



LINHA

Performance

adjuvantes agrícolas

A **TUDO RURAL** iniciou suas atividades em 2013, na cidade de Erechim-RS, norte Gaúcho, oriunda de um Grupo Empresarial de mais de 40 anos no mercado de agroquímicos. Com o foco no atacado ela busca atender as principais revendas e cooperativas do Sul do Brasil, levando até elas produtos e serviços de qualidade, eficiência e procedência garantida. A **TUDO RURAL** trabalha com linhas próprias, Linha Solutions (agroquímicos de marcas próprias e codistribuídos), Linha Smart (adjuvantes especiais, nutrição vegetal líquida e sólida, condicionadores de solo, protetores e bioativadores), Linha Performance (óleos agrícolas, mineral, vegetal e de laranja), Linha Essencial (adubos organomineral), Linha Bio (linha completa de produtos biológicos), Linha Fix (linha completa de polímeros e pós secantes para tratamento de semente) e Linha Start (sementes de milho) buscando assim, saciar as necessidades de tecnologia dos produtores rurais, desde o menor até o maior produtor. A prioridade da **TUDO RURAL** é o bom atendimento e a agilidade nos processos, entregando os produtos no menor tempo e custo possível.

Temos orgulho de ser uma empresa 100% Brasileira, com projetos e sonhos que acompanham a evolução e a competitividade da agricultura do Brasil.

Performance

adjuvantes agrícolas

A Tudo Rural conta com uma linha exclusiva de adjuvantes agrícolas, que atendem todo o ciclo de aplicações dos produtores rurais, nas mais diversas culturas. Composta por produtos à base de óleos minerais e vegetais, tem funções tensoativas, antievaporantes, penetrantes e principalmente de emulsão das caldas. Desta maneira, visamos atender a toda necessidade do agricultor brasileiro na demanda por adjuvantes agrícolas de alta qualidade e racionalidade de custo.



ADJUVANTES AGRÍCOLAS MINERAIS

Koringa TR

ADJUVANTE AGRÍCOLA MINERAL



Adjuvante agrícola a base de óleo mineral com formulação EC, usado para promover uma melhor penetração dos ingredientes ativos nos tecidos vegetais. Indicado para uso com herbicidas, inseticidas, acaricidas e fungicidas, promovendo um maior potencial de controle. Koringa TR não gera espuma no tanque quando misturado com outros ativos.

CONCENTRAÇÕES:

Óleo mineral	920 g/L (92% m/V)
Inertes	80 g/L (8% m/V)

PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS:

- Efeito espalhante
- Efeito adesivo
- Ação penetrante
- Ação antievaporante
- Efeito supressor de espuma

DOSES:

250 a 500 ml por hectare

APRESENTAÇÃO:

15x1, 4x5, 1x20, 1x200 e IBC 1000 litros.

TESTE DE EMULSÃO



Jack TR

ADJUVANTE AGRÍCOLA MINERAL



Adjuvante agrícola de composição EC composto pela mistura de hidrocarbonetos parafínicos, ciclopárafinicos, aromáticos saturados e insaturados, provenientes da destilação do petróleo, predominando as duas primeiras classes de hidrocarbonetos, com um eficiente emulsionante a base de álcool graxo etoxilado. Indicado para uso com herbicidas, inseticidas, acaricidas e fungicidas, promovendo um maior potencial de controle.

CONCENTRAÇÕES:

Óleo mineral	800 g/L (80% m/V)
Emulsionantes	40 g/L (4% m/V)

PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS:

- Efeito Adesivo
- Ação Penetrante
- Ação Espalhante
- Resistente a Evaporação
- Custo Benefício
- Potencializa os herbicidas

DOSES:

250 a 500 ml por hectare

APRESENTAÇÃO:

1x20, 1x200 e IBC 1000 litros.

TESTE DE EMULSÃO



Jack TR PURE

ADJUVANTE AGRÍCOLA
MINERAL



Adjuvante agrícola composto pela mistura de hidrocarbonetos parafínicos, ciclopárafinicos, aromáticos saturados e insaturados, provenientes de destilação do petróleo, predominando as duas primeiras classes de hidrocarbonetos. Produto desenvolvido especialmente para aplicações nas culturas da banana e da maçã. JACK PURE TR não contém em sua formulação EMULGADORES.

CONCENTRAÇÕES:

Óleo mineral	840 g/L (84% m/V)
Isento de ingredientes inertes	

PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS:

- Cultura da Banana: aplicado juntamente ao fungicida para controlar o Mal de Sigatoka.
- Cultura da Maçã: aplicado juntamente com produtos que atuam na quebra de dormência.

DOSES:

30 a 50 litros por hectare (quebra de dormência da macieira)
4 a 6 litros por hectare, na cultura da banana

APRESENTAÇÃO:

1x20, 1x200 e IBC 1000 litros.

