



select.
240EC

Registrado no Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento/MAPA sob nº 00479097

COMPOSIÇÃO:

(+/-)-2-[(E)-1-[[E]3-chloroallyloxymino]propyl]-5-[2-(ethylthio)propyl]-3-hidroxy-2-cyclohexen-1-one (CLETODIM) 240g/L (24,0% m/v)

Ingredientes inertes 705g/L (70,5% m/v)

CONTEÚDO: VIDE RÓTULO

CLASSE: Herbicida sistêmico, pós-emergente, do grupo químico oxima ciclohexanodiona.

TIPO DE FORMULAÇÃO: Concentrado Emulsionável

TITULAR DO REGISTRO:

ARYSTA LIFESCIENCE DO BRASIL INDÚSTRIA QUÍMICA E AGROPECUÁRIA LTDA.

R. Jundiá, 50 - 9º andar - Paraíso - São Paulo/SP - 04001-904
Tel.: (11) 3054-5000 - Fax: (11) 3057-0525
CNPJ: 62.182.092/0001-25

Cadastro da Empresa no Estado de São Paulo: ADAESP nº 009
www.arystalifescience.com.br
arysta-br@arystalifescience.com

FABRICANTES DO PRODUTO TÉCNICO:

ARYSTA LIFESCIENCE CORPORATION
8-1, Akashi-cho, Chou-ku, Tokyo, 104-601 - Japão

Future Fuel Chemical Company

2800 Gap Road Highway 394
South Batesville, Arkansas - 72501 - EUA

FORMULADOR:

ARYSTA LIFESCIENCE DO BRASIL INDÚSTRIA QUÍMICA E AGROPECUÁRIA LTDA.

Rodovia Sorocaba - Pilar do Sul, km 122
Salto de Pirapora/SP - 18160-000

Tel./Fax: (15) 3292-1161 - CNPJ: 62.182.092/0012-88
Cadastro da Empresa no Estado de São Paulo: ADAESP 476

CHEMTURA INDÚSTRIA QUÍMICA DO BRASIL LTDA.

Avenida Brasil, 5333 - Rio Claro/SP
CNPJ: 68.392.844/0002-40
Cadastro Estadual SAA/CDA/SP nº 235

DU PONT DO BRASIL S.A.

Rod. Presidente Dutra, km 280/A
Barra Mansa/RJ - 27365-000 - CNPJ: 61.064.929/0023-84
Número do registro do estabelecimento/Estado: FEEMA 222/98

FERSOL INDÚSTRIA E COMÉRCIO S.A.

Rod. Presidente Castelo Branco, km 68,5
Mairinque/SP - 18120-970 - CNPJ: 47.226.493/0001-46
Cadastro Estadual SAA/CDA/SP nº 031

FMC Química do Brasil Ltda.

Av. Antônio Carlos Guillaumon, 25 - Distrito Industrial III
Uberaba/MG - CNPJ: 48.122.295/0008-71
Cadastro da empresa no Estado de Minas Gerais
IMA nº 701-275/2003

IHARABRAS S.A. INDÚSTRIAS QUÍMICAS

Avenida Liberdade, 1701
Sorocaba/SP - 18087-170
CNPJ: 61.142.550/0004-82

Cadastro Estadual SAA/CDA/SP nº 008

MICRO SERVICE - INDÚSTRIA QUÍMICA LTDA.

Rua Minas Gerais, 310
Diadema/SP - 09941-760
CNPJ: 43.352.558/0001-49

Cadastro Estadual SAA/CDA/SP nº 204.159/90

MILENIA AGROCIÊNCIAS S.A.

Rua Pedro Antônio de Souza, 400 - Londrina/PR - 86031-610
CNPJ: 02.290.510/0001-76
Cadastro Estadual - SEAB/PR nº 003263

MILENIA AGROCIÊNCIAS S.A.

Rua Júlio de Castilho, 2085 - Taquari/RS - 95860-000
CNPJ: 02.290.510/0004-19
Cadastro Estadual - FEPAM/RS nº 01/2008-DL

NUFARM INDÚSTRIA QUÍMICA E FARMACÊUTICA S/A

Av. Parque Sul, 1238 - Distrito Industrial I - Maracanaú/
CE - 61939-000
CNPJ: 07.467.822/0001-26 - Cadastro Estadual - SEMACE nº
1396/2003-COPAM/NUCAM

SIPCAM ISAGRO BRASIL S.A.

Rua Igarapava, nº 599 - Distrito Industrial III
Uberaba/MG - 38044-755
CNPJ: 23.361.306/0001-79

Cadastro da empresa no Estado de Minas Gerais
IMA nº 701-332/2007

SYNGENTA PROTEÇÃO DE CULTIVOS LTDA.

Rodovia SP 332, km 130
Paulínia/SP - 13140-000
CNPJ: 60.744.463/0010-80

Cadastro Estadual SAA/CDA/SP nº 453

TAGMA BRASIL LTDA.

Avenida Roberto Simonsens, 1459 - Recanto dos Pássaros
Paulínia/SP
CNPJ: 03.855.423/0001-81
Cadastro Estadual SAA/CDA/SP nº 477

Ultrafine Technologies Indústria e Comércio de Produtos Químicos Ltda.

