



ONTEM, HOJE E **SEMPRE**
NA AGRICULTURA DO **AMANHÃ**



LINHA DE PRODUTOS PARA PROTEÇÃO 2024



abamectin 72 EC

Abamectina EC

72 g a.i./L

Inseticida e acaricida de ação de contato e ingestão do grupo químico das avermectinas, indicado para o controle de importantes pragas causadoras de danos nas culturas do algodão, batata, café, citros, coco, crisântemo, duboisia, feijão, maçã, melancia, morango, pepino, pimentão, roseira, soja e tomate.

abamectin 400 WG

Abamectina WG

400 g a.i./kg

Acaricida, inseticida e nematocida de ação de contato e ingestão do grupo químico das avermectinas, indicado para as culturas do algodão, batata, café, cana-de-açúcar, citros, feijão, mamão, milho, soja, tomate e uva.

acetamiprid 200 SP

Acetamiprid SP

200 g a.i./kg

Inseticida sistêmico, de ação translaminar do grupo químico neonicotinoide, aplicado no controle dos alvos biológicos que causam consideráveis danos à produção das culturas do algodão, amendoim, aveia, batata, centeio, cevada, ervilha, feijão, feijões, grão-de-bico, lentilha, maçã, mamão, melancia, melão, milho, pinhão-manso, soja, sorgo, tomate, trigo e triticale.

atabron ultra

Clorfluazurom SC

100 g a.i./L

Inseticida que atua como regulador de crescimento de insetos, pois é um inibidor da quitina. Deve ser utilizado em pulverização nas seguintes culturas: algodão, amendoim, aveia, batata, brócolis, cana-de-açúcar, centeio, cevada, citros, couve, couve-de-bruxelas, couve-chinesa, couve-flor, ervilha, feijão, grão-de-bico, lentilha, milheto, milho, repolho, soja, sorgo, tomate, trigo e triticale.

bifentrina 100 EC

Bifentrina EC

100 g a.i./L

Inseticida e acaricida do grupo químico piretroide com modo de ação de contato e ingestão. Indicado para o controle dos alvos biológicos que causam danos às culturas de algodão, amendoim, aveia, batata, cana-de-açúcar, caqui, carambola, centeio, cevada, citros, crisântemo, duboisia, feijão, feijões, fumo, grão-de-bico, lentilha, mamão, manga, melão, melancia, milheto, milho, pastagem, rosa, soja, sorgo, tomate, trigo, triticale e uva.

bifentrina A

Bifentrina + Acetamiprid SL

67 + 100 g a.i./L

Inseticida de uso foliar de amplo espectro de ação pertencente aos grupos químicos dos neonecotinoides e piretroides para o controle de pragas nas seguintes culturas: algodão, arroz, batata, feijão, milho, soja, tomate e trigo.

cipermetrina 250 EC

Cipermetrina EC

250 g a.i./L

Inseticida do grupo químico piretroide que possui ação de contato e ingestão sobre os alvos biológicos que causam danos às culturas do algodão, amendoim, arroz, batata, batata-doce, batata yacon, beterraba, café, cará, cenoura, citros, ervilha, feijão, feijões, grão-de-bico, inhame, lentilha, mandioca, mandiocinha-salsa, milheto, milho, soja, sorgo e tomate.

clorfenapir

Clorfenapir SC

240 g a.i./L

Inseticida e acaricida de contato e ingestão, do grupo químico análogo de pirazol, indicado para o controle dos alvos biológicos causadores de danos nas culturas de algodão, amendoim, batata, cebola, crisântemo, ervilha, eucalipto, feijão, feijões, grão-de-bico, lentilha, melancia, milheto, milho, morango, pimentão, rosa, soja e sorgo.

clorpirifós EC

Clorpirifós EC

480 g a.i./L

Acaricida e inseticida do grupo químico organofosforado que age por contato e ingestão no controle dos alvos biológicos presentes nas culturas de algodão, amendoim, aveia, batata, café, centeio, cevada, citros, ervilha, feijão, feijões, grão-de-bico, lentilha, maçã, milheto, milho, pastagens, soja, sorgo, tomate, trigo e triticale.

diafentiuron

Diafentiuron SC

500 g a.i./L

Inseticida e acaricida de contato e ingestão do grupo químico feniltioureia. Indicado para o controle dos alvos biológicos que causam danos econômicos às culturas da abóbora, abobrinha, algodão, amendoim, batata, café, chuchu, ervilha, feijão, feijões, grão-de-bico, lentilha, maxixe, pepino, soja e tomate.

fipronil 800 WG

Fipronil WG

800 g a.i./kg

Inseticida e cupinicida do grupo químico pirazol que age por contato e ingestão nos alvos biológicos causadores de danos às culturas de algodão, batata, cana-de-açúcar, duboisia, milho e soja.

