

ATUALIZADO EM NOVEMBRO DE 2020

CATÁLOGO DE  
ADJUVANTES AGRÍCOLAS

**Tudo rural** 

A nossa vida é o Agro

[www.tudorural.com.br](http://www.tudorural.com.br)



# Tudo rural

A **TUDO RURAL** iniciou suas atividades em 2013, na cidade de Erechim-RS, norte Gaúcho, oriunda de um Grupo Empresarial de mais de 35 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** atende seus clientes com produtos desejados no mercado, bem como, com a **Linha Solutions** (agroquímicos de marcas próprias e codistribuídas), com a **Linha Smart** (óleos minerais e vegetais, adjuvantes especiais, nutrição vegetal sólida e líquida, condicionadores de solo, protetores, bioativadores e produtos biológicos), com a **Linha Smart HF** (uma linha de produtos específica para culturas hortifrúti, como uva, fumo, batata, maçã e outras), e com a **Linha Essencial** (linha de fertilizantes especiais). Buscando assim, saciar as necessidades de tecnologia dos produtores rurais, desde o menor até o maior produtor.

Nossa prioridade é o bom atendimento e a agilidade nos processos, entregando os produtos no menor tempo e custo possível. Temos orgulho de ser 100% uma empresa Brasileira, com projetos e sonhos que acompanham a evolução e a competitividade da agricultura do Brasil! A **TUDO RURAL** também conta com um site e uma revista de **Classificados** agrícolas, onde o agricultor pode anunciar seus produtos e equipamentos para venda e encontrar máquinas que cabem no seu orçamento.

## Smart especialidades

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<sup>TR</sup>

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 ml/l (92% v/v)  
Inertes ..... 80 ml/l (8% v/v)

### PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS

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

### APRESENTAÇÃO

15x1, 4x5 e 1x20

TESTE DE EMULSÃO



# Harlequin<sup>TR</sup>

ADJUVANTE AGRÍCOLA MINERAL



Adjuvante agrícola a base de óleo mineral com formulação EC, desenvolvido para obter uma maior eficiência de aproveitamento com diversos agroquímicos, aumenta a absorção dos ingredientes ativos pelas folhas das culturas e melhora o espalhamento foliar dos produtos.

### CONCENTRAÇÕES:

Óleo mineral ..... 585 g/l (65% m/m)  
Inertes ..... 315 g/l (35% m/m)

### PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS

- Maior ação penetrante
- Maior efeito espalhante e adesivo
- Ação antievaporante
- Dosagem padronizada

### APRESENTAÇÃO

4x5

TESTE DE EMULSÃO



# Jack<sup>TR</sup>

ADJUVANTE AGRÍCOLA MINERAL



Adjuvante agrícola de composição EC composto pela mistura de hidrocarbonetos parafínicos, cicloparafínicos e 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. Potencializa a ação dos herbicidas quando associados, proporcionando um melhor controle em plantas daninhas.

## CONCENTRAÇÕES:

Óleo mineral ..... 800 g/l (80% m/m)  
Emulsionantes ..... 40 g/l (4% m/m)

## PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS

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



## APRESENTAÇÃO

1x20, 1x200 e IBC 1000 litros.

# Jack<sup>TR</sup>

**PURE** ADJUVANTE AGRÍCOLA MINERAL



Adjuvante agrícola composto pela mistura de hidrocarbonetos parafínicos, cicloparafínicos e 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/m)  
Isento de ingredientes inertes

## PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS

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

## APRESENTAÇÃO

1x20, 1x200 e IBC 1000 litros.



# ADJUVANTES AGRÍCOLAS VEGETAIS



Adjuvante agrícola a base de degomado 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:

Óleo vegetal ..... 920 ml/l (92% v/v)  
Inertes ..... 80 ml/l (8% v/v)

## PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS

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

## APRESENTAÇÃO

4x5 e 1x20

### TESTE DE EMULSÃO



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 ml/l (72% v/v)  
Outros ingredientes ..... 188 ml/l (18,8% v/v)

## PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS

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

## APRESENTAÇÃO

4x5

### TESTE COMPARATIVO



### TESTE DE EMULSÃO



A combinação perfeita de óleos essenciais à base de laranja com terpenos, proporcionando melhores resultados dos tratamentos fitossanitários para as culturas. Flush TR melhora a penetração dos produtos para dentro da planta e também ameniza os problemas de perdas de aplicações causadas por chuvas. É recomendado para todas as aplicações, pois sua utilização 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 pode ser um potente aliado aos demais adjuvantes que o cliente utiliza para melhorar a absorção dos produtos.

Dose : 150 a 200 ml por hectare.

## 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)

## APRESENTAÇÃO

15x1, 4x5

### TESTE DE EMULSÃO





**Central de Atendimento**

**0800 220 6222**

[comercial@tudorural.com.br](mailto:comercial@tudorural.com.br)

Rodovia BR 153, 916 - Sala 02

Presidente Castelo Branco

99708-286 - Erechim / RS

[www.tudorural.com.br](http://www.tudorural.com.br)

**ATENÇÃO!**

Leia atentamente e siga rigorosamente as instruções contidas no rótulo.

Utilize sempre os equipamentos de proteção individual.

Nunca permita a utilização do produto por menores de idade.

Consulte sempre as doses, recomendações de uso, e culturas indicadas.

**CONSULTE SEMPRE AS DOSES, RECOMENDAÇÕES DE USO, E CULTURAS INDICADAS.**