



GRANT

Registrado no Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento - MAPA sob nº 07508

COMPOSIÇÃO:

Sal de dimetilamina do ácido diclorofenoxiacético (2,4-D) **806 g/L (80,6% m/v)**
Equivalente ácido **670 g/L (67,0% m/v)**
Ingredientes inertes **421,6 g/L (42,1% m/v)**

GRUPO	O	HERBICIDA
-------	---	-----------

CONTEÚDO: 1; 5; 10; 20; 100; 200 e 20.000 L

CLASSE: Herbicida seletivo, de ação sistêmica

GRUPO QUÍMICO: Ácido ariloxialcanóico

TIPO DE FORMULAÇÃO: Concentrado Solúvel (SL)

TITULAR DO REGISTRO:

BRA DEFENSIVOS AGRÍCOLAS LTDA.

Rua São José nº 550 – Bairro Centro - CEP: 13400-330

Piracicaba/SP - Fone: (19) 3402-1975 - CNPJ: 07.057.944/0001-44

Número de registro do estabelecimento no Estado: 879 - CDA/SP

IMPORTADORES DO PRODUTO FORMULADO:

BRA DEFENSIVOS AGRÍCOLAS LTDA.

Rua São José nº 550 – Bairro Centro - CEP: 13400-330

Piracicaba/SP - Fone: (19) 3402-1975 - CNPJ: 07.057.944/0001-44

Número de registro do estabelecimento no Estado: 879 - CDA/SP

ARYSTA LIFESCIENCE DO BRASIL INDÚSTRIA QUÍMICA E AGROPECUÁRIA S.A.

Rodovia Sorocaba, Pilar do Sul, km 122 – Salto de Pirapora/SP - CNPJ: 62.092/0012-88

Número de registro do estabelecimento no Estado: 476 - CDA/SP

CCAB AGRO S.A.

Alameda Santos, 2159 – 6º Andar – Bairro Cerqueira Cesar

São Paulo/SP - CNPJ: 08.938.255/0001-01

Número de registro do estabelecimento no Estado: 820 - CDA/SP

LANXESS INDÚSTRIA DE POLIURETANOS E LUBRIFICANTES LTDA.

Avenida Brasil nº 5333 - Rio Claro/SP - CNPJ: 68.392.844/0001-69

Número de registro do estabelecimento no Estado: 235 - CDA/SP

CROPCHEM LTDA. (FILIAL)

Rodovia Mello Peixoto, nº 9916 – Bairro Jardim Santa Adelaide
Cambé/PR – CNPJ: 03.625.679/0003-64
Número de registro do estabelecimento no Estado: 003354 - ADAPAR/PR

CROPCHEM LTDA. (FILIAL)

BR 386, km 173,5, s/n – Carazinho/RS – CNPJ: 03.625.679/0004-45
Número de registro do estabelecimento no Estado: 219/12 - SEAPA/RS

UPL DO BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE INSUMOS AGROPECUÁRIOS S.A. (FILIAL):

Av. Maeda, s/n - Distrito Industrial – CEP: 14500-000
Ituverava/SP – CNPJ: 02.974.733/0003-14
Número de registro do estabelecimento no Estado: 1049 - CDA/SP

UPL DO BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE INSUMOS AGROPECUÁRIOS S.A. (FILIAL):

Rod Pr 090, Km 05, 5695, Armz 1B, Pq Industrial Nene Favoretto – CEP: 86200-000
Ibiporã/PR – CNPJ: 02.974.733/0004-03
Número de registro do estabelecimento no Estado: 003547 - ADAPAR/PR

UPL DO BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE INSUMOS AGROPECUÁRIOS S.A. (FILIAL):

Rod. BR 386 km 173,5, s/n – Sala 50 – Boa Vista – CEP: 99500-000
Carazinho/RS – CNPJ: 02.974.733/0006-67
Número de registro do estabelecimento no Estado: 00000027/10 - SEAPA/RS

UPL DO BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE INSUMOS AGROPECUÁRIOS S.A. (FILIAL):