fipronil max

Fipronil SC

500 g a.i./L

Inseticida e cupinicida do grupo químico pirazol que age por contato e ingestão nos alvos biológicos causadores de danos às culturas do algodão, arroz, arroz irrigado, batata, cana-de-açúcar (planta e soca), eucalipto, feijão, milho, pastagem, soja e trigo.



imidacloprid



Imidacloprido SC

480 g a.i./L

Inseticida sistêmico do grupo químico neonicotinoide que age nos alvos biológicos que causam danos às culturas do algodão, arroz, arroz irrigado, cana-de-açúcar, citros, feijão, fumo, milho, soja, trigo e tomate.

lufenuron 100 EC




Lufenuron EC

100 g a.i./L

Inseticida fisiológico do grupo químico benzotureia indicado para o controle dos alvos biológicos causadores de consideráveis danos econômicos às culturas de algodão, aveia, batata, café, cana-de-açúcar, canola, centeio, cevada, citros, coco, eucalipto, gergelim, girassol, linhaça, maçã, mamona, milheto, milho, pepino, pêssego, repolho, soja, sorgo, tomate, trigo e triticale.

metomil 215 SL



Metomil SL

215 g a.i./L

Inseticida sistêmico e de contato do grupo químico metilcarbamato de oxima, indicado para o controle dos alvos biológicos causadores de danos nas culturas do algodão, batata, brócolis, couve, milho, repolho, soja, tomate e trigo.

piriproxifen




Piriproxifen EC

200 g a.i./L

Inseticida fisiológico juvenoide, regulador de crescimento de insetos do grupo químico éter piridiloxipropílico. Indicado para o controle dos alvos biológicos causadores de danos nas culturas de algodão, amendoim, café, caju, citros, ervilha, feijão, feijões, figo, gérbera, goiaba, maçã, melancia, melão, rosa, soja, tomate e uva.



Flubendiamida SC

222 g a.i./L

Inseticida do grupo químico diamida que atua por contato e ingestão. É indicado para o controle de insetos mastigadores às seguintes culturas: algodão, amendoim, aveia, cana-de-açúcar, centeio, cevada, ervilha, feijão, milheto, milho, soja, sorgo, tomate, trigo e triticale.

azoxistrobin



Azoxistrobina SC

250 g a.i./L

Fungicida de ação sistêmica do grupo químico das estrobilurinas que atua através de mobilidade translaminar e lateral com ação predominantemente preventiva, mas também curativa. Seu mecanismo de ação consiste na inibição extracelular de quinona. É aconselhado em ação preventiva para o controle dos alvos biológicos indicados, os quais causam consideráveis danos à produção das culturas de algodão, amendoim, arroz, arroz irrigado, aveia, banana, batata, café, cana-de-açúcar, centeio, cevada, citros, ervilha, feijão, feijões, grão-de-bico, lentilha, milheto, milho, soja, sorgo, tomate, trigo e triticale.

boscalid 500 WG



Boscalida WG

500 g a.i./kg

Fungicida sistêmico do grupo anilida, caracterizado pelo mecanismo de ação denominado "inibidores da respiração celular", atua sobre todos os estágios de desenvolvimento e reprodução do fungo, tais como inibição da germinação dos esporos, desenvolvimento e penetração dos tubos germinativos, crescimento micelial e esporulação. É indicado para o controle de doenças nas culturas da acelga, acerola, alface, alho, almeirão, amora, batata, berinjela, café, cebola, cenoura, chicória, crisântemo, espinafre, feijão, framboesa, jiló, melancia, melão, morango, mostarda, pimenta, pimentão, quiabo, rosa, seriguela e tomate.

ciproconazole



Ciproconazol SL

200 g a.i./L

Fungicida sistêmico do grupo químico dos triazóis, caracterizado pelo mecanismo de ação denominado IBE (Inibidor da Biossíntese do Ergosterol). Apresenta ação preventiva e curativa no controle de diversos alvos biológicos, os quais causam consideráveis danos à produção das culturas de alho, café, crisântemo, figo, goiaba, maçã, melancia, melão, pêssego, soja, trigo e uva.

