## NOVIDADES E LANÇAMENTOS



# Prata

- Fungicida sistêmico
- Ativo: Fenpropimorfe
- Concentração: 750 g i.a./L
- Formulação: concentrado emulsionável (EC)

## **Salander Duo**

- Fungicida de ação sistêmica e mesostêmico
- Ativo: Protioconazol + Trifloxistrobina
- Concentração: 175 g i.a./L de Protioconazol + 150 g i.a./L de Trifloxistrobina
- · Formulação: suspensão concentrada (SC)

## **Sevare Duo**

- Fungicida sistêmico.
- Ativo: Azoxistrobina + Difenoconazol
- Concentração: 200 g i.a./L de Azoxistrobina + 125 g i.a./L de Difenoconazol
- Formulação: suspensão concentrada (SC)

## **Tacuar**

- · Herbicida seletivo de ação sistêmica.
- Ativo: Clodinafope-propargil
- · Concentração: 240 g i.a./L
- Formulação: concentrado emulsionável (EC)



Produtos ainda aguardam avaliação dos órgãos responsáveis e ainda não estão disponíveis para venda.

## RECOMENDAÇÕES DE USO

**← Kraken**→

Utilizar 7 dias

Dessecação

Os produtos da CropChem podem ser utilizados em tratamentos sequenciais dentro de um mesmo ciclo de cultura desde que respeitem os intervalos de aplicação recomendados em bula, como os indicados neste material. No entanto, uma boa estratégia para o manejo deve levar em consideração uma série de variáveis, como as características de clima e solo de cada região, a qualidade das cultivares, a correta identificação morfológica dos alvos, os níveis de infestação, entre outros. Para evitar danos econômicos e obter os melhores resultados no campo, consulte sempre um engenheiro agrônomo.



O uso repetido de um mesmo produto aumenta o risco de desenvolvimento de populações resistentes nas culturas. Para garantir a eficácia e a longevidade dos produtos, o indicado é que o produtor adote estratégias de manejo que privilegiem, entre outros fatores, a rotação de produtos de grupos químicos e mecanismos de ação diferentes.

■ HERBICIDAS ■ INSETICIDAS ■ FUNGICIDAS - Aslan - Blanes - Chust - Bitrin - Kraton - Java - Zutron -Charrua—Charrua Max—Kasan—Emeritus Max— **— Livenko — Maragato — Vahana** - Prilan Duo - Sevare ◆ Sapek Max → **Sapek Max**→ -Wiking-Wiking-Maturação Pré-emergência Perfilhamento Emborrachamento Elongamento

PORTFÓLIO DO TRIGO

Soluções completas em defensivos agrícolas

para as plantações em todo Brasil



Amplo espectro no controle de pragas e doenças

EMPRESA 100% BRASILEIRA

Rápida absorção com eficácia prolongada

Manejo contra plantas daninhas de difícil controle



## **TECNOLOGIA GLOBAL, COMPROMISSO LOCAL** Uma empresa comprometida com você

Somos uma empresa brasileira e, por isso, conhecemos bem o dia a dia do agricultor nacional. A diversidade do clima e do solo somada às variáveis econômicas e legais, fazem do desafio do produtor rural algo ainda maior no Brasil. Devido a isso, acreditamos que só é possível oferecer soluções reais para os produtores estando junto com eles no campo.

Por isso, nós possuímos uma malha de atendimento que cobre todo o território agrícola nacional. Onde o produtor rural estiver plantando, nós estaremos lá para garantir a produtividade e os melhores resultados no campo.

Para isso, nós contamos com um portfólio de defensivos agrícolas de pós patente desenvolvidos estrategicamente para a realidade do nosso Brasil. Oferecemos herbicidas, inseticidas e fungicidas de alta tecnologia e com preços competitivos. A nossa expansão de novos produtos contempla as novidades do agro brasileiro.

Por isso, estamos lançando o Portfólio do Trigo. Este material tem o objetivo de posicionar os nossos melhores produtos para o manejo de trigo, indicando as aplicações para cada estágio de cultivo. A nossa missão é assegurar a produtividade da sua plantação

#### NOSSOS DIFERENCIAIS

- ALTA TECNOLOGIA A PREÇOS COMPETITIVOS
- PORTFÓLIO EM CONSTANTE EXPANSÃO
- EQUIPES DE VENDAS EM TODO O BRASIL
- SOLUÇÕES COM FOCO NAS NECESSIDADES DO PRODUTOR **NACIONAL**

## A CROPCHEM TRABALHA PARA AUXILIAR NA ASCENSÃO DO TRIGO

Segundo a Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária (Embrapa), o Brasil deve se tornar autossuficiente na produção de trigo nos próximos dez anos. Isso é possível por causa dos investimentos em tecnologia e pesquisa desenvolvidos no país. Para se ter ideia da importância do trigo, a média de consumo no Brasil é de 12 a 13 milhões de toneladas por ano. No ano 2022, o país atingiu um recorde, produzindo 9,5 milhões de toneladas. Ainda assim, é preciso importar para dar conta do consumo interno.