TESTE DE EMULSÃO



Jack TR LIGHT

ADJUVANTE AGRÍCOLA MINERAL



Adjuvante agrícola composto por óleo mineral emulsionável. Composto por substâncias como hidrocarbonetos parafínicos, cicloparanílicos, aromáticos, saturados e insaturados. Ideal para as aplicações de herbicidas, potencializando a ação e penetração na planta. A combinação de óleo mineral e emulsificantes tem a capacidade de quebrar as moléculas dos herbicidas em partículas menores, melhorando a adesão e facilitando a entrada na superfície da folha.

CONCENTRAÇÕES:

Óleo Mineral	680 g/L (68% m/V)
Ingredientes Inertes	320 g/L (32% m/V)

PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS:

- Homogeneidade de caldas
- Ação penetrante
- Melhor absorção de herbicidas
- Melhor custo benefício

DOSES:

250 a 500 ml por hectare

APRESENTAÇÃO:

1x25

TESTE DE EMULSÃO



ADJUVANTES AGRÍCOLAS VEGETAIS

Ás TR

ADJUVANTE AGRÍCOLA



Adjuvante agrícola a base de óleo de soja degomado, com formulação EC, usado para promover uma melhor penetração dos ingredientes ativos nos tecidos vegetais. Indicado para uso com herbicidas, inseticidas, acaricidas e fungicidas, promovendo um maior potencial de controle.

CONCENTRAÇÕES:

Óleo vegetal	920 g/L (92% m/V)
Inertes	80 g/L (8% m/V)

PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS:

- Efeito espalhante
- Efeito adesivo
- Ação penetrante
- Ação antievaporante

DOSES:

250 a 500 ml por hectare

APRESENTAÇÃO:

4x5, 1x20, 1x200 e IBC 1000 litros

TESTE DE EMULSÃO



ÁsGold TR

ÉSTER METÍLICO



Adjuvante agrícola a base de éster metílico de óleo de soja, com formulação EC, usado para promover uma melhor penetração dos ingredientes ativos nos tecidos vegetais. Indicado para uso com herbicidas, inseticidas, acaricidas e fungicidas, promovendo um maior potencial de controle.

CONCENTRAÇÕES:

Éster metílico de soja	720 g/L (72% m/V)
Outros ingredientes	188 g/L (18,8% m/V)

PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS:

- Efeito espalhante
- Efeito adesivo
- Ação penetrante
- Ação antievaporante
- Proporciona uma melhor mistura de caldas

DOSES:

250 a 500 ml por hectare

APRESENTAÇÃO:

4x5

TESTE DE EMULSÃO



Flush TR

ADJUVANTE AGRÍCOLA



A combinação perfeita de óleos essenciais à base de laranja com terpenos, proporciona melhores resultados nos tratamentos fitossanitários para as culturas. Flush TR melhora a penetração dos produtos para dentro das plantas, bem como o auxilia no rompimento da camada de quitina dos insetos facilitando a penetração dos inseticidas. Como acelera a absorção dos produtos, Flush TR ajuda a evitar problemas de perdas de aplicações causadas por chuvas inesperadas. É recomendado para todas as aplicações, pois sua utilização também ajuda na limpeza interna dos pulverizadores, evitando formação de crostas e deposição de materiais nas tubulações, linhas e filtros. Em períodos de seca ou horas mais secas do dia também é um potente aliado aos demais adjuvantes que o cliente utiliza para melhorar a absorção dos produtos.

CONCENTRAÇÕES:

Mistura de óleos essenciais 250,00 g/L (25,00% m/V)
Outros ingredientes 633,33 g/L (63,33% m/V)

PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS:

- Alto poder de emulsão
- Ação de surfactância que melhora a qualidade da calda e sua aplicabilidade
- Melhora a penetração dos produtos para dentro da planta
- Rápida absorção (ameniza os problemas de perdas por chuvas)
- Quebra da tensão superficial
- Maior molhamento da cultura melhorando a cobertura de gotas sobre o alvo
- Não altera o ph das caldas agrícolas
- Facilita o operacional da propriedade (tanque livre de resíduos)

DOSE:

150 a 250 ml por hectare

APRESENTAÇÃO:

15x1, 4x5, 1x20, 1x200 e IBC 1000 litros

TESTE DE EMULSÃO



Flush TR LIGHT

ÓLEO VEGETAL



Flush Light TR é composto por óleo de limoneno e óleos essenciais, possui ação surfactante, diminuindo a tensão superficial da gota e facilitando a absorção das plantas durante a aplicação de fungicidas, herbicidas e inseticidas.

CONCENTRAÇÕES:

Mistura de óleos essenciais 185,00 g/kg (18,5% m/m)
Outros ingredientes 725,00 g/kg (72,50 % m/m)

PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS:

- Emulsão
- Produto natural
- Não agride a planta e o meio ambiente
- Diminui a tensão superficial
- Facilita a penetração na folha

DOSE:

150 a 250 ml por hectare

APRESENTAÇÃO:

4x5 1x20 1x200 1x1000

A
NOSSA
VIDA
É O
AGRO



SCAN ME



TUDO RURAL Agronegócios do Brasil Itda
Rua Isidoro de Castilhos, 60 Presidente Castelo Branco 99708-272 - Erechim / RS