* Produto em fase final de registro.

clorotalonil



Clorotalonil SC

500 g a.i./L

Fungicida de contato, do grupo químico isoftalonitrila que possui ação multissítio no alvo, controlando inúmeras doenças fúngicas que causam danos econômicos em várias culturas. É ideal para a rotação de fungicidas com produtos sistêmicos no MID (Manejo Integrado de Doenças). É indicado para as culturas da abóbora, abobrinha, amendoim, aveia, banana, batata, batata-doce, batata yacon, berinjela, beterraba, caju, caqui, cará, carambola, cenoura, centeio, cevada, chuchu, ervilha, feijão, feijões, figo, gengibre, goiaba, grão-de-bico, inhame, jiló, kiwi, lentilha, mandioca, mandioquinha-salsa, mangaba, maxixe, melancia, melão, milheto, milho, nabo, pepino, pimenta, pimentão, quiabo, rabanete, rosa, seringueira, soja, sorgo, tomate, trigo, triticale, uva e uva de mesa.

fluazinam 500 SC



Fluazinam SC

500 g a.i./L

Fungicida e acaricida, do grupo químico das fenilpiridimilamina, indicado para aplicação por meio de pulverização nas culturas de acerola, algodão, alho, ameixa, amendoim, amora, azeitona, batata, cana-de-açúcar, canola, cebola, chalota, ervilha, feijão, feijões, framboesa, gergelim, girassol, grão-de-bico, lentilha, linhaça, maçã, mamona, marmelo, mirtilo, morango, nectarina, nêspera, pera, pêssego, pitanga, seriguela, soja e tomate.

flutriafol



Flutriafol SC

500 g a.i./L

Fungicida sistêmico, do grupo químico triazol, caracterizado pelo mecanismo de ação denominado IBE (Inibidor da Biossíntese do Esterol), grupo G1, age mais especificamente no sítio alvo inibindo a demetilação do C14, segundo classificação internacional do FRAC (Comitê de Ação à Resistência de Fungicidas). É apresentado na formulação como suspensão concentrada, com recomendação de uso para o controle dos alvos biológicos nas culturas do abacate, abacaxi, abóbora, abobrinha, algodão, alho, amendoim, ananás (araticum, atemoia, cherimóia, fruta-do-conde, graviola e pinha), aveia, azeitona, banana, batata, batata-doce, batata yacon, berinjela, beterraba, cacau, café, canola, cará, cebola, cenoura, centeio, cevada, chalota, chuchu, cupuaçu, ervilha, feijão, feijões, gengibre, gergelim, girassol, grão-de-bico, guaraná, inhame, jiló, kiwi, lentilha, litchi, linhaça, macadâmia, mamão, mamona, mandioca, mandioquinha-salsa, manga, maracujá, maxixe, melancia, melão, nabo, noz-pecã, pepino, pimenta, pimentão, quiabo, rabanete, romã, soja, trigo, triticale e tomate.

iprodone



Iprodione SC

500 g a.i/L

Fungicida de contato do grupo das dicarboxamidas, caracterizado pelo mecanismo de ação denominado transdução do sinal osmótico (E3), age mais especificamente no sítio alvo MAP/Histidina-cinase, segundo classificação internacional do FRAC (Comitê de Ação à Resistência de Fungicidas). É indicado para o controle de doenças por meio de pulverização nas culturas da acerola, acerola, agrão, alfaca, algodão, alho, almeirão, ameixa, amendoim, amora, aveia, azeitona, batata, café, caju, caqui, carambola, cebola, centeio, cevada, chalota, chicória, crisântemo, ervilha, espinafre, estêvia, feijão, feijões, figo, framboesa, goiaba, grão-de-bico, kiwi, lentilha, mangaba, marmelo, mirtilo, morango, mostarda, nectarina, nêspera, pera, pêssego, pitanga, rúcula, seriguela, soja, trigo, triticale, uva e uva de mesa e no tratamento de sementes de aveia, centeio, cevada, trigo e triticale.

mancozeb



Mancozebe WG

750 g a.i/kg

Fungicida protetor do grupo químico dos ditiocarbamatos, possui ação multissítio no alvo, controlando inúmeras doenças fúngicas que causam danos econômicos em várias culturas. É ideal para a rotação de fungicidas com produtos sistêmicos no MID (Manejo de Integrado de Doenças). Possui recomendação de uso para o controle de doenças nas culturas do algodão, amendoim, arroz, aveia, banana, batata, caju, caqui, carambola, centeio, cevada, citros, ervilha, feijão, feijões, figo, goiaba, maçã, mangaba, milho, milho, soja, sorgo, tomate, trigo, triticale e uva.

oxicloreto de cobre



Oxicloreto de Cobre SC

588 g a.i/L

Fungicida-bactericida de contato, do grupo químico dos inorgânicos, possui ação multissítio no alvo, controlando inúmeras doenças fúngicas que causam danos econômicos em várias culturas. É ideal para a rotação de fungicidas com produtos sistêmicos no MID (Manejo de Integrado de Doenças). É indicado para as culturas do algodão, amendoim, batata, café, cana-de-açúcar, cebola, citros, feijão, mamão, manga, soja, tomate, trigo e uva.