Av. Z, nº 150, Armazém 40 D – Distrito Industrial – CEP: 78098-530
Cuiabá/MT – CNPJ: 02.974.733/0002-33
Número de Registro do Estabelecimento no Estado: 13911 - INDEA/MT

UPL DO BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE INSUMOS AGROPECUÁRIOS S.A. (FILIAL):

Av. Eurípedes Menezes – s/n, Qd 04 Mod 14 ao 17 Armz 1 F – Parque Industrial de Aparecida
CEP: 74993-540 – Aparecida de Goiânia/GO – CNPJ: 02.974.733/0005-86
Número de Registro do Estabelecimento no Estado: 201000066005021

NORTOX S.A.:

Rodovia Melo Peixoto (BR 369), km 197– CEP: 86706-430
Arapongas/PR – CNPJ: 75.263.400/0001-99
Número de registro do estabelecimento no Estado: 000466 - ADAPAR/PR

ROTAM DO BRASIL AGROQUÍMICA E PRODUTOS AGRÍCOLAS LTDA:

Rua Siqueira Campos, 125 – Sousas
Campinas/SP – CNPJ: 05.772.606/0001-69
Número de registro do estabelecimento no Estado: 549 - CDA/SP

FIAGRIL LTDA. - Avenida da Produção – Bairro: Bandeirantes, nº2330-W - CEP: 78.455-000 Lucas do Rio Verde/MT - CNPJ: 02. 734.023/0013-99.
Número de Registro do Estabelecimento no Estado: 441/2018 - INDEA/MT

DKBR TRADING S.A. - Rua João Huss, 74, Sala 2, Gleba Fazenda Palhano, CEP 86050-490, Londrina/PR Brasil - CNPJ 33.744.380/0001-28
Número de registro do estabelecimento no Estado: 1007743 - ADAPAR/PR

FABRICANTES DO PRODUTO TÉCNICO:

2,4-D TÉCNICO AL (Registro MAPA nº 7314)

ATUL LIMITED

Atul - 396020 Gujarat - Índia

2,4-D TÉCNICO BRA (Registro MAPA nº 016807)

JIAMUSI HEILONG AGRICULTURAL AND INDUSTRIAL CHEMICAL CO. LTD.

Nº 114 Changan Road, Jiamusi, Heilongjiang, República Popular da China.

2,4-D TÉCNICO TW-BRA (Registro MAPA nº 08612)

CHANGZHOU WINTAFONE CHEMICAL CO. LTD

West Weitang Chemical Industry Zone, Chunjiang Town, Xinbei 213033 Changzhou - Jiangsu – China

ADAMA CO., LTD.

93 East Beijing Road, 434001 Jingzhou, Hubei, China

JIANGXI TIANYU CHEMICAL CO., LTD.

Yanhua Road, Xingan Salt Chemical Industrial Park, Xingan County, Jiangxi Province, China

2,4-D TÉCNICO RB-BRA (Registro MAPA nº 15212)

SHANDONG WEIFANG RAINBOW CHEMICAL CO., LTD.

Binhai Economic and Development Area, Weifang, 262737, Shandong - República Popular da China

CHANGZHOU WINTAFONE CHEMICAL CO., LTD.

West Weitang Chemical Industry Zone, Chunjiang Town, Xinbei 213033 Changzhou, Jiangsu, China

ADAMA LTD.

93 East Beijing Road, 434001 Jingzhou, Hubei, China

JIANGSU GOOD HARVEST WEIEN AGROCHEMICAL CO., LTD.

Laogang, Qidong City, Jiangsu 226221, China

JIANGXI TIANYU CHEMICAL CO., LTD.

Yanhua Road, Xingan Salt Chemical Industrial Park, Xingan County, Jiangxi Province, China

ATUL LIMITED

Atul 396020 Gujarat, Índia

FORMULADORES: Vide bula

Nº do lote ou da partida:	VIDE EMBALAGEM
Data de fabricação:	
Data de vencimento:	

ANTES DE USAR O PRODUTO LEIA O RÓTULO, A BULA E A RECEITA AGRONÔMICA E CONSERVE-OS EM SEU PODER.