Rua Hum, 859 - Indaiatuba/SP - 13347-402
CNPJ: 50.025.469/0001-53 - Cadastro Estadual CDA/SP
nº 466

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

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

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

É OBRIGATÓRIA A DEVOLUÇÃO DA EMBALAGEM VAZIA.

Produto combustível

Indústria Brasileira

CLASSIFICAÇÃO TOXICOLÓGICA I - EXTREMAMENTE TÓXICO

CLASSIFICAÇÃO DO POTENCIAL DE PERICULOSIDADE AMBIENTAL III - PRODUTO PERIGOSO AO MEIO AMBIENTE



INSTRUÇÕES DE USO:

SELECT 240 EC é um herbicida graminicida pós-emergente, sistêmico, altamente seletivo para as culturas de soja, feijão, algodão, tomate, batata, cebola, alho, cenoura, café, fumo, mandioca e melancia. É efetivo contra ampla faixa de gramíneas anuais e perenes, apresentando pouca ou nenhuma atividade sobre as plantas daninhas de folhas largas e ciperáceas.

CULTURAS	PLANTAS DANINHAS	ESTÁDIO	DOSE (L/ha)*
Soja** Feijão Algodão Tomate Batata Cebola*** Alho*** Cenoura Café (2) Fumo (2) Mandioca(2) Melancia(2)	Capim-marmelada ou papuá (<i>Brachiaria plantaginea</i>)(1) Capim-colchão ou milhã (<i>Digitaria horizontalis</i>)(1) Capim-carrapicho (<i>Cenchrus echinatus</i>)(1) Capim-pê-de-galinha (<i>Eleusine indica</i>)(1) Capim-rabo-de-raposa (<i>Setaria geniculata</i>)(2) Capim-custódio (<i>Pennisetum setosum</i>)(2) Capim-arroz (<i>Echinochloa crusgalli</i>)(1) Capim-camalote (<i>Rottboellia exaltata</i>)(2) Capim-mimoso (<i>Eragrostis ciliaris</i>)(1)(2)	4 folhas a 2 perfilhos	0,35
	Milho-voluntário (<i>Zea mays</i>)(1) Milheto-voluntário (<i>Pennisetum americanum</i>)	2 a 3 perfilhos	0,40
	Trigo-voluntário (<i>Triticum aestivum</i>) (1)(2) Arroz-voluntário (<i>Oryza sativa</i>)	4 ou mais perfilhos	0,45
	Milho-voluntário (<i>Zea mays</i>)(1) Milheto-voluntário (<i>Pennisetum americanum</i>)	15 - 30cm	0,35-0,45
	Trigo-voluntário (<i>Triticum aestivum</i>) (1)(2) Arroz-voluntário (<i>Oryza sativa</i>)	10 - 15cm	0,35-0,45
	Capim-colonião (<i>Panicum maximum</i>) (2) Capim-massarambá (<i>Sorghum halepense</i>) Capim-amargoso (<i>Digitaria insularis</i>)	20 - 40cm	0,40-0,45

* É essencial a adição de óleo mineral emulsionável à calda de pulverização na concentração de 0,5 a 1,0%v/v. Em aplicação aérea utilizar dose de 0,40-0,45L/ha.

** Para a cultura da soja de ciclo curto e médio fazer a aplicação após 21 a 28 dias da semeadura; e de ciclo longo após 21 a 40 dias.

*** Para cebola e alho aplicar até a dose maior de 0,40L/ha.

OBS.:

(1)-Para o controle das plantas daninhas Capim- -marmelada ou papuá (*Brachiaria plantaginea*), Capim-colchão ou milhã (*Digitaria horizontalis*); Capim-pê-de-galinha (*Eleusine indica*) no estágio de 1 a 4 perfilhos, Capim-arroz (*Echinochloa crusgalli*), Capim-mimoso (*Eragrostis ciliaris*), Milho-voluntário (*Zea mays*) no estágio de 15-30cm e Trigo-voluntário (*Triticum aestivum*) no estágio de 10-15cm, aplicar SELECT 240 EC nas doses de 0,25L a 0,35L/ha com adição do adjuvante LANZAR na concentração de 0,5% v/v (1,0 L/ha).

Para Capim-carrapicho (*Cenchrus echinatus*), aplicar SELECT 240 EC na dose de 0,25L/ha até o estágio de 1-2 perfilhos e dose de 0,35L/ha, até o estágio de 1-4 perfilhos, adicionado com LANZAR na mesma concentração descrita acima.

Para aplicação aérea, utilizar LANZAR 1,0% v/v.

(2)-Restrição de uso temporária no estado do Paraná.