* Produto em fase final de registro.

piraclostrobin



Piraclostrobina EC

250 g a.i/L

Fungicida sistêmico do grupo químico das estrobilurinas que atua como inibidor do transporte de elétrons nas mitocôndrias das células dos fungos, inibindo a formação de ATP, essencial nos processos metabólicos dos fungos. Apresenta excelente ação protetiva, pois atua na inibição da germinação dos esporos e no desenvolvimento e na penetração dos tubos germinativos, além de proporcionar maior atividade metabólica da planta e aumento da atividade da enzima nitrato redutase, resultando em melhor sanidade da planta. É indicado para as culturas do algodão, alho, amendoim, aveia, banana, batata, café, cana-de-açúcar, cebola, cenoura, cevada, citros, crisântemo, feijão, maçã, mamão, manga, melão, melancia, milho, pepino, pimentão, rosa, soja, tomate, trigo e uva.

* Produto em fase final de registro.

propiconazole 500 EC



Propiconazol EC

500 g a.i/L

Fungicida sistêmico inibidor da demetilação (DMI), cujo mecanismo de ação é conhecido como "Inibidores da Síntese de Ergosterol" (IBEs), apresentado na formulação como concentrado emulsionável que oferece ação preventiva e curativa em diversos alvos biológicos, os quais causam danos à produção das culturas do alho, amendoim, arroz, arroz irrigado, aveia, banana, café, centeio, cevada, ervilha, feijão, feijões, gladiolo, grão-de-bico, lentilha, milho, milho, seringueira, sorgo, trigo e triticale.



Protioconazol + Tebuconazol SC

175 g a.i/L + 300 g a.i/L

Mistura de dois fungicidas sistêmicos, o protioconazol e o tebuconazol. É indicado para o controle de doenças na cultura do algodão, aveia, centeio, cevada, milho, milho, soja, sorgo, trigo e triticale.

tebuco 430 SC



Tebuconazol SC

430 g a.i/L

Fungicida sistêmico, do grupo químico triazol, caracterizado pelo mecanismo de ação denominado IBE (Inibidor da Biossíntese do Ergosterol), grupo G1, age mais especificamente no sítio alvo inibindo a demetilação do C14, segundo classificação internacional do FRAC (Comitê de Ação à Resistência de Fungicidas). Apresenta ação preventiva e curativa nos biológicos que causam consideráveis danos à produção das culturas do algodão, amendoim, arroz, aveia, café, centeio, cevada, ervilha, feijão, feijões, grão-de-bico, lentilha, milho, milho, soja, sorgo, trigo e triticale.

tebuco A



Azoxistrobina + Tebuconazol SC

125 g a.i/L + 240 g a.i/L

Fungicida de ação sistêmica do grupo químico das estrobilurinas e triazóis. Apresenta ação preventiva e curativa, nos alvos biológicos abaixo indicados, os quais causam consideráveis danos à produção das culturas de algodão, amendoim, arroz, arroz irrigado, aveia, banana, batata, café, centeio, cevada, ervilha, feijão, feijões, grão-de-bico, lentilha, milho, milho, soja, sorgo, tomate, trigo e triticale.

tiofanato



Tiofanato-metilico SC

500 g a.i/L

Fungicida sistêmico, do grupo químico dos benzimidazóis (precursor de), empregado no controle de inúmeras doenças fúngicas que causam danos econômicos em várias culturas, tais como algodão, banana, citros, ervilha, manga, milho, pinhão-manso, rosa e soja.

tiofanato F



Tiofanato-metilico + Fluazinam SC

400 g a.i/L + 200 g a.i/L

Fungicida sistêmico e de contato pertencente aos grupos químicos fenilpiridilamina e benzimidazol apresentado na formulação Suspensão Concentrada (SC). É indicado para controle de alvos biológicos, os quais causam consideráveis danos à produção das culturas do feijão, maçã, soja e tomate.

* Produto em fase final de registro.

2,4D

2,4-D SL

806 g a.i./L (sal de dimetilamina do 2,4-D)

Herbicida seletivo, de ação sistêmica, do grupo químico ácido ariloxiacetânico para aplicação em pós-emergência no controle de plantas daninhas infestantes nas culturas de arroz (irrigado e de sequeiro), aveia, café, cana-de-açúcar, centeio, cevada, duboisia, milho, pastagens, soja, sorgo, trigo e triticale.

ANCOSAR® 720**MSMA SL**

720 g a.i./L

Herbicida com ação de contato e translocação, para uso em pós-emergência das plantas daninhas e indicado para as culturas do algodão, cana-de-açúcar e citros.


