### NOVIDADES E LANÇAMENTOS



### Durdem

- Inseticida regulador de crescimento de insetos, inibidor da síntese de quitina.
  Ativo: Teflubenzurom
- Concentração: 300 g i.a./L
- Formulação: suspensão concentrada (SC)

### Salander Duo

- · Fungicida de ação sistêmica e mesosistêmica
- Ativos: 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
- Ativos: Azoxistrobina + Difenoconazol
- Concentração: 200 g i.a./L de Azoxistrobina + 125 g i.a./L de Difenoconazol
- Formulação: suspensão concentrada (SC)

### Shaw

- · Inseticida e acaricida de contato e ingestão
- Ativo: Espiromesifeno
- Concentração: 240 g i.a./L
- Formulação: suspensão concentrada (SC)

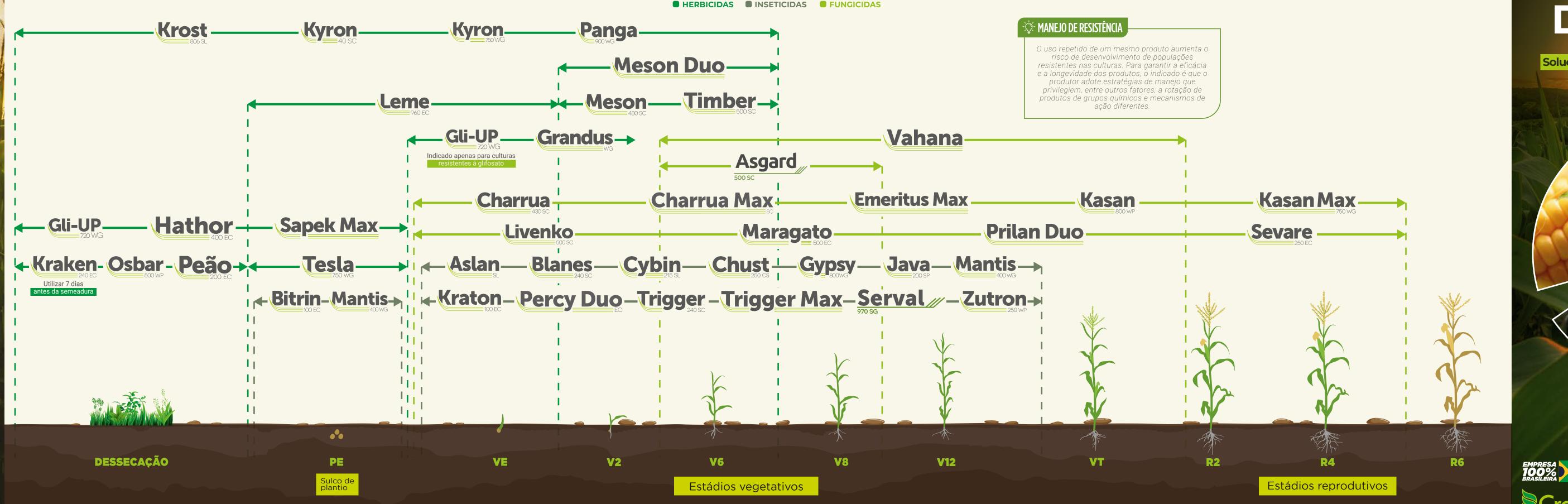
### Sparon

- Herbicida seletivo e sistêmic
- Ativo: Tembotriona
- Concentração: 420 g i.a./L
- Formulação: suspensão concentrada (SC)

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

### RECOMENDAÇÕES DE USO

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.





Soluções completas em defensivos agrícolas

para as plantações em todo Brasil



Rápida absorção com eficácia prolongada

efi

Manejo contra plantas daninhas de difícil controle



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

A CropChem é uma empresa brasileira e, por isso, conhece bem o dia a dia do agricultor nacional. Sejam os problemas com o clima, as particularidades do nosso solo ou sejam os desafios extracampo como variáveis econômicas e legais. Nós vivemos tudo isso com você.

Por isso, oferecemos defensivos agrícolas de pós patente que entregam as melhores soluções para a realidade do nosso país. Isso quer dizer que nossos produtos têm alta tecnologia, sempre com preços competitivos. Eles são pensados estrategicamente para serem efetivos nas culturas produzidas no Brasil e combater as principais pragas nas lavouras.

Nosso portfólio está em constante expansão na linha de produtos e lançamentos, pois investimos de forma robusta em pesquisas e desenvolvimento. Assim como temos uma rede de vendedores cobrindo todo o território agrícola do Brasil, também apresentamos produtos que contemplam toda a diversidade do nosso país.