NÚMERO, ÉPOCA E INTERVALO DE APLICAÇÃO:

SELECT 240 EC deve ser aplicado uma vez quando a maioria da sementeira das gramíneas tenha germinado. A aplicação pode ser feita em qualquer estágio de crescimento da cultura, porém, antes da competição das gramíneas com a cultura. Condições ideais de aplicação: SELECT 240 EC deve ser aplicado em gramíneas em fase ativa de crescimento, no caso de gramíneas anuais no estágio de 4 folhas até 4 perfilhos, e no caso de gramíneas perenes no estágio de 20 a 40cm. As doses maiores devem ser utilizadas para controlar as plantas daninhas em estágio de crescimento maior. Para controle satisfatório é necessário observar as condições de umidade do solo, temperatura média entre 20 - 35°C e boa umidade do ar (acima de 60%). Em períodos de seca prolongada recomenda-se não aplicar o produto.

INTERVALO DE SEGURANÇA:

Soja: 60 dias; Algodão: 50 dias; Alho, cebola, feijão, batata e cenoura: 40 dias; Tomate, melancia e café: 20 dias; Mandioca: 180 dias; Fumo: UNA (Uso não alimentar)

INTERVALO DE REENTRADA DE PESSOAS NAS CULTURAS E ÁREAS TRATADAS:

Mantenha afastados das áreas de aplicação, crianças, animais domésticos e pessoas desprotegidas enquanto as plantas estiverem molhadas pela aplicação do produto.

MODO DE APLICAÇÃO:

SELECT 240 EC apresenta maior atividade sobre gramíneas anuais ou perenes que estejam em fase ativa de perfilhamento e/ou crescimento. SELECT 240 EC deve ser emulsionado em água e aplicado em pulverização uniforme da parte aérea das plantas daninhas.

Aplicação terrestre:

a) Pulverizador de barra tratorizado:
- Utilizar bicos uniformes e em bom estado, sendo recomendados bicos tipo leque da série 80 ou 110, que produzam gotas entre 200 a 500 micras com densidade de gotas de 20 gotículas/cm² . Pressão de 30 a 45 lb/pol².

- Volume de calda de 100 a 200 litros/ha.
- A altura da barra para bicos da série 80 deve ser de 50cm acima do topo das plantas e para a série 110, deve ser de 30cm.

b) Pulverizador costal manual:
- Utilizar bicos uniformes e em bom estado, sendo recomendado bicos do tipo leque da série 80 ou 110. Recomenda-se manter o ritmo das bombadas em cadência com os passos do aplicador visando obter uma pulverização uniforme. Volume de calda de 200 a 300 litros/ha.

Aplicação aérea:
- A aeronave agrícola deverá estar equipada com barra, bicos da série D, que produzam gotas maiores que 200 micras e calibrados para distribuir

volume de calda de 30 a 50L/ha.

- A faixa de deposição do produto será pré-determinada pelo tipo de aeronave.

- A altura do voo deverá ser de 2 a 4 metros e a velocidade dos ventos não deverá ser superior a 8km/hora.

- Visando uma aplicação uniforme, deve-se colocar bandeirinhas nos limites das faixas de voo para demarcar a largura exata da faixa de pulverização e orientar o piloto durante a aplicação.

INFORMAÇÕES SOBRE OS PROCEDIMENTOS PARA A DEVOLUÇÃO E DESTINAÇÃO DE PRODUTOS IMPRÓPRIOS PARA UTILIZAÇÃO OU EM DESUSO:

Vide DADOS RELATIVOS À PROTEÇÃO DO MEIO AMBIENTE.

INFORMAÇÕES SOBRE MANEJO DE RESISTÊNCIA

O uso continuado de herbicidas com o mesmo mecanismo de ação pode contribuir para o aumento de população de plantas daninhas a ele resistentes.

Como prática de manejo de resistência de plantas daninhas deverão ser aplicados herbicidas, com diferentes mecanismos de ação, devidamente registrados para a cultura. Não havendo produtos alternativos recomenda-se a rotação de culturas que possibilite o uso de herbicidas com diferentes mecanismos de ação. Para maiores esclarecimentos consulte um Engenheiro Agrônomo.

Fitotoxicidade:

Não há para as culturas indicadas e nas doses recomendadas. Em soja poderá ocorrer uma pequena redução do porte quando as condições ambientais forem adversas, mas a cultura se recupera durante a fase vegetativa.

INFORMAÇÕES SOBRE OS EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL A SEREM UTILIZADOS:

Durante a manipulação, preparação da calda ou aplicação, use macacão com mangas compridas, chapéu de aba larga, luvas e avental impermeável. Após a utilização do produto remova as roupas protetoras e tome banho.

INFORMAÇÕES SOBRE OS EQUIPAMENTOS DE APLICAÇÃO A SEREM USADOS:

Vide modo de aplicação.

DESCRição DOS PROCESSOS DE TRÍPLICE LAVAGEM DA EMBALAGEM OU TECNOLOGIA EQUIVALENTE:

Vide DADOS RELATIVOS À PROTEÇÃO DO MEIO AMBIENTE.

INFORMAÇÕES SOBRE OS PROCEDIMENTOS PARA A DEVOLUÇÃO, DESTINAÇÃO, TRANSPORTE, RECICLAGEM, REUTILIZAÇÃO E INUTILIZAÇÃO DAS EMBALAGENS VAZIAS:

Vide DADOS RELATIVOS À PROTEÇÃO DO MEIO AMBIENTE.