Imazetapir + Flumioxazina + Clorimuirom-etílico WG

400 g a.i./kg + 200 g a.i./kg + 100 g a.i./kg

Herbicida não seletivo de ação sistêmica e de contato do grupo químico sulfonilureia, ciclohexenodicarboximida e imidazolinona, recomendado para o controle em pré e pós-emergência das plantas daninhas, na pré-semeadura da cultura da soja.

atrazina 500 SC

Atrazina SC

500 g a.i./L

Herbicida seletivo, de ação sistêmica, de pré e pós-emergência precoce, pertencente ao grupo químico triazina, eficiente no controle da maioria das plantas daninhas anuais infestantes nas culturas de cana-de-açúcar, milho, pastagem e sorgo.

clomazone

Clomazone EC

500 g a.i./L

Herbicida seletivo sistêmico e pré-emergente. Sua aplicação é feita através de pulverização após o plantio, em pré-emergência das plantas daninhas e das culturas de cana-de-açúcar, mandioca e soja.

clorimuirom max

Clorimuirom-Etílico WG

750 g a.i./kg

Herbicida seletivo, sistêmico, de ação pós-emergência, recomendado para o controle de plantas daninhas de folhas largas infestantes na cultura da soja, tanto no plantio convencional como no plantio direto, e nas entrelinhas das culturas de café, citros, eucalipto e pinus.

**cletodim**

Cletodim EC

240 g a.i./L

Herbicida de ação gramínicida pré e pós-emergente, sistêmico, altamente seletivo para as culturas de algodão, amendoim, alho, batata, batata-doce, batata yacon, beterraba, café, cará, cebola, cenoura, duboisia, ervilha, feijão, feijão-caupi, fumo, gengibre, grão-de-bico, inhame, lentilha, mandioca, mandioquinha-salsa, melancia, nabo, soja, rabanete e tomate, para aplicação na pós-emergência dessas culturas, bem como na aplicação em pré-emergência das culturas de aveia, centeio, cevada, trigo, triticale e milho.

diquat

Dibrometo de Diquate SL

373,50 g a.i./L

Herbicida e dessecante não seletivo de contato do grupo químico bipiridílio, apresentado na formulação concentrado solúvel. Recomendado para dessecação de colheita das culturas da batata, feijão e soja, e também na dessecação das plantas daninhas no pré-plantio das culturas do algodão, café, citros, feijão, girassol, milho e soja.

diuron 500 SC

Diurom SC

500 g a.i./L

Herbicida seletivo de ação sistêmica, pertencente ao grupo químico ureia, com eficiência no controle de plantas daninhas de folhas largas e gramíneas tanto em pré como em pós-emergência precoces. É indicado para as culturas de abacaxi, algodão, café, cana-de-açúcar e citros.

flumi 500**Flumioxazina WP**

500 g a.i./Kg

Herbicida seletivo, não sistêmico, recomendado para o controle de plantas daninhas das seguintes culturas: algodão, alho, batata, café, cana-de-açúcar, cebola, citros, eucalipto, feijão, mandioca, milho, pinus e soja.

flumioxazin

Flumioxazin SC

500 g a.i./L

Herbicida seletivo, não-sistêmico, recomendado para o controle de plantas daninhas nas seguintes culturas: algodão, café, cana-de-açúcar, citros, feijão, milho e soja.

* Produto em fase final de registro.

fluroxipir 200 EC

Fluroxipir EC

200 g a.i./L equivalente ácido

Herbicida seletivo, de ação sistêmica, recomendado para o controle de plantas daninhas dicotiledôneas de porte arbustivo e semi-arbustivo em pastagens.

* Aguardando aprovação pós-registro para inclusão das culturas do algodão, milho, milho, sorgo e soja.

fluroxipir P



Fluroxipir + Picloram ME

80 g a.i./L equivalente ácido + 80 g a.i./L equivalente ácido

Herbicida seletivo, de ação sistêmica, recomendado para o controle de plantas daninhas dicotiledôneas de porte herbáceo, semi-arbustivo e arbustivo em áreas de pastagens de gramíneas forrageiras dos gêneros *Bracharia* e *Panicum*.

glifosato 720 WG



Glifosato WG

792,5 g a.i./kg sal de amônio

Herbicida não seletivo, de ação pós-emergente, apresentado como grânulos dispersíveis em água. Devido a suas propriedades sistêmicas, permite o controle total das plantas daninhas, monocotiledôneas e dicotiledôneas, que são atingidas na parte aérea e nas raízes pela ação do herbicida. Indicado para as culturas do algodão, algodão OGM, ameixa, arroz, aveia, banana, cacau, café, caju, cana-de-açúcar, caqui, carambola, centeio, cevada, citros, duboisia, eucalipto, figo, goiaba, maçã, mangaba, marmelo, milheto, milho, milho OGM, nectarina, nêspera, pastagens, pera, pêssego, pinus, soja, soja OGM, sorgo, triticale, trigo e uva.