É OBRIGATÓRIO O USO DE EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL. PROTEJA-SE.

É OBRIGATÓRIA A DEVOLUÇÃO DA EMBALAGEM VAZIA.

Indicações e restrições de uso: Vide bula e receita agronômica.

Restrições Estaduais, do Distrito Federal e Municipais: Vide bula.

Produto registrado para o controle de plantas daninhas nas culturas de arroz, café, cana-de-açúcar, milho, pastagens, soja e trigo.

CLASSIFICAÇÃO TOXICOLÓGICA: CATEGORIA 4 – PRODUTO POUCO TÓXICO

CLASSIFICAÇÃO DO POTENCIAL DE PERICULOSIDADE AMBIENTAL:

CLASSE III - PRODUTO PERIGOSO AO MEIO AMBIENTE



COR DA FAIXA: AZUL (Azul PMS Blue 293 C)

DADOS RELATIVOS À PROTEÇÃO DO MEIO AMBIENTE:

PRECAUÇÕES DE USO E ADVERTÊNCIA QUANTO AOS CUIDADOS DE PROTEÇÃO AO MEIO AMBIENTE:

- Este produto é:
 - () Altamente Perigoso ao Meio Ambiente (CLASSE I)
 - () Muito Perigoso ao Meio Ambiente (CLASSE II)
 - (X) PERIGOSO AO MEIO AMBIENTE (CLASSE III)**
 - () Pouco Perigoso ao Meio Ambiente (CLASSE IV)
- Este produto é **ALTAMENTE MÓVEL**, apresentando alto potencial de deslocamento no solo, podendo atingir principalmente águas subterrâneas.
- Evite a contaminação ambiental – **Preserve a Natureza.**
- Não utilize equipamento com vazamentos.
- Não aplique o produto na presença de ventos fortes ou nas horas mais quentes.
- Aplique somente as doses recomendadas.
- Não lave as embalagens ou equipamento aplicador em lagos, fontes, rios e demais corpos d'água. Evite a contaminação da água.

INSTRUÇÕES DE ARMAZENAMENTO DO PRODUTO, VISANDO SUA CONSERVAÇÃO E PREVENÇÃO CONTRA ACIDENTES:

- Mantenha o produto em sua embalagem original, sempre fechada.
- O local deve ser exclusivo para produtos tóxicos, devendo ser isolado de alimentos, bebidas, rações ou outros materiais.
- A construção deve ser de alvenaria ou de material não combustível.
- O local deve ser ventilado, coberto e ter piso impermeável.
- Coloque placa de advertência com os dizeres: **CUIDADO VENENO.**
- Tranque o local, evitando o acesso de pessoas não autorizadas, principalmente crianças.
- Deve haver sempre recipientes disponíveis, para envolver embalagens rompidas.
- Em caso de armazéns, deverão ser seguidas as instruções constantes da NBR 9843 da Associação Brasileira de Normas Técnicas - ABNT.
- Observe legislação estadual e municipal.

EM CASOS DE ACIDENTES:

- Isole e sinalize a área contaminada.
- Utilize o equipamento de proteção individual - EPI
- Contate as autoridades locais competentes e a empresa BRA DEFENSIVOS AGRÍCOLAS LTDA., telefone de emergência: **(19) 3422-9186.**
- Procure impedir que o produto atinja bueiros, drenos ou corpos d'água.
- Em caso de incêndio use extintores DE ÁGUA EM FORMA DE NEBLINA, CO₂ ou PÓ QUÍMICO, ficando a favor do vento para evitar intoxicação.

DEVOLUÇÃO DE EMBALAGENS VAZIAS:

- **É obrigatória a devolução desta embalagem** ao estabelecimento onde foi adquirido o produto ou no local indicado, por escrito, na nota fiscal de compra, conforme instruções da bula. Não armazene ou transporte embalagens vazias junto com alimentos, bebidas, rações, medicamentos, animais ou pessoas.
- **A destinação inadequada de embalagens e restos de produtos no meio ambiente ocasiona contaminação do solo, da água e do ar.**
- **SIGA AS INSTRUÇÕES CONTIDAS NA BULA REFERENTES AOS PROCEDIMENTOS DE LAVAGEM E/OU DESTINAÇÃO DE EMBALAGENS.**

PRODUTOS IMPRÓPRIOS PARA UTILIZAÇÃO OU EM DESUSO

Caso este produto venha a se tornar impróprio para utilização ou em desuso, consulte o registrante através do telefone **(19)3422-9186** para sua devolução e destinação final.