Por isso, cultivar trigo é tão importante, pois torna o nosso país autossuficiente na cultura, fortalecendo o mercado e, mais do que isso, garantindo a alimentação dos brasileiros. Para esta importante missão, desejamos nos somar a todos os produtores rurais agregando qualidade e valor em toda a cadeia de produção.

#### **FUNGICIDAS**

# Charrua > Ativo: Tebuconazol > Concentração: 430 g i.a./L

Formulação: suspensão concentrada (SC)

Fungicida sistêmico de atividade preventiva e curativa com alto retorno ao agricultor. Amplo espectro de controle em manchas foliares, ferrugens e oídio.

Charrua Max Ativos: Tebuconazol + Trifloxistrobina Concentração: 200 g i.a./L de Tebuconazol

+ 100 g i.a./L de Trifloxistrobina ► Formulação: suspensão concentrada (SC)

Fungicida sistêmico e mesostêmico. Combina dois ingredientes ativos com grupos químicos diferentes (Triazol e Estrobilurina).

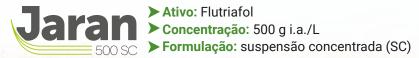
# Dharma > Ativo: Ciproconazol > Concentração: 100 g i.a./L

100 SI Formulação: concentrado solúvel (SL)

Fungicida sistêmico do grupo químico Triazol, caracterizado pelo mecanismo de ação denominado IBE (inibidor da biossíntese do ergosterol).

## Emeritus Max Ativo: Clorotalonil Concentração: 720 g i.a./L

► Formulação: suspensão concentrada (SC) Fungicida foliar de contato com ação protetora. Pertence ao grupo químico Isoftalonitrila



Fungicida sistêmico do grupo químico Triazol, caracterizado pelo mecanismo de biossíntese de esterol em membranas.



800 WP Formulação: pó molhável (WP)

Fungicida e acaricida protetor e de contato. Tem ação multissítio e é fundamental para a rotação de mecanismos de ação no controle de doenças resistentes.

## Livenko Ativo: Tiofanato Metílico Concentração: 500 g i.a./L

= 500 SC ➤ Formulação: suspensão concentrada (SC)

Fungicida sistêmico de translocação ascendente, com ação protetora e curativa.

# Ativo: Propiconazol Concentração: 500 g i.a./L Formulação: concentrado Concentração: concentrado Concentra

emulsionável (EC) Fungicida sistêmico que, em função de sua capacidade de penetração e translocação dentro da planta, tem a capacidade de agir curativamente.

## Prilan Duo > Ativos: Tebuconazol + Azoxistrobina > Concentração: 240 g i.a/L Tebuconazol +

125 g i.a/L Azoxistrobina

► Formulação: suspensão concentrada (SC) Fungicida com eficácia no manejo preventivo e curativo dos principais alvos biológicos da cultura do trigo e da cevada.



250 EC Formulação: concentrado emulsionável (EC) Fungicida sistêmico do grupo dos triazóis.

Vahana > Ativos: Protioconazol + Trifloxistrobina > Concentração: 175 g i.a./L de Protioconazol

+ 150 g i.a./L de Trifloxistrobina

Formulação: suspensão concentrada Fungicida de ação sistêmica e mesosistêmica.

## PORTFÓLIO DE PRODUTOS CULTURA DO TRIGO

### **HERBICIDAS**



GII-UP > Ativo: Glifosato > Concentração: 792,5 g i.a./kg (ingrediente 1720 WG técnico) / equivalente ácido 720 g/kg

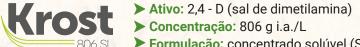
Formulação: grânulos dispersíveis em água (WG)

Herbicida não seletivo, de ação sistêmica de pós-emergência. O produto é absorvido pelas folhas das plantas. Atua sobre a atividade enzimática, inibindo a fotossíntese, a síntese dos ácidos nucleicos e estimulando a produção de



E 240 EC Formulação: concentrado emulsionável (EC)

Herbicida graminicida de ação sistêmica. Ele deve ser posicionado para aplicação na pós-emergência das plantas daninhas.



806 SL Formulação: concentrado solúvel (SL)

Herbicida hormonal, seletivo, de ação sistêmica. É indicado para plantio direto para fins de dessecação e em pós emergência da cultura.

# Sapek Max Ativos: Glufosinato-sal de amônio Concentração: 880 g i.a./kg Formulação: grânulo solúvel em água (SG)

Herbicida não seletivo, com alta eficácia quando aplicado no pré-plantio ou na pós-emergência das plantas daninhas. É um produto com amplo espectro de ação e que pode ser misturado com glifosato, quando necessário. Sua época de aplicação pode ser em dessecação de pré-plantio e em dessecação de pré-colheita para a cultura do trigo.



Formulação: grânulos dispersíveis em água (WG)

Herbicida sistêmico e seletivo para aplicação na pós-emergência das plantas daninhas. Possui eficácia excelente em espécies de folhas largas e apresenta uma longa duração de proteção após a aplicação, sendo persistente no solo.



VEJA AS RECOMENDAÇÕES DE USO DESTES PRODUTOS NO VERSO.