INFORMAÇÕES SOBRE OS PROCEDIMENTOS PARA A DEVOLUÇÃO E DESTINAÇÃO DE PRODUTOS IMPRÓPRIOS PARA UTILIZAÇÃO OU EM DESUSO:

Vide DADOS RELATIVOS À PROTEÇÃO DO MEIO AMBIENTE.

INFORMAÇÕES SOBRE MANEJO DE RESISTÊNCIA

O uso continuado de herbicidas com o mesmo mecanismo de ação pode contribuir para o aumento de população de plantas daninhas a ele resistentes.

Como prática de manejo de resistência de plantas daninhas deverão ser aplicados herbicidas, com diferentes mecanismos de ação, devidamente registrados para a cultura. Não havendo produtos alternativos recomenda-se a rotação de culturas que possibilite o uso de herbicidas com diferentes mecanismos de ação. Para maiores esclarecimentos consulte um Engenheiro Agrônomo.

PRECAUÇÕES NA MANUSEIO:

• Use protetor ocular: Se houver contato do produto com os olhos, lave-os imediatamente e VEJA PRIMEIROS SOCORROS.

• Use luvas de borracha: Ao contato do produto com a pele, lave-a imediatamente e VEJA PRIMEIROS SOCORROS.

• Ao abrir a embalagem, faça de modo a evitar respingos: Use macacão com mangas compridas, chapéu de aba larga, luvas de borracha, máscara cobrindo o nariz e a boca, botas e avental impermeável.

• Não aplique o produto contra o vento.

• Use macacão com mangas compridas, chapéu de aba larga e botas.

• Use luvas de borracha, máscara apropriada, óculos ou viseira facial.

• Não reutilize a embalagem vazia, destrua-a após realizar a triplice lavagem.

• Mantenha o restante do produto adequadamente fechado em sua embalagem original, em local longe do alcance de crianças e animais.

• Tome banho, troque e lave suas roupas, separadas das demais roupas.

• Não aplique o produto contra o vento.

• Use luvas de borracha, máscara apropriada, óculos ou viseira facial.

• Não reutilize a embalagem vazia, destrua-a após realizar a triplice lavagem.

• Mantenha o restante do produto adequadamente fechado em sua embalagem original, em local longe do alcance de crianças e animais.

• Tome banho, troque e lave suas roupas, separadas das demais roupas.

• Não aplique o produto contra o vento.

• Use luvas de borracha, máscara apropriada, óculos ou viseira facial.

• Não reutilize a embalagem vazia, destrua-a após realizar a triplice lavagem.

• Mantenha o restante do produto adequadamente fechado em sua embalagem original, em local longe do alcance de crianças e animais.

• Tome banho, troque e lave suas roupas, separadas das demais roupas.

• Não aplique o produto contra o vento.

• Use luvas de borracha, máscara apropriada, óculos ou viseira facial.

• Não reutilize a embalagem vazia, destrua-a após realizar a triplice lavagem.

• Mantenha o restante do produto adequadamente fechado em sua embalagem original, em local longe do alcance de crianças e animais.

• Tome banho, troque e lave suas roupas, separadas das demais roupas.

PRECAUÇÕES DURANTE A APLICAÇÃO:

• Não aplique o produto contra o vento.

• Use macacão com mangas compridas, chapéu de aba larga e botas.

• Use luvas de borracha, máscara apropriada, óculos ou viseira facial.

• Não reutilize a embalagem vazia, destrua-a após realizar a triplice lavagem.

• Mantenha o restante do produto adequadamente fechado em sua embalagem original, em local longe do alcance de crianças e animais.

• Tome banho, troque e lave suas roupas, separadas das demais roupas.

• Não aplique o produto contra o vento.

• Use luvas de borracha, máscara apropriada, óculos ou viseira facial.

• Não reutilize a embalagem vazia, destrua-a após realizar a triplice lavagem.

• Mantenha o restante do produto adequadamente fechado em sua embalagem original, em local longe do alcance de crianças e animais.

• Tome banho, troque e lave suas roupas, separadas das demais roupas.

PRECAUÇÕES APÓS A APLICAÇÃO:

• Não reutilize a embalagem vazia, destrua-a após realizar a triplice lavagem.

• Mantenha o restante do produto adequadamente fechado em sua embalagem original, em local longe do alcance de crianças e animais.

• Tome banho, troque e lave suas roupas, separadas das demais roupas.

• Não aplique o produto contra o vento.

• Use luvas de borracha, máscara apropriada, óculos ou viseira facial.

• Não reutilize a embalagem vazia, destrua-a após realizar a triplice lavagem.

• Mantenha o restante do produto adequadamente fechado em sua embalagem original, em local longe do alcance de crianças e animais.

• Tome banho, troque e lave suas roupas, separadas das demais roupas.

• Não aplique o produto contra o vento.

• Use luvas de borracha, máscara apropriada, óculos ou viseira facial.

• Não reutilize a embalagem vazia, destrua-a após realizar a triplice lavagem.

• Mantenha o restante do produto adequadamente fechado em sua embalagem original, em local longe do alcance de crianças e animais.

• Tome banho, troque e lave suas roupas, separadas das demais roupas.

