

Glifosato 72 WG ALAMOS**Registrado no Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento – MAPA sob nº 25119****COMPOSIÇÃO:**

Sal de Amônio de GLIFOSATO	.....	792 g/kg (79,20% m/m)
Equivalente ácido N-(phosphonomethyl) glycine (GLIFOSATO)	.....	720 g/kg (72,00% m/m)
Outros ingredientes	.....	207,5 g/kg (20,75% m/m)

GRUPO	G	HERBICIDA
--------------	----------	------------------

CONTEÚDO: VIDE RÓTULO**CLASSE:** Herbicida não seletivo, sistêmico do Grupo Químico Glicina Substituída.**TIPO DE FORMULAÇÃO:** Grânulos dispersíveis em água (WG).**TITULAR DO REGISTRO (*):****ALAMOS DO BRASIL LTDA**

Av. Senador Tarso Dutra, 565, Torre 2, sala 1407 – Petrópolis.

Porto Alegre/RS. CEP: 90.690-140

CNPJ: 07.118.931/0001-38. Fone: (0XX51) 3015-8390

Número de registro do estabelecimento/Estado: 1788/08 - SEAPA/RS

(*) IMPORTADOR DO PRODUTO FORMULADO**FABRICANTE DO PRODUTO TÉCNICO:****GLIFOSATO TÉCNICO ALAMOS – Registro Mapa nº 11311****Shandong Weifang Rainbow Chemical CO. Ltd.**

Binhai Economic Development Area, 262737, Shandong – Weifang – China.

GLYPHOSATE TÉCNICO FUHUA - Registrado no MAPA sob nº 29218**Sichuan Leshan Fuhua Tongda Agro-Chemical Technology Co., Ltd.**

Qiaogou Town Wutongqiao District 614800 Leshan, Sichuan - China.

GLIFOSATO TÉCNICO GHA - Registrado no MAPA sob nº 14616**Jiangsu Good Harvest- Weien Agrochemical Co., Ltd.**

Laogang 226221 Qidong City, Jiangsu- China.

GLIFOSATO TÉCNICO SH – Registro MAPA nº 34419**Nantong Jiangshan Agrochemical & Chemicals Limited Liability Company**

998 Jiangshan Road, Nantong Economic & Technological Development Zone, Nantong, Jiangsu – China.

GLIFOSATO TÉCNICO WYNCA - Registro MAPA nº 38919**Zhenjiang Jiangnan Chemicals Co. Ltd**

International Chemical Industry Park Zhenjiang New Area, 212152, Jiangsu-China.

GLIFOSATO TÉCNICO JM - registro MAPA nº 05511**Jingma Chemicals Co. Ltd**

Nº 50 Baota Road, Longyou, 324400, Zhejiang - China.

GLIFOSATO XW TÉCNICO- registro MAPA nº 28118**Hubei Trisun Chemicals Co. Ltd.**

Nº 66-4 Xiaoting Avenue, Xiaoting District - Yichang, Hubei - China.

IMPORTADORES:**SOLUS INDÚSTRIA QUÍMICA LTDA**

-BR 369 KM 06, S/N - Bairro Distrito Industrial. Jandaia do Sul/PR. CEP 86900-000. CNPJ: 21.203.489/0001-79. Número de registro do estabelecimento/Estado: 1007610 – ADAPAR/PR

-ROD GOV. LEONEL DE MOURA BRIZOLA, 386/SALA 8. Carazinho-RS, CEP: 99.500-000. CNPJ: 21.203.48910002-50. Número de registro do estabelecimento/Estado: 10120 – SEAPA/RS.

CHDS DO BRASIL COMÉRCIO DE INSUMOS AGRICOLAS LTDA.

-Rua Antônio Amboni, 323, Quadra 03, lote 06, Parque Industrial - São Miguel do Iguçu - PR, CEP: 85.877-000, CNPJ: 18.858.234/0001-30. Número de registro do estabelecimento/Estado: 4001 – ADAPAR/PR.