TRANSPORTE DE AGROTÓXICOS, COMPONENTES E AFINS:

Está sujeito às regras e aos procedimentos estabelecidos na legislação específica.

DADOS RELATIVOS À PROTEÇÃO DA SAÚDE HUMANA:

ANTES DE USAR LEIA COM ATENÇÃO AS INSTRUÇÕES DA BULA

PRECAUÇÕES GERAIS:

- Produto para **uso exclusivamente agrícola**.
- O manuseio do produto deve ser realizado apenas por trabalhador capacitado.
- Não coma, não beba e não fume durante o manuseio e aplicação do produto.
- Não transporte o produto juntamente com alimentos, medicamentos, rações, animais e pessoas.
- Não manuseie ou aplique o produto sem os Equipamentos de Proteção Individual (EPI) recomendados.
- Não utilize equipamentos com vazamentos ou defeitos e não desentupa bicos, orifícios e válvulas com a boca.
- Não utilize Equipamentos de Proteção Individual (EPI) danificados, úmidos, vencidos ou com vida útil fora da especificação. Siga as recomendações determinadas pelo fabricante.
- Não aplica o produto perto de escolas, residências e outros locais de permanência de pessoas e de áreas de criação de animais. Siga as orientações técnicas específicas de um profissional habilitado.
- Caso ocorra contato acidental da pessoa com o produto, siga as orientações descritas em primeiros socorros e procure rapidamente um serviço médico de emergência.
- Mantenha o produto adequadamente fechado, em sua embalagem original, em local trancado, longe do alcance de crianças e animais.
- Os Equipamentos de Proteção Individual (EPI) recomendados devem ser vestidos na seguinte ordem: macacão, botas, avental, máscara, óculos, touca árabe e luvas.
- Seguir as recomendações do fabricante do Equipamento de Proteção Individual (EPI) com relação à forma de limpeza, conservação e descarte do EPI danificado.

PRECAUÇÕES DURANTE A PREPARAÇÃO DA CALDA:


- Utilize equipamento de proteção individual - EPI: macacão de algodão hidrorrepelente com mangas compridas passando por cima do punho das luvas e as pernas das calças por cima das botas; botas de borracha; avental impermeável; máscara com filtro mecânico classe P2; óculos de segurança com proteção lateral; touca árabe e luvas de nitrila.
- Manuseie o produto em local aberto e ventilado, utilizando os Equipamentos de Proteção Individual (EPI) recomendados.
- Ao abrir a embalagem, faça-o de modo a evitar respingos.

PRECAUÇÕES DURANTE A APLICAÇÃO DO PRODUTO:

- Evite o máximo possível o contato com a área tratada.
- Aplique o produto somente nas doses recomendadas e observe o intervalo de segurança (intervalo de tempo entre a última aplicação e a colheita).
- Não permita que animais, crianças ou qualquer pessoa não autorizada entrem na área em que estiver sendo aplicado o produto.
- Não aplique o produto na presença de ventos fortes e nas horas mais quentes do dia, respeitando as melhores condições climáticas para cada região.
- Verifique a direção do vento e aplique de modo a não entrar em contato, ou permitir que outras pessoas também entrem em contato, com a névoa do produto.
- Utilize equipamento de proteção individual (EPI): macacão de algodão hidrorrepelente com mangas compridas passando por cima do punho das luvas e as pernas das calças por cima das botas; botas de borracha; máscara com filtro mecânico classe P2; óculos de segurança com proteção lateral; touca árabe e luvas de nitrila.