• Não aplique o produto contra o vento.

• Use luvas de borracha, máscara apropriada, óculos ou viseira facial.

• Não reutilize a embalagem vazia, destrua-a após realizar a triplice lavagem.

• Mantenha o restante do produto adequadamente fechado em sua embalagem original, em local longe do alcance de crianças e animais.

• Tome banho, troque e lave suas roupas, separadas das demais roupas.

• Não aplique o produto contra o vento.

SELECT 240EC	Bula 5 L	4001011/REV03-03/10
Dimensões (mm)	Cores	Outras informações
Aberto Alt. x Larg.	■ Preto	Arquivo: SELECT 240EC - Bula 5L Página 1 Faca
125 x 590		
Aprovação: 10 / 03 / 2010 ARYSTA LIFESCIENCE/ Departamento de Registro	Alterações: • Nova linha 2010 • Nova Marca SELECT • Alteração da Classificação Toxicológica - para CLASSE I • Novo Fabricante - Future Fuel • Alteração da Razão Social da AGRIPEC para NUFARM e da HERMES COLLORE para ULTRAFINE	
• A gráfica NÃO está autorizada a alterar o arquivo encaminhado pela Arysta.		

TELEFONES DE EMERGÊNCIA:
Disque-Intoxicação: 0800-722-6001
Rede Nacional de Centros de Informação e Assistência Toxicológica – RENACIAT – ANVISA/MS
Centro de Informação Toxicológica - Curitiba/PR: 0800 41 0148
Arysta LifeScience do Brasil Ltda.: 0800 0141149

Mecanismos de ação, absorção e excreção para o ser humano:

Não são conhecidos os mecanismos de ação, absorção e excreção no homem. Estudos de absorção e excreção realizados com animais demonstraram que o produto após a sua administração oral é rapidamente absorvido pelo trato gástrico intestinal. A excreção é rápida, 94 a 98% da dose administrada foi excretada dentro de 48 horas após o tratamento, principalmente pela urina (87-93%) e em menor quantidade pelas fezes (9-17%) e como dióxido de carbono (0,5 – 1%), não apresentando evidências de acúmulo no organismo.

Efeitos Agudos e Crônicos:
Estudos agudos efetuados com o produto formulado em animais indicam uma DL₅₀ oral para ratos machos de 3.610mg/kg e para as fêmeas 2.920mg/kg e uma DL₅₀ dérmica para coelhos maior que 5.000mg/kg. Os principais sintomas de intoxicação aguda nos animais tratados foram: salivação, redução de ingestão de alimentos, decréscimo da atividade motora, lacrimejamento, fraqueza e dispnéia.

O produto poderá ser irritante aos olhos. Em testes realizados em coelhos, observou-se severa irritação da conjuntiva persistindo até 48 horas da administração.

Estudos de longo prazo (crônicos) feitos em animais não demonstraram efeitos adversos significativos, a não ser, principais alterações observadas em camundongos como hipertrofia e um aumento dos pigmentos nas células hepáticas nas doses mais elevadas. Em ratos foi observado um aumento no peso do fígado somente nas fêmeas no grupo de dose mais elevada. Os machos não apresentaram alterações patológicas.

Efeitos Colaterais:
Por não ser produto com finalidade terapêutica, não há como caracterizar seus efeitos colaterais.

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)
 - PERIGOSO AO MEIO AMBIENTE (CLASSE III)**
 - Pouco perigoso ao meio ambiente (Classe IV)
- Evite a contaminação ambiental - **Preserve a Natureza.**

- Não utilize equipamento com vazamento.
- Não aplique o produto na presença de ventos fortes ou nas horas mais quentes.
- Aplique somente as doses recomendadas.
- Não lave embalagens ou equipamento aplicador em lagos, fontes, rios e demais corpos d'água. Evite a contaminação da água.

- A destinação inadequada de embalagens ou restos de produtos ocasiona contaminação do solo, da água e do ar, prejudicando a fauna, a flora e a saúde das pessoas.
- Não execute aplicação aérea de agrotóxicos em áreas situadas a uma distância inferior a 500 (quinhentos) metros de povoação e de mananciais de captação de água para abastecimento público; e de 250 (duzentos e cinquenta) metros de mananciais de água, moradias isoladas, agrupamentos de animais e vegetação suscetível a danos.
- Não execute aplicação aérea de agrotóxicos em áreas situadas a uma distância inferior a 500 (quinhentos) metros de povoação e de mananciais de captação de água para abastecimento público; e de 250 (duzentos e cinquenta) metros de mananciais de água, moradias isoladas, agrupamentos de animais e vegetação suscetível a danos.
- Observe as disposições constantes na legislação estadual e municipal concernentes às atividades aeroagrícolas.

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

- Mantenha o produto na 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 o piso impermeável.
- Coloque placa de advertência com os dizeres: **CUIDADO VENENOSO.**
- Tranque o local, evitando o acesso de pessoas não autorizadas, principalmente crianças.
- Deve haver sempre embalagens adequadas disponíveis, para envolver embalagens rompidas ou para o recolhimento de produtos vazados.
- Em caso de armazéns, deverão ser seguidas as instruções constantes da NBR 9843 da Associação Brasileira de Normas Técnicas - ABNT.
- Observe as disposições constantes da legislação estadual e municipal.