glifosato SL



Glifosato SL

480 g a.i./L sal de isopropilamina

Herbicida não seletivo, de ação pós-emergente, apresentado como concentrado solúvel. Devido a suas propriedades sistêmicas, permite o controle total das plantas daninhas, monocotiledôneas e dicotiledôneas, que são atingidas na parte aérea e nas raízes pela ação do herbicida. Indicado para as culturas do abacate, abacaxi, açaí, algodão, algodão OGM, ameixa, amendoim, anonáceas, arroz, aveia, banana, cacau, café, caju, cana-de-açúcar, caqui, carambola, castanha-do-pará, centeio, cevada, citros, coco, cupuaçu, dendê, ervilha, eucalipto, feijão, feijões, figo, fumo, goiaba, grão-de-bico, guaraná, kiwi, lentilha, maçã, macadâmia, mamão, manga, mangaba, maracujá, marmelo, milho, milho OGM, nectarina, nêspera, noz-pecã, pera, pastagem, pêssego, pinhão, pinus, pupunha, romã, soja, soja OGM, seringueira, sorgo, trigo, triticale e uva.

glufosinato



Glufosinato SL

200 g a.i./L sal de amônio

Herbicida não seletivo, utilizado em jato dirigido na pós-emergência no controle de plantas daninhas que infestam as culturas de acelga, agrião, alface, algodão, almeirão, ameixa, aveia, banana, batata, brócolis, café, caju, caqui, carambola, centeio, cevada, chicória, citros, couve, couve-chinesa, couve-de-bruxelas, couve-flor, espinafre, estêvia, eucalipto, figo, goiaba, kiwi, maçã, mangaba, marmelo, milho, mostarda, nectarina, nêspera, pera, pêssego, repolho, rúcula, trigo, triticale, uva e uva de mesa. É recomendado na dessecção pré-colheita das culturas do amendoim, aveia, batata, cana-de-açúcar, centeio, cevada, ervilha, feijão, feijões, grão-de-bico, lentilha, soja, trigo e triticale. No sistema de plantio direto, é recomendado na dessecção pré-semeadura das culturas da aveia, centeio, cevada, soja, trigo e triticale. E na pós-emergência total das culturas do algodão, milho e soja geneticamente modificados (OGM), tolerante ao ingrediente ativo glufosinato – sal de amônio.

glifosato ultra



Glifosato SL

720 g a.i./L sal de isopropilamina

Herbicida não seletivo, de ação pós-emergente apresentado como concentrado solúvel. Devido a suas propriedades sistêmicas, permite o controle total das plantas daninhas, monocotiledôneas e dicotiledôneas, que são atingidas na parte aérea e nas raízes pela ação do herbicida. Indicado para as culturas do abacate, abacaxi, açaí, algodão, algodão OGM, ameixa, amendoim, anonáceas, arroz, aveia, azeitona, banana, cacau, café, caju, cana-de-açúcar, caqui, carambola, castanha-do-pará, centeio, cevada, citros, coco, cupuaçu, dendê, ervilha, eucalipto, feijão, feijões, figo, fumo, goiaba, grão-de-bico, guaraná, kiwi, lentilha, lichia, maçã, macadâmia, mamão, manga, mangaba, maracujá, marmelo, milheto, milho, milho OGM, nectarina, nêspera, noz-pecã, pastagens, pera, pêssego, pinhão, pinus, pupunha, romã, seringueira, soja, soja OGM, sorgo, trigo, triticale e uva.

hexazinona



Hexazinona SL

250 g a.i./L

Herbicida seletivo, de ação sistêmica, com eficiência no controle de plantas daninhas, de folhas largas e gramíneas, tanto em pré como em pós-emergência precoces na cultura da cana-de-açúcar. Pode ainda ser utilizado em aplicação pós-emergência na modalidade de "catação" em jato dirigido às touceiras das plantas daninhas.

hexazinona-D



Hexazinona + Diurom WG

132 + 468 g a.i./kg

Herbicida seletivo de ação sistêmica com eficiência no controle de plantas daninhas de folhas largas e gramíneas, tanto em pré como em pós-emergência, precoces infestantes na cultura da cana-de-açúcar. Pode ainda ser utilizado em aplicação pós-emergência na modalidade de "catação" em jato dirigido às touceiras das plantas daninhas.