-Via Expressa Anel viário s/nº, Quadra área, Lote 05 B, Galpão 02, Modulo C. Jardim Paraíso Acréscimo, Aparecida de Goiânia – GO, CEP: 74.984-321 - CNPJ: 18.858.234/0006-44. Número de registro do estabelecimento/Estado: 2183/2018 – AGRODEFESA/GO

-ROD. BR 230, KM 411 ,5, SALA 03, Bairro: Zona Rural, BALSAS - MA, CEP: 65.800-000. CNPJ: 18.858.234/0005-63. Número de registro do estabelecimento/Estado: 757 – AGED/MA

-Rua I, nº 557 Distrito Industrial, Setor A, Módulo 2, Galpão Argal, Sala 03, CEP: 78.098-350. Cuiabá/MT. CNPJ: 18.858.234/0003-00. Número de registro do estabelecimento/Estado: 14748 INDEA/MT

-ROD. BR 020, KM 207 Armazém 01 - Sala 01 Módulo F, Bairro Alto da Lagoa, Luis Eduardo Magalhães/BA, CEP: 47850-000 CNPJ: 18.858.234/0004-82. Número de registro do estabelecimento/Estado: 102518 – ADAB/BA

SINON DO BRASIL LTDA.

-Av. Carlos Gomes 1340, Conj. 1001. CEP: 90480-001, Porto Alegre/RS. CNPJ: 03.417.347/0001-22. Número de registro do estabelecimento/Estado: 1094199 – SEAPA/RS.

-Rodovia BR285, Km297 no 7870. CEP: 99042-800. na cidade de Passo Fundo/RS. CNPJ:03.417.347/0004-75. Número de registro do estabelecimento/Estado: 82/10 – SEAPA/RS.

-Rua Fioravante Mancino, nº 1560, sala 10 Cond. PIB, CEP 13175-575, Sumaré/SP. CNPJ: nº 03.417.347/0008-07. Número de registro do estabelecimento/Estado: 4269 – CDA/SP.

-Rua Industrial 01, s/n, KM 196, Sala 01, - 85525-000 na cidade de Mariópolis-PR. CNPJ: 03.417.347/0009-80. Número de registro do estabelecimento/Estado: 1007920 – ADAPAR/PR.

-Rua Igarapava, 600, QD 19, LT 59 A 69 ARMZ A, Sala Sinon, CEP 38.044-755 -Uberaba -MG. CNPJ: 03.417.347/0010-13. Número de registro do estabelecimento no Estado: 15.874 IMA/MG.

ZHONGSHAN QUIMICA DO BRASIL LTDA.

-Rua Santa Catarina, 40/cj 707, Porto Alegre/RS. Cnpj: 28.514.525/0001-64. Número de registro do estabelecimento/Estado: 18/18 – SEAPA/RS.

-Rua Projetada, nº 150, Bairro Distrito Industrial, Cep: 78.099.899. Cuiabá/MT. Cnpj: 28.514.525/0006-79. Número de registro do estabelecimento/Estado: 19694 – INDEA/MT.

-Rod. PR 090 – Km 05, nº 5695, Armz 1-J, PQ Industrial Nene Favoretto. Cep: 86.200-000. Ibipora/PR. CNPJ: 28.541.525/0005-98. Número de registro do estabelecimento/Estado: 1007991 – ADAPAR/PR.

-Av. Euripedes Menezes S/N, Quadra 4, Lote 14-17 – Armz 1N. Parque Industrial Vice Presidente José de Alencar. Cep: 74.993-540. Aparecida de Goiânia/GO. CNPJ: 28.541.525/0002-45. Número de registro do estabelecimento/Estado:3421/2021 – AGRODEFESA/GO.

-Av. das Indústrias, nº 2020, Armz 06, Ouro Preto, Cep: 99.500-000. Carazinho/RS. CNPJ: 28.541.525/0007-50.

-R C /Trecho 03, S/N, Armz P, Centro Industrial do Cerrado. Cep: 47.850-000. Luis Eduardo Magalhães/BA. CNPJ: 28.541.525/0003-26.

-Av. Constante Pavan, nº 4633, Armz 1K, Betel. Cep: 13.148.198. Paulínia/SP. CNPJ: 28.541.525/0004-07.

FIAGRIL LTDA.

-Av. da Produção, 2330-W, Quadra 999, Lote 26, Sala 01, Bairro Bandeirantes - Lucas do Rio Verde/MT, CEP: 78.455-000. Cnpj: 02.734.023/0013-99. Número de registro do estabelecimento/Estado: 21733 – INDEA/MT.

BOCCHI E FABIAN LTDA – SOYAGRO INSUMOS AGRÍCOLAS

-Rua Ulisses Guimarães, 51, Loteamento Valo, Sorriso-MT. CNPJ: 20.592.081/0001-73. Número de registro do estabelecimento/Estado: 17753 - INDEA/MT.

ADAMA BRASIL S/A

-Rua Pedro Antonio de Souza nº 400. Bairro Parque Rui Barbosa, Londrina/PR. CEP:86.031-610. CNPJ: 02.290.510/0001-76. Número de registro do estabelecimento/Estado: 003263 – ADAPAR/PR.