Temos orgulho de ser uma empresa 100% brasileira e trabalhar para agregar qualidade aos envolvidos na cadeia de valor.

#### 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 COLABORA PARA O BRASIL SER A TERCEIRA POTÊNCIA MUNDIAL DO MILHO.

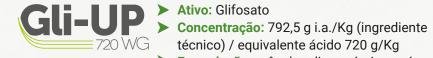
Segundo a Companhia Nacional de Abastecimento (Conab), hoje o Brasil é c terceiro maior produtor de milho no mundo. O milho, outrora chamado de 'sustento da vida", é a segunda cultura mais produzida no país.

A produção brasileira de grãos na safra 2021/22 está estimada em 268,2 milhões de toneladas. O volume, se confirmado, representa um crescimento de 5% em relação à temporada passada, o que representa cerca de 12,79 milhões de toneladas a mais a serem colhidas.

Ao utilizar os nossos produtos, o agricultor garante a segurança da sua lavoura. Através de ações planejadas específicas para a necessidade de cada agricultor, a CropChem disponibiliza um amplo portfólio de produtos para a cultura do milho colaborando para o sucesso de rentabilidade de cada colheita.

### PORTFÓLIO DE PRODUTOS CULTURA DO MILHO

#### **HERBICIDAS**



720 WG técnico) / equivalente ácido 720 g/Kg

Formulação: grânulos dispersíveis em água (WG)

Herbicida não seletivo, de ação sistêmica de pós-emergência.

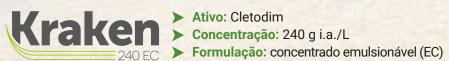
# **Grandus**Ativos: Atrazina + Nicossulfurom Concentração: 750 g i.a./kg de Atrazina + 16 g i.a./kg de Nicossulfurom

Formulação: grânulos dispersíveis em água (WG)

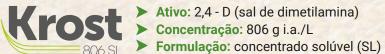
Herbicida seletivo, de ação sistêmica, de pós-emergência das plantas daninhas.

## Hathor Ativo: Carfentrazona etílica Concentração: 400 g i.a./L

lerbicida pós-emergente, seletivo condicional de ação não sistêmica. Seu mecanismo de ação consiste inibir a formação da enzima protoporfirinagênio oxidase (PPO).



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



Herbicida hormonal, seletivo, de ação sistêmica, pertence ao grupo químico ácido



Ativo: Nicossulfurom
 Concentração: 750 g i.a./kg
 Formulação: grânulos dispersíveis em água (WG)

Herbicida de ação sistêmica que controla plantas daninhas de folhas largas e estreitas, com amplo espectro de controle por ser compatível com outros herbicidas.



Ativo: Nicossulfurom
Concentração: 40 g i.a./L
Formulação: suspensão concentrada (SC)

lerbicida sistêmico, seletivo para a cultura do milho com aplicação em pós-emergência da cultura e das plantas daninhas.



➤ Concentração: 960 g i.a./L

Formulação: concentrado emulsionável (EC)

Herbicida seletivo para o controle pré-emergente de plantas daninhas. Pertence ao grupo

Ativo: Mesotriona
 Concentração: 480 g i.a./L
 Formulação: suspensão concentrada (SC)

Herbicida seletivo aplicado em pós-emergência das plantas daninhas, de forma isolada ou em mistura com outros herbicidas.

Meson Duo

Ativos: Atrazina + Mesotriona

Concentração: Atrazina 500 de g i.a./L + Mesotriona 50 g i.a./L

► Formulação: suspensão concentrada (SC)

Herbicida seletivo aplicado em pós-emergência das plantas daninhas, de forma isolada ou



Herbicida seletivo, não sistêmico para aplicação em pré emergência, destinado ao controle de plantas daninhas.

Panga > Ativo: Atrazina > Concentração: 900 g i.a./Kg > Formulação: grânulos dispersíveis em água (WG)

Herbicida pós-emergente, seletivo, do grupo químico Triazina.

Ativo: Fluroxipir
Concentração: 200 g i.a./L
Formulação: concentrado emulsionável (EC)

Herbicida de ação sistêmica. Pertence ao grupo químico ácido piridiniloxialcanoico, tendo o mecanismo de ação mimetizador de auxina.



Herbicida não seletivo, aplicado em pré-plantio no milho. Se trata de uma versão concentrada do Glufosinato-sal de amônio padrão de mercado, sendo ideal para quem quer economizar com transporte e armazenamento, além de se beneficiar de um defensivo agrícola que precisa de menos para render mais.



Herbicida seletivo de ação sistêmica para o controle de plantas daninhas na pré-emergência. Pertence ao grupo químico isoxazol.



Herbicida seletivo de ação sistêmica, recomendado para o controle de pré e pós-emergência precoce de plantas infestantes. O seu grupo químico é triazinas.