INSTRUÇÕES EM CASO DE ACIDENTE:

- Isole e sinalize a área contaminada.
- Contate as autoridades locais competentes e a empresa **ARYSTA LIFESCIENCE DO BRASIL LTDA.** - Telefone de emergência (15) 3292-1161.
- Utilize o equipamento de proteção individual - EPI (macacão impermeável, luvas e botas de borracha, óculos protetores e máscara com filtros).
- Em caso de derrame, estanque o escoamento, não permitindo que o produto entre em bueiros, drenos ou corpos d'água. Siga as instruções abaixo:

- **Piso Pavimentado:** absorva o produto com serragem ou areia, recolha o material com auxílio de uma pá e coloque em recipiente lacrado e identificado devidamente. O produto derramado não deverá mais ser utilizado. Neste caso, consulte o registrante através do telefone indicado no rótulo para a sua devolução e destinação final.
- **Solo:** retire as camadas de terra contaminada até atingir o solo não contaminado, recolha esse material e coloque em recipiente lacrado e devidamente identificado. Contate a empresa registrante conforme indicado acima.
- **Corpos d'água:** interrompa imediatamente a captação para o consumo humano ou animal, contate o órgão ambiental mais próximo e o centro de emergência da empresa, visto que as medidas a serem adotadas dependem das proporções do acidente, das características do corpo hídrico em questão e da quantidade do produto envolvido.

- Em caso de incêndio, use extintores de água em forma de neblina, CO₂ ou pó químico, ficando a favor do vento para evitar intoxicação.

PROCEDIMENTOS DE LAVAGEM, ARMAZENAMENTO, DEVOUÇÃO, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO DE EMBALAGENS VAZIAS E RESTOS DE PRODUTOS IMPRÓPRIOS PARA UTILIZAÇÃO OU EM DESUSO:

EMBALAGEM RÍGIDA LAVÁVEL:

LAVAGEM DA EMBALAGEM:

Durante o procedimento de lavagem o operador deverá estar utilizando os mesmos EPIs - Equipamentos de Proteção Individual – recomendados para o preparo da calda do produto.

a) TRÍPLICE LAVAGEM (LAVAGEM MANUAL):

Esta embalagem deverá ser submetida ao processo de tríplice lavagem, imediatamente após o seu esvaziamento, adotando-se os seguintes procedimentos:

- Esvazie completamente o conteúdo da embalagem no tanque do pulverizador, mantendo-a na posição vertical durante 30 segundos;
- Adicione água limpa à embalagem até ¼ do seu volume;
- Tampe bem a embalagem e agite-a por 30 segundos;
- Despeje a água da lavagem no tanque do pulverizador;
- Faça esta operação três vezes;
- Inutilize a embalagem plástica ou metálica perfurando o fundo.

b) LAVAGEM SOB PRESSÃO:

Ao utilizar pulverizadores dotados de equipamentos de lavagem sob pressão seguir os seguintes procedimentos:

- Encaixe a embalagem vazia no local apropriado do funil instalado no pulverizador;
- Acione o mecanismo para liberar o jato de água;
- Direcione o jato de água para todas as paredes internas da embalagem, por 30 segundos;
- A água de lavagem deve ser transferida para o tanque do pulverizador;
- Inutilize a embalagem plástica ou metálica, perfurando o fundo.

Ao utilizar equipamento independente para lavagem sob pressão adotar os seguintes procedimentos:

- Imediatamente após o esvaziamento do conteúdo original da embalagem, mantê-la invertida sobre a boca do tanque de pulverização, em posição vertical, durante 30 segundos;

- Manter a embalagem nessa posição, introduzir a ponta do equipamento de lavagem sob pressão, direcionando o jato de água para todas as paredes internas da embalagem, por 30 segundos;
- Toda a água de lavagem é dirigida diretamente para o tanque do pulverizador;
- Inutilize a embalagem plástica ou metálica, perfurando o fundo.

ARMAZENAMENTO DA EMBALAGEM VAZIA:

Após a realização da Tríplice Lavagem ou Lavagem Sob Pressão, esta embalagem deve ser armazenada com a tampa em caixa coletiva, quando existente, separadamente das embalagens não lavadas.

O armazenamento das embalagens vazias, até sua devolução pelo usuário, deve ser efetuado em local coberto, ventilado, ao abrigo de chuva e com piso impermeável, ou no próprio local onde são guardadas as embalagens cheias.

DEVOUÇÃO DA EMBALAGEM VAZIA:

No prazo de até um ano da data da compra, é obrigatória a devolução da embalagem vazia, com tampa, pelo usuário, ao estabelecimento onde foi adquirido o produto ou no local indicado na nota fiscal, emitida no ato da compra.

Ao utilizar pulverizadores dotados de equipamentos de lavagem sob pressão seguir os seguintes procedimentos:

em até 6 meses após o término do prazo de validade. O usuário deve guardar o comprovante de devolução para efeito de fiscalização, pelo prazo mínimo de um ano após a devolução da embalagem vazia.