-Rua Julio de Castilhos nº 2085, Taquari /RS. CNPJ: 02.290.510/0004-19. Número de registro do estabelecimento/Estado: 1047/99 – SEAPA/RS.

DIAMAJU AGRÍCOLA LTDA.

-Rod. RS 432, s/nº, km 1,8 – Linha Terceira – Anta Gorda/RS. CNPJ: 04.992.740/0004-55. Número de registro do estabelecimento/Estado: 48/17 – SEAPA/RS.

-Rod. BR 470, nº 6265 – Bairro Getúlio Vargas – Curitiba/SC. CNPJ: 04.992.740/0003-74. Número de registro do estabelecimento/Estado: 2155 – CIDASC/SC.

DKBR TRADING S.A.

-Avenida Ayrton Senna da Silva, nº 600, Cond Torre Siena Andar 17 - Sala 1704. Bairro Gleba Fazenda Palhano, Londrina/PR. CNPJ: 33.744.380/0001-28. Número de registro do estabelecimento/Estado: 1007743 – ADAPAR/PR.

-Rodovia SPA 008/457, s/nº. Iepê - EDA de Presidente Prudente. IEPÊ/SP. CNPJ: 33.744.380/0003-90. Número de registro do estabelecimento/Estado: 4303 -CDA/SP.

LOUIS DREYFUS COMPANY BRASIL LTDA.

-Avenida Brigadeiro Faria Lima, número 1355 – Andar 12 ao 14 – Bairro: Pinheiros – CEP 01.452-919 – São Paulo/SP. CNPJ 47.067.525/0001-08.

-Rua Z n 150, Projetada, Chácara São José, Sala A, Distrito Industrial, na Cidade de Cuiabá, Estado do Mato Grosso, CEP 78098-530. CNPJ 47.067.525/0214-58. Número de registro do estabelecimento/Estado: 21649 – INDEA/MT.

-Avenida Maria Elias Lisboa Santos S/N, Quadra 007, Lote 18E, Sala 5, Parque Industrial Vice-Presidente José Alencar, na Cidade de Aparecida de Goiânia, Estado de Goiás, CEP 74993-530. CNPJ: 47.067.525/0216-10. Número de registro do estabelecimento/Estado: 3380/2021 – AGRODEFESA-GO.

NUTRIEN SOLUÇÕES AGRÍCOLAS LTDA.

-Rua Fidêncio Ramos, nº 308, Torre A, cjs. 12 e 14, Parte, Vila Olímpia, São Paulo/SP, CEP 04.551-010. CNPJ: 88.305.859/0001-50. Número de registro do estabelecimento/Estado: 4292-CDA/SP.

-Rodovia Raposo Tavares, s/nº, Km 172, bairro Marabá, Itapetininga/SP, CEP 18.203-340. CNPJ: 88.305.859/0004-00. Número de registro do estabelecimento/Estado: 1161 - CDA/SP.

RB DANTAS & CIA LTDA.

-Rua Maurício Pereira - Nº 1094 Centro - Arapiraca - Alagoas. Cnpj: 02.895.028/0001-60. Número De Registro Do Estabelecimento/Estado: 0008/2007- Adeal/AI

-Praça Manoel Lucio Correia - Nº 76 - Centro - Arapiraca - Alagoas. Cnpj: 02.895.028/0002-40. Número De Registro Do Estabelecimento/Estado: 0031/2007- Adeal/AI

-R Rui Barbosa - Nº 235 - Centro - Arapiraca - Alagoas. Cnpj: 02.895.028/0004-02. Número De Registro Do Estabelecimento/Estado: 0032/2007- Adeal/AI

-Travessa João Alves Filho - Nº 80 - Novo Horizonte - Lagarto - Sergipe. Cnpj: 02.895.028/0005-93

-Av Dr Julio Marques Luz - Nº 121 - Jatiuca- Maceió - Alagoas. Cnpj: 02.895.028/0006-74 Número De Registro Do Estabelecimento/Estado: 0034/2007- Adeal/AI

-R 15 De Novembro - Nº 316 - Centro - Arapiraca - Alagoas. Cnpj: 02.895.028/0007-55 Número De Registro Do Estabelecimento/Estado: 0033/2007- Adeal/AI

-Av Durval De Goes Monteiro - Nº 4420 - Canaa - Maceió - Alagoas. Cnpj: 02.895.028/0008-36. Número De Registro Do Estabelecimento/Estado: 0035/2007- Adeal/AI

-Rua Pedro Francisco Das Virgens - Nº 188 - Centro - Umbauba - Sergipe. Cnpj: 02.895.028/0009-17. Número De Registro Do Estabelecimento/Estado: 073/2020 - Emdagro/Se

-Praça Paulo Vieira Meneses - Nº 36 - Centro - Lagarto - Sergipe. Cnpj: 02.895.028/0011-31. Número De Registro Do Estabelecimento/Estado: 034/2021- Emdagro/Se

-Avenida Chanceler Osvaldo Aranha - Nº 156-Jose Conrado -Aracaju -Sergipe. Cnpj: 02.895.028/0012-12.