*Aguardando aprovação pós-registro para fins de inclusão da aplicação do produto puro diretamente nas touceiras das plantas daninhas.

imazapir I



Imazapir + Imazapique WG

525 +175 g a.i./kg equivalente ácido

Herbicida sistêmico à base dos ingredientes ativos imazapique e imazapir, indicado para a cultura da soja OGM tolerante a imidazolinonas. Possui amplo espectro de controle das principais plantas daninhas infestantes da cultura da Soja OGM, apresentando flexibilidade quanto à época de aplicação, podendo ser utilizado desde a pós-emergência inicial até a pós-emergência normal das plantas infestantes da soja.

imazaquim ultra



Imazaquim SL

161 g a.i./L (imazaquim – sal de amônio)

Herbicida seletivo de ação sistêmica, aplicado na pré-emergência, para controle de plantas daninhas de folhas largas infestantes na cultura da soja.

imazetapir



Imazetapir SL

212 g a.i./L sal de amônio

Herbicida seletivo, sistêmico, de ação pré e pós-emergência do grupo químico imidazolinona, para controle de plantas daninhas de folhas largas e gramíneas infestantes na cultura do amendoim, arroz irrigado, ervilha, feijão, feijões, grão-de-bico, lentilha, pastagem e soja. É indicado para a cultura da soja, no sistema de plantio direto e convencional.



mesotriona



Mesotriona SC

480 g a.i./L

Herbicida seletivo sistêmico, pós-emergente, apresentado na formulação suspensão concentrada. Sua aplicação é feita por meio de pulverização após o plantio, em pós-emergência das plantas daninhas e das culturas de cana-de-açúcar (cana-planta e cana-soca) e milho convencional, proporcionando, perfeito controle de plantas daninhas dicotiledôneas, bem como as gramíneas.

mesotriona cana



Mesotriona SC

480 g a.i./L

Herbicida seletivo sistêmico, pós-emergente, apresentado em formulação suspensão concentrada. A aplicação é realizada após o plantio, em pós-emergência das plantas daninhas e da cultura de cana-de-açúcar (cana-planta e cana-soca).

metsulfuron



Metsulfuron Metílico WG

600 g a.i./kg

Herbicida seletivo e de ação sistêmica, rapidamente absorvido através de folhas e raízes, com translocação por toda a planta. Age inibindo a enzima acetolactato sintase (ALS) responsável pela síntese dos aminoácidos valina, leucina e isoleucina. Também é utilizado para o controle em pré-emergência de plantas daninhas da cana-de-açúcar e em pós-emergência das plantas das seguintes culturas: arroz, arroz irrigado, aveia (aveia branca e preta), café, cevada, manejo de inverno, pastagens, trigo e triticale (pré-semeadura do trigo).

*Aguardando aprovação pós-registro para fins de inclusão das culturas do citros, coco e dende; inclusão da modalidade de pós-emergência na cultura da cana-de-açúcar.

nicosulfuron 750 WG



Nicosulfuron WG

750 g a.i./kg

Herbicida seletivo e sistêmico do grupo das sulfonilureias, utilizado em pós-emergência no controle de plantas daninhas monocotiledôneas e dicotiledôneas que infestam a cultura do milho e no manejo/dessecação das plantas daninhas no pré-plantio da cultura da soja.

norton



2,4 D + Picloram SL

240 + 64 g a.i./L equivalente ácido

Herbicida seletivo sistêmico, de pós-emergência, pertencente ao grupo químico ácido piridincarboxílico, recomendado para controle de plantas infestantes na cultura do arroz e para o controle de plantas daninhas dicotiledôneas de portes arbóreo, arbustivo e subarbustivo em pastagens e para a erradicação de eucalipto na reforma de áreas florestais.

picloram 240 SL



Picloram SL

240 g a.i./L (picloram - equivalente ácido)

Herbicida seletivo sistêmico, de pós-emergência, pertencente ao grupo químico ácido piridincarboxílico. Recomendado para controle de plantas infestantes na cultura do arroz irrigado e da cana-de-açúcar, e para o controle de plantas daninhas dicotiledôneas de portes arbóreo, arbustivo e subarbustivo em pastagens.

Pri-mordial

2,4 D + Picloram SL

240 + 64 g a.i./L (equivalente ácido)

Herbicida seletivo sistêmico, de pós-emergência, pertencente aos grupos químicos ácido ariloxiacetânico e ácido piridincarboxílico, recomendado para controle de plantas infestantes na cultura do arroz e para o controle de plantas daninhas dicotiledôneas de portes arbóreo, arbustivo e subarbustivo em pastagens.