TRANSPORTE:

As embalagens vazias não podem ser transportadas junto com alimentos, bebidas, medicamentos, rações, animais e pessoas.

EMBALAGEM RÍGIDA NÃO LAVÁVEL

ESTA EMBALAGEM NÃO PODE SER LAVADA

ARMAZENAMENTO DA EMBALAGEM VAZIA

O armazenamento da embalagem vazia, até sua devolução pelo usuário, deve ser efetuado em local coberto, ventilado, ao abrigo de chuva e com piso impermeável, no próprio local onde guardadas as embalagens cheias.

Use luvas no manuseio dessa embalagem. Essa embalagem deve ser armazenada com sua tampa, em caixa coletiva, quando existente, separadamente das embalagens lavadas.

DEVOUÇÃO DA EMBALAGEM VAZIA

No prazo de até um ano da data da compra, é obrigatória a devolução da embalagem vazia, com tampa, pelo usuário, ao estabelecimento onde foi adquirido o produto ou no local indicado na nota fiscal, emitida no ato da compra. Caso o produto não tenha sido totalmente utilizado nesse prazo, e ainda esteja dentro de seu prazo de validade, será facultada a devolução da embalagem em até 6 meses após o término do prazo de validade. O usuário deve guardar o comprovante de devolução para efeito de fiscalização, pelo prazo mínimo de um ano após a devolução da embalagem vazia.

TRANSPORTE

As embalagens vazias não podem ser transportadas junto com alimentos, bebidas, medicamentos, rações, animais e pessoas.

EMBALAGEM SECUNDÁRIA: ESTA EMBALAGEM NÃO PODE SER LAVADA.

ARMAZENAMENTO DA EMBALAGEM VAZIA:
O armazenamento da embalagem vazia, até sua devolução pelo usuário, deve ser efetuado em local coberto, ventilado, ao abrigo de chuva e com piso impermeável, no próprio local onde guardadas as embalagens cheias.

DEVOUÇÃO DA EMBALAGEM VAZIA:

É obrigatória a devolução da embalagem vazia, pelo usuário, onde foi adquirido o produto ou no local indicado na nota fiscal, emitida pelo estabelecimento comercial.

TRANSPORTE:

As embalagens vazias não podem ser transportadas junto com alimentos, bebidas, medicamentos, rações, animais e pessoas.

DESTINAÇÃO FINAL DAS EMBALAGENS VAZIAS:

A destinação final das embalagens vazias, após a devolução pelos usuários, somente poderá ser realizada pela Empresa Registrante ou por empresas legalmente autorizadas pelos órgãos competentes.

É PROIBIDO AO USUÁRIO A REUTILIZAÇÃO E A RECICLAGEM DESTA EMBALAGEM VAZIA OU O FRACIONAMENTO E REEMBALAGEM DESTA PRODUTO.

EFEITOS SOBRE O MEIO AMBIENTE DECORRENTES DA DESTINAÇÃO INADEQUADA DA EMBALAGEM VAZIA E RESTOS DE PRODUTOS:

A destinação inadequada das embalagens vazias e restos de produtos no meio ambiente causa contaminação do solo, da água e do ar, prejudicando a fauna, a flora e a saúde das pessoas.

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 indicado no rótulo para sua devolução e destinação final.

A desativação do produto é feita, por incineração em fornos rotativos/câmara de combustão a 1.200°C, por um tempo de até 30 minutos até a sua completa combustão.

TRANSPORTE DE AGROTÓXICOS, COMPONENTES E AFINS:

O transporte está sujeito às regras e aos procedimentos estabelecidos na legislação específica, que inclui o acompanhamento da ficha de emergência do produto, bem como determina que os agrotóxicos não podem ser transportados junto de pessoas, animais, rações, medicamentos ou outros materiais.

RESTRIÇÕES ESTABELECIDAS POR ÓRGÃO COMPETENTE DO ESTADO, DISTRITO FEDERAL OU MUNICIPAL.

PARANÁ: Restrição de uso temporária para as culturas do café, fumo, mandioca e melancia e para os seguintes alvos nas demais culturas: *Pennisetum setosum*, *Rottboellia exaltata*, *Triticum aestivum*, *Setaria geniculata*, *Eragrotis ciliaris* e *Panicum maximum*.

PRECAUÇÕES RELATIVAS À SAÚDE HUMANA:
PRECAUÇÕES DE USO E RECOMENDAÇÕES GERAIS QUANTO A PRIMEIROS SOCORROS, ANTIDOTOS E TRATAMENTO NO QUE DIZ RESPEITO À SAÚDE HUMANA:
ANTES DE UTILIZAR O PRODUTO LEIA COM ATENÇÃO AS INSTRUÇÕES