-Praça Da Rodoviária - Nº 000 Centro - Paripiranga - Bahia. Cnpj: 02.895.028/0013-01. Número De Registro Do Estabelecimento/Estado: 123021 - Adab/Ba

-Praça Coronel Themistocles - Nº 108 - Centro - Rio Real - Bahia. Cnpj: 02.895.028/0014-84.

AGRO FAUNA COMÉRCIO DE INSUMOS LTDA.

Rua Jair Martins Mil Homens, 500 - Sala 515-B - Cep: 15.090-080 - Vila São Jose - Sao Jose Do Rio Preto - Sp. Cnpj: 47.626.510/0001-32. Número de registro do estabelecimento/Estado: 4305 -CDA/SP.

AMAGGI EXPORTAÇÃO E IMPORTAÇÃO LTDA.

- Rod. BR 364, KM 20, SN, Zona Rural, Cuiabá, MT, CEP: 78.098-970. CNPJ: 77.294.254/0050-72. Número de registro do estabelecimento/Estado: 20435 -INDEA/MT.

- Rod. BR 163 Km744, 2461, Expansão Urbana, Sorriso, MT, CEP: 78890-000. CNPJ:77. 294. 254/0077-92. Número de registro do estabelecimento/Estado: 22956 - INDEA/MT.

- Rodovia BR 435, Km 113, CEP: 76997-000, Bairro: Zona Rural, Cerejeiras/RO. CNPJ; 77.294.254/0022-19. Número de registro do estabelecimento/Estado: 0001655 - IDARON/RO.

AGROINSUMOS COMERCIAL AGRÍCOLA LTDA.

- Av Perimetral Sudeste, 8741, Portal Kaiabi - Sorriso/MT. CNPJ: 02.072.608/0001-57. Número de registro do estabelecimento/Estado: 19995 - INDEA/MT.

- Rua Colonizador Enio Pipino, 87, Lt; Area Industrial R29c; Setor Industrial Sul - Sinop/MT. CNPJ: 02.072.608/0002-38. Número de registro do estabelecimento/Estado: 19912 - INDEA/MT.

- Av Perimetral Norte, 254w, Jardim America - Feliz Natal/ MT. CNPJ: 02.072.608/0004-08. Número de registro do estabelecimento/Estado: 20300 - INDEA/MT.

- R Euclides Da Cunha, 720, Qd 02 Lt 17, Setor J - Alta Floresta/MT. CNPJ: 02.072.608/0007-42. Número de registro do estabelecimento/Estado: 19682 - INDEA/MT.

FORMULADORES:

FERSOL INDÚSTRIA E COMÉRCIO S/A

Rod. Pres. Castello Branco, km 68,5. CEP: 18120-000 Mairinque/SP. CNPJ: 47.226.493/0001-46.

Número de registro do estabelecimento/Estado: 031 - CDA/SP

JIANGSU GOOD HARVEST-WEIEN AGROCHEMICAL CO., LTD.

Laogang, Qidong City, Jiangsu 226221 - China.

SHANDONG WEIFANG RAINBOW CHEMICAL CO. LTDA.

Binhai Economic Development Area, 262737. Shandong - Weifang - China

ZHEJIANG XINAN CHEMICAL INDUSTRIAL GROUP CO., LTD.,

Xinanjiang, Jiande, Zhejiang, 311600 - China.

ZHENJIANG JIANGNAN CHEMICALS CO., LTD.

International chemical industry park, Zhenjiang New Area, Jiangsu, 212152, China.

JINGMA CHEMICALS CO., LTD.

No. 50 Baota Road Longyou Zhejiang China.

HUBEI TRISUN CHEMICALS CO., LTD.,

No.66-4 Xiaoting Avenue, Xiàoting District, yichang, Hubei, China.

SICHUAN LESHAN FUHUA TONGDA AGRO-CHEMICAL TECHNOLOGY CO., LTD

Qiaogou Town, Wutongqiao District, Leshan City, Sichuan Province, 614800, China.

CAC NANTONG CHEMICAL CO., LTD.

Fourth Huanghai Road