo da cultura em etapas de maior demanda energética e ganho de biomassa total. Aplicar no início da brotação e crescimento de ramos vegetativos/reprodutivos até o início da floração. Repetir aplicações a cada 7-10 dias após a colheita (Manejo pós-colheita).
Abacaxi	Foliar	2,0 – 4,0 L/ha	Realizar aplicações durante todo o ciclo da cultura em etapas de maior demanda energética e ganho de biomassa total. Aplicar 10-15 dias após o transplante e repetir aplicações a cada 20 dias até floração. Retomar aplicações na etapa de crescimento do fruto.
Banana	Foliar	1,0 – 4,0 L/ha	Realizar aplicações durante todo o ciclo da cultura em etapas de maior demanda energética e ganho de biomassa total. Aplicar 10-15 dias após o transplante e repetir aplicações a cada 20-30 dias até floração. Retomar aplicações na etapa de crescimento do fruto e etapas de crescimento da planta filha e neta.
Café	Foliar	2,0 – 4,0 L/ha	Recomenda-se aplicar durante etapas de alta ganho de biomassa e crescimento dos botões vegetativos (-10-12 cm). Repetir aplicações a cada 7-10 dias. Recomendar aplicar 1 a 2 aplicações adicionais durante a etapa de pós-colheita (Manejo pós-colheita).
Citros	Foliar	1,5 – 3,0 L/ha	Realizar aplicações durante o ciclo da cultura, em etapas de maior demanda energética e ganho de biomassa total. Aplicar no início da brotação e crescimento de ramos vegetativos até o início da floração. Repetir aplicações a cada 10-15 dias durante crescimento da fruta.
Cana-de-açúcar	Foliar	1,5 – 3,0 L/ha	Realizar 2 a 3 aplicações durante o ciclo da cultura, em etapas de maior demanda energética e ganho de biomassa total. Realizar aplicação foliar 30 dias após a primeira aplicação.
Pastagem	Foliar	1,5 – 3,0 L/ha	Realizar aplicação foliar durante etapas de alta demanda energética, ganho de biomassa e recuperação da pastagem após intensivo pastoreio. Repetir 2 a 3 aplicações foliares durante o crescimento vegetativo e formação de perfilho, em intervalos de 7-10 dias.

DILUIÇÃO: 100 – 1000 L de água
As dosagens são apenas indicativas e podem variar devido ao clima e condições de solo.

Importado por: **RAINBOW DEFENSIVOS AGRÍCOLAS LTDA.**
REGISTRO ESTABELECIMENTO MAPA nº E: RS 006502-1
CNPJ: 10.486.463/0001-69
Avenida Carlos Gomes nº 258 – salas 1103/1106 – Boa Vista – Porto Alegre/RS – CEP: 90.480-000
REGISTRO ESTABELECIMENTO MAPA nº E: SP 009302-5
CNPJ: 10.486.463/0004-01
Avenida Constante Pavan nº 4633 - Betel – Paulínia/SP – CEP: 13.148-198
Tel / Fax: (51) 3237-6414
Endereço eletrônico: www.rainbowagro.com.br
e-mail: rainbowbrasil@rainbowagro.com

Produzido por:
SHANDONG WEIFANG RAINBOW CHEMICAL CO., LTD.
Endereço: BINHAI ECONOMIC DEVELOPMENT AREA - WEIFANG CITY,
SHANDONG PROVINCE - China