PRECAUÇÕES APÓS A APLICAÇÃO DO PRODUTO:

- Sinalizar a área tratada com os dizeres: “PROIBIDA A ENTRADA. ÁREA TRATADA” e manter os avisos até o final do período de reentrada.
- Evite ao máximo possível o contato com a área tratada. Caso necessite entrar na área tratada com o produto antes do término do intervalo de reentrada, utilize os Equipamentos de Proteção Individual (EPI) recomendados para o uso durante a aplicação.
- Não permita que animais, crianças ou qualquer pessoa não autorizada entrem em áreas tratadas logo após a aplicação.
- Aplique o produto somente nas doses recomendadas e observe o intervalo de segurança (intervalo de tempo entre a última aplicação e a colheita).
- Antes de retirar os Equipamentos de Proteção Individual (EPI), sempre lave as luvas ainda vestidas para evitar contaminação.
- Mantenha o restante do produto adequadamente fechado em sua embalagem original em local trancado, longe do alcance de crianças e animais.
- Tome banho imediatamente após a aplicação do produto e troque as roupas.
- Lave as roupas e os Equipamentos de Proteção Individual (EPI) separados das demais roupas da família. Ao lavar as roupas, utilizar luvas e avental impermeáveis.
- Após cada aplicação do produto faça manutenção e a lavagem dos equipamentos de aplicação.
- Não reutilizar a embalagem vazia.
- No descarte de embalagens utilize Equipamento de Proteção Individual (EPI): macacão de algodão hidrorrepelente com mangas compridas, luvas de nitrila e botas de borracha.
- Os equipamentos de proteção individual (EPIs) recomendados devem ser retirados na seguinte ordem: touca árabe, óculos, avental, botas, macacão, luvas e máscara.
- A manutenção e a limpeza do EPI devem ser realizadas por pessoa treinada e devidamente protegida.

	ATENÇÃO	“Provoca irritação ocular grave” “Nocivo se ingerido” “Pode ser nocivo em contato com a pele”
---	----------------	---

PRIMEIROS SOCORROS: Procure imediatamente um serviço médico de emergência levando a embalagem, rótulo, bula, folheto informativo e/ou receituário agrônomo do produto.

Olhos: ATENÇÃO: PROVOCA IRRITAÇÃO OCULAR GRAVE. Em caso de contato, lave com muita água corrente durante pelo menos 15 minutos. Evite que a água de lavagem entre no outro olho. Caso utilize lente de contato, deve-se retirá-la.

Ingestão: ATENÇÃO: NOCIVO SE INGERIDO. Se engolir o produto, não provoque vômito, exceto quando houver indicação médica. Caso o vômito ocorra naturalmente, deite a pessoa de lado. Não dê nada para beber ou comer.

Pele: ATENÇÃO: PODE SER NOCIVO EM CONTATO COM A PELE. Em caso de contato, tire toda a roupa e acessórios (cinto, pulseira, óculos, relógio, anéis, etc.) contaminados e lave a pele com muita água corrente e sabão neutro, por pelo menos 15 minutos.

Inalação: Se o produto for inalado (“respirado”), leve a pessoa para um local aberto e ventilado. A pessoa que ajudar deve se proteger da contaminação, usando luvas e aventais impermeáveis, por exemplo.

Antídoto e tratamento médico de emergência: Não existe antídoto específico. Tratamento sintomático.
Para outras informações: vide bula

TELEFONES PARA OS CASOS DE EMERGÊNCIA:

Para notificar o caso e obter informações especializadas sobre diagnóstico e tratamento, ligue para o
Dique-Intoxicação: 0800-722-6001

Rede Nacional de Centros de Intoxicação e Assistência Toxicológica (RENACIAT/ANVISA/MS)

As intoxicações por agrotóxicos e afins estão incluídas entre as Doenças e Agravos de Notificação
Compulsória.

Notifique o caso no Sistema de Informação de Agravos de Notificação (SINAN/MS). Notifique no
Sistema de Notificação em Vigilância Sanitária (Notivisa)

TELEFONE DE EMERGÊNCIA DA EMPRESA: (19) 3422-9186

Endereço eletrônico da empresa: <https://bra-agroquimica.com.br/>

Correio eletrônico da empresa: info@bra-agroquimica.com.br