### INSETICIDAS

Aslan 

Ativos: Acetamiprido + Bifentrina 

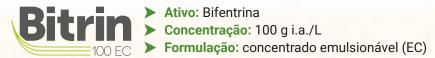
Concentração: 100 g i.a./L de Acetamiprido 
+ 67 g i.a./L de Bifentrina

Formulação: concentrado solúvel (SL)

Inseticida de uso foliar de amplo espectro. Possui duplo modo de ação contra as principais pragas da cultura, tendo como principal manejo os sugadores, e melhor sinergia entre os ativos em relação a outros produtos do mercado.

# Blanes > Ativo: Metoxifenozida > Concentração: 240 g i.a./L Formulação: suspensão concentrada (SC)

Inseticida fisiológico não sistêmico acelerador de ecdise. Com foco no manejo de lagartas, elimina elas por inanição e desidratação. Tem alta seletividade e apresenta segurança para os inimigos naturais e predadores das pragas.



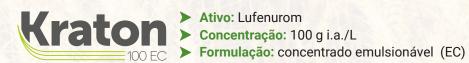
tância econômica elevada. Possui amplo espectro e eficiente efeito de choque.

Inseticida/acaricida piretróide que age por contato e ingestão em pragas de impor-

Inseticida de contato e ingestão. Pertence ao grupo químico Piretroide. Tem o seu foco no manejo de lagarta e outros insetos.

Ativo: Acetamiprido
Concentração: 200 g i.a./kg
Formulação: pó solúvel em água (SP)

Inseticida de efeito sistêmico. Após a aplicação, atinge toda a planta. Ele afeta os organismos, principalmente, daquelas que se alimentam succionando os tecidos. Eficiente em grupos de insetos transmissores de viroses. Produto pode ser aplicado via aérea. Possui excelente controle para várias espécies de pulgões.



Inseticida fisiológico do grupo Químico Benzoiluréia, com recomendação de uso para o controle de pragas em amplo espectro de culturas. Altamente eficiente no controle de lagartas, tanto jovens quanto adultas, atuando em todas as mudas do inseto. Isso ocorre por ele ser um inibidor da síntese de quitina.



Inseticida fisiológico e seletivo, inibidor da síntese de quitina. Atua principalmente por ação de ingestão. É um inseticida fisiológico altamente eficiente para controle de importantes lagartas. Pode ser utilizado em todo ciclo da cultura.

#### ADVERTÊNCIAS

PROTEÇÃO À SAÚDE HUMANA, ANIMAL E AO MEIO AMBIENTE

- MATERIAL EXCLUSIVO PARA PRODUTORES RURAIS. PECUARISTAS E PROFISSIONAIS DO AGRO, MAIORES
- NÃO PERMITA QUE MENORES DE IDADE TRABALHEM NA APLICAÇÃO DESTES PRODUTOS.
- MANTENHA AFASTADOS DAS ÁREAS DE APLICAÇÃO CRIANCAS. ANIMAIS DOMÉSTICOS E PESSOAS
- USE EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL (EPIS)
- NÃO COMA, NÃO BEBA E NÃO FUME DURANTE O MANUSEIO DO PRODUTO.
- NÃO DESENTUPA OS BICOS. ORIFÍCIOS OU VÁLVULAS COM A BOCA.
- PRIMEIROS SOCORROS E DEMAIS INFORMAÇÕES, VIDE O RÓTULO, A BULA E A RECEITA.
- EVITE A CONTAMINAÇÃO AMBIENTAL. PRESERVE A NATUREZA.
- NÃO UTILIZE EQUIPAMENTOS DE APLICAÇÃO COM VAZAMENTOS.
- NÃO LAVE AS EMBALAGENS OU EQUIPAMENTOS EM LAGOS, FONTES, RIOS E DEMAIS CORPOS D'ÁGUA.
- APLIQUE SOMENTE AS DOSES RECOMENDADAS.
- AS EMBALAGENS VAZIAS DEVEM SER ENXAGUADAS TRÊS VEZES E A CALDA RESTANTE DEVE SER ACRESCENTADA À PREPARAÇÃO A SER PULVERIZADA (TRÍPLICE LAVAGEM).
- DESCARTE CORRETAMENTE AS EMBALAGENS E RESTOS DO PRODUTO.
- NÃO REUTILIZE AS EMBALAGENS VAZIAS.
- PERICULOSIDADE AMBIENTAL E DEMAIS INFORMAÇÕES, VIDE O RÓTULO, A BULA E A RECEITA.

LEIA ATENTAMENTE O RÓTULO. A BULA E O RECEITUÁRIO AGRONÔMICO. E FACA-O A QUEM NÃO

CONSULTE SEMPRE UM ENGENHEIRO AGRÔNOMO. PRODUTO DE USO AGRÍCOLA. VENDA SOB RECEITUÁRIO AGRONÔMICO.



(n) cropchem (a) cropchembrasil

**©** 51 3342.1300 Avenida Cristóvão Colombo, 2834/803

**CEP: 90550-054 - Porto Alegre/RS** 