Sempra®

Halossulfuron Metílico WG

750 g a.i./Kg

Herbicida seletivo de ação sistêmica do grupo químico sulfonilureia que deve ser aplicado em pós-emergência das culturas e das plantas daninhas. Indicado para as culturas de cana-de-açúcar, feijão e gramados.

tebutiuron



Tebutiuron SC

500 g a.i./L

Herbicida seletivo, de ação sistêmica, pertencente ao grupo C2, cujo mecanismo de ação consiste em inibir a fotossíntese diretamente no fotossistema II, sendo recomendado na pré-emergência das plantas daninhas que infestam a cultura da cana-de-açúcar nos sistemas de cana-planta e cana-soca.

tricana



Hexazinona + Dtiuron + Tebutiuron WG

70 g a.i./kg + 430 g a.i./kg + 300 g a.i./kg

Herbicida sistêmico, utilizado na pré-emergência da cultura da cana-de-açúcar no sistema de cana-planta e cana-soca em solo arenoso e argiloso. É recomendado para o controle de plantas daninhas de folhas estreitas e largas causadoras de danos representativos.

triclopir



Triclopir EC

480 g a.i./L - Equivalente ácido de Triclopir

Herbicida seletivo, de ação sistêmica, do grupo químico ácido piridiniloxiacetânico, recomendado para o controle de plantas daninhas em arroz irrigado, eucalipto, pastagens e soja.

triclopir F



Triclopir + Fluroxipir EC

240 g a.i./L equivalente ácido + 80 g a.i./L equivalente ácido

Herbicida seletivo, de ação sistêmica, recomendado para o controle de plantas daninhas dicotiledôneas de portes arbustivo e semi-arbustivo em áreas de pastagens de gramíneas forrageiras, como *Brachiaria humidicola*, *Brachiaria brizantha*, *Brachiaria decumbens*, *Panicum maximum*, *Paspalum notatum*, *Cynodon plectostachyus*. É recomendado também para o controle de plantas daninhas de folhas largas e rebrotos de eucalipto em áreas de floresta de eucalipto.

trifluralina gold



Trifluralina EC

450 g a.i./L

Herbicida seletivo, de ação não sistêmica, do grupo químico dinitroanilina. A aplicação deve ser realizada em pré-emergência das plantas daninhas e das culturas. É indicado para as culturas de arroz, amendoim, ervilha, feijão, feijão-caupi, grão-de-bico, lentilha, milho, sorgo e soja, tanto no sistema de plantio direto como no convencional. O herbicida é recomendado também para cultura do algodão, cana-de-açúcar, eucalipto e seringueira, no sistema de plantio convencional. Para as culturas da cevada, aveia, centeio, trigo e triticale, no sistema plantio direto, o produto é recomendado tanto em pré como na pós-emergência das culturas. É para as culturas da cevada, aveia, centeio, trigo e triticale no sistema de plantio direto.

trifluralina H



Trifluralina + Hexazinona EC

400 + 100 g a.i./L

Herbicida pré-emergente, de ação sistêmica e seletivo para cultura da cana-de-açúcar. É recomendada aplicação após o plantio, em pré-emergência da cultura e das plantas daninhas. Proporciona controle de plantas daninhas de folha larga e folha estreita.

ADJUVANTES

ad fung

 NORTOX

Éster Metílico de Óleo de Soja EC

720 g/L

Óleo vegetal emulsionável para uso como adjuvante, recomendado para ser adicionado à calda de fungicidas que requerem o uso de produtos com essa finalidade.

ad gram

 NORTOX

Alquil Éster Etoxilado do Ácido Fosfórico EC

280 g/L

Adjuvante que melhora a performance quando adicionado à calda de herbicidas. Atua na emulsificação da calda de pulverização, melhorando a distribuição das gotículas no momento da aplicação.

óleo vegetal ad

 NORTOX

Óleo Vegetal EC

930 g/L

Óleo vegetal emulsionável para uso como adjuvante, recomendado para ser adicionado à calda dos herbicidas, fungicidas e inseticidas que requerem o uso de produtos com essa finalidade.

REGULADORES DE CRESCIMENTO

sulfometuron

 NORTOX

Sulfometuron WG

750 g a.i./Kg

Regulador de crescimento do grupo químico das sulfonilureias, sistêmico, recomendado como maturador para a cultura da cana-de-açúcar.

Sprint WG

Ortosulfamuron WG

510 g a.i./Kg

Regulador de crescimento vegetal pertencente ao grupo químico das sulfamoiureias, recomendado como maturador para cana-de-açúcar. Apresenta ação sistêmica atuando nas regiões meristemáticas, afetando tanto o crescimento como inibindo a divisão celular. Com a paralisação temporária do crescimento, ocorre o processo de armazenamento de sacarose no colmo, cessando a emissão de novas folhas e impedindo o florescimento quando aplicado antes da indução floral.



NORTOX
70
ANOS

#Nortox70anos
Acesse:
www.nortox.com.br/70anos

ATENÇÃO. Produto perigoso à saúde humana, animal e ao meio ambiente. Antes de armazenar ou utilizar este produto, leia atentamente e siga todas as recomendações constantes no rótulo, bula e receita agrônoma. Destine corretamente as embalagens vazias. Utilize equipamentos de proteção individual e mantenha este produto longe do alcance de crianças e animais. Consulte sempre um Engenheiro Agrônomo. Venda sob receituário agrônomo.