VEJA AS RECOMENDAÇÕES DE USO DESTES

#### INSETICIDAS



Aslan 

Ativos: Acetamiprido + Bifentrina

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

Inseticida de uso foliar de amplo espectro. Possui duplo modo de ação contra as principais pragas da cultura.

Ativo: Bifentrina
Concentração: 100 g i.a./L
Formulação: concentrado emulsionável (EC)

nseticida/acaricida piretróide que age por contato e ingestão em pragas de importância econômica elevada. Possui amplo espectro e eficiente efeito de choque.



Blanes

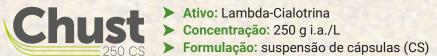
Ativo: Metoxifenozida

Concentração: 240 g i.a./L

Formulação: suspensão concentrada (SC)

nseticida fisiológico não sistêmico acelerador de ecdise. Com foco no manejo de lagartas, tem alta seletividade e segurança para os seus inimigos naturais e





Inseticida de contato e ingestão. Pertence ao grupo químico do piretróides.

Ativo: Tiodicarbe
Concentração: 800 g i.a./kg
Formulação: grânulos dispersíveis em

Inseticida de contato e ingestão. Pertence ao grupo químico metilcarbamato de oxima.



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

Inseticida de efeito sistêmico. Tem excelente controle para várias espécies de pulgões.

Ativo: Lufenurom
Concentração: 100 g i.a./L
Formulação: concentrado emulsionável (EC)

Inseticida altamente eficiente no controle de lagartas, tanto jovens quanto

Ativo: Abamectina
Concentração: 400 g i.a./Kg
Formulação: grânulos dispersíveis

Inseticida, acaricida e nematicida de ação de contato e ingestão em aplicação



adultas, atuando em todas as mudas do inseto.

Formulação: suspensão concentrada (SC)

Inseticida e acaricida de ingestão e de contato. Combina dois ingredientes ativos com mecanismos de ação diferentes.



Inseticida sistêmico com ação de contato e ingestão. Pertence ao grupo químico 1B dos inibidores de acetilcolinesterase.



Ativo: Clorfenapir
Concentração: 240 g i.a./L
Formulação: suspensão concentrada (SC)

Produto análogo de pirazol que apresenta um largo espectro de ação sob diferentes espécies de ácaros e insetos. Eficiente contra lagartas de difícil



concentrada (SC) Se trata da versão com formulação mais concentrada do Trigger 240 SC.



Ativo: Diflubenzurom
Concentração: 250 g i.a./Kg
Formulação: pó molhável (WP)

Inseticida fisiológico e seletivo, inibidor da síntese de quitina. Atua principalmente por ação de ingestão.

#### **FUNGICIDAS**



Fungicida e acaricida de contato. Pertence ao grupo químico fenilpiridinilamina

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.

Charrua Max > Ativos: Tebuconazol + Trifloxistrobina Concentração: 200 g i.a./L de Tebuconazol + 100 g i.a./L de Trifloxistrobina

 EVITE A CONTAMINAÇÃO AMBIENTAL. PRESERVE A NATUREZA. Formulação: suspensão concentrada (SC)

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

Fungicida mesostêmico e sistêmico que combina dois mecanismos de ação diferentes

ação protetora e uma alta concentração de produto ativo. Ativo: Mancozebe
Concentração: 800g i.a./kg
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.

Fungicida foliar não sistêmico, isto é, de contato. Ele possuí o mecanismo multissítio focado em uma



Fungicida e acaricida protetor do grupo químico dos ditiocarbamatos.

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

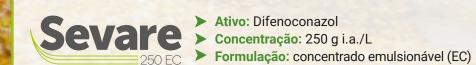
Fungicida sistêmico que, em função de sua capacidade de penetração e translocação dentro da

500 SC > Formulação: suspensão concentrada (SC) jungicida sistêmico que atua no controle de inúmeras doenças em várias culturas.

Ativo: Propiconazol
Concentração: 500 g i.a./L
Formulação: concentrado emulsionável (EC)

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

Formulação: suspensão concentrada (SC)



Fungicida do Grupo do Triazóis com uma ótima eficácia em manchas como ação preventiva. Também

Fungicida com eficácia no manejo preventivo e curativo dos principais alvos biológicos da cultura de milho.



Formulação: concentrado emulsionável (EC)

Fungicida de <mark>ac</mark>ão sistêmica e me<mark>sos</mark>istêmica que combina dois mecanismos de acão.

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 CRIANÇAS, 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.

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 FAÇA-O A QUEM NÃO

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



 Avenida Cristóvão Colombo, 2834/803 CEP:90550-054 - Porto Alegre/RS

© 51 3342.1300