- PRECAUÇÕES GERAIS:**
- Uso exclusivo agrícola. Não transporte o produto juntamente com alimentos, rações, medicamentos, animais e pessoas.
 - Não coma, não beba e não fume durante o manuseio do produto.
 - Não utilize equipamento com vazamento.
 - Não desentupa bicos, orifícios e válvulas com a boca.
 - Não distribua o produto com as mãos desprotegidas.
- PRECAUÇÕES NO MANUSEIO:**
- Use protetor ocular: Se houver contato do produto com os olhos, lave-os imediatamente e VEJA PRIMEIROS SOCORROS.
 - Use luvas de borracha: Ao contato do produto com a pele, lave-a imediatamente e VEJA PRIMEIROS SOCORROS.
 - Ao abrir a embalagem, faça de modo a evitar respingos. Use macacão com mangas compridas, chapéu de aba larga, luvas de borracha, máscara cobrindo o nariz e a boca, botas e avental impermeável.
- PRECAUÇÕES DURANTE A APLICAÇÃO:**
- Não aplique o produto contra o vento.
 - Use macacão com mangas compridas, chapéu de aba larga e botas.
 - Use luvas de borracha, máscara apropriada, óculos ou viseira facial.
- PRECAUÇÕES APÓS A APLICAÇÃO:**
- Não reutilize a embalagem vazia, destrua-a após realizar a tríplice lavagem.
 - Mantenha o restante do produto adequadamente fechado, em local longe do alcance de crianças e animais.
 - Tome banho, troque e lave suas roupas, separadas das demais roupas.

PRIMEIROS SOCORROS:
Ingestão: Não provoque vômito e procure logo o médico, levando a embalagem, rótulo ou repositório agrônomico do produto.
Olhos: Lave-os com água corrente em abundância e procure o médico levando a embalagem, rótulo ou repositório agrônomico do produto.
Pele: Lave com água e sabão em abundância, se houver irritação, procure o médico levando a embalagem, rótulo ou repositório agrônomico do produto.
Inalação: Procure lugar arejado.
ANTIDOTO: Não há antidoto específico para o produto.
SINTOMAS DE ALARME: Não se têm relatos. Não são conhecidos no ser humano.

TRATAMENTO MÉDICO: Recorrer ao tratamento sintomático e lavagem estomacal, purgantes salinos, oxigênio e respiração artificial.

TELEFONES DE EMERGÊNCIA:
Disque-Intoxicação: 0800-722-6001
Rede Nacional de Centros de Informação e Assistência Toxicológica – RENACIAT – ANVISA/MS
Centro de Informação Toxicológica - Curitiba/PR: 0800 41 0148
Arysta LifeScience do Brasil Ltda.: 0800 0141149

PRECAUÇÕES RELATIVAS AO MEIO AMBIENTE

- Este produto é:
 - Altamente Perigoso ao Meio Ambiente (CLASSE I).
 - Muito Perigoso ao Meio Ambiente (CLASSE II).
 - PERIGOSO AO MEIO AMBIENTE (CLASSE III)**.
 - Pouco Perigoso ao Meio Ambiente (CLASSE IV).
- Evite a contaminação ambiental - **Preserve a Natureza.**
- Não utilize equipamento com vazamento.
- Não aplique o produto na presença de ventos fortes ou nas horas mais quentes.
- Aplique somente as doses recomendadas.
- Não lave embalagens ou equipamento aplicador em lagos, fontes, rios e demais corpos d'água. Evite a contaminação da água.
- Não execute aplicação aérea de agrotóxicos em áreas situadas a uma distância inferior a 500 (quinhentos) metros de povoação e de mananciais de captação de água para abastecimento público e de 250 (duzentos e cinquenta) metros de mananciais de água, moradias isoladas, agrupamentos de animais e vegetação suscetível a danos.
- Observe as disposições constantes na legislação estadual e municipal concernentes às atividades aeroagrícolas.

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

- Mantenha o produto na sua embalagem original, sempre fechada.
- O local deve ser exclusivo para produtos tóxicos, devendo ser isolado de alimentos, bebidas 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 VENENOSO.**
- 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 da NBR 9843 da Associação Brasileira de Normas Técnicas - ABNT.
- Observe legislação estadual e municipal.

EM CASO DE ACIDENTE:

- Isole e sinalize a área contaminada.
- Utilize equipamentos de proteção individual.
- Contate as autoridades locais competentes e a empresa **ARYSTA LIFESCIENCE DO BRASIL LTDA.** - telefone de emergência: (15) 3292-1161
- 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.

DEVOUÇÃO DAS 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 (15) 3292-1161 para sua devolução e destinação final.

TRANSPORTE DE AGROTÓXICOS, COMPONENTES E AFINS:

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

SELECT 240EC		Bula 5 L	4001011/REV03-03/10
Dimensões (mm)	Cores		Outras informações
Aberto Alt. x Larg. 125 x 590	 Preto		Arquivo: SELECT 240EC - Bula 5L Página 2 Faca
Aprovação: 10 / 03 / 2010 ARYSTA LIFESCIENCE/ Departamento de Registro	Alterações: <ul style="list-style-type: none">• Nova linha 2010• Nova Marca SELECT• Alteração da Classificação Toxicológica - para CLASSE I• Novo Fabricante - Future Fuel• Alteração da Razão Social da AGRÍPEC para NUFARM e da HERMES COLLORE para ULTRAFINE		
<small>* A gráfica NÃO está autorizada a alterar o arquivo encaminhado pela Arysta.</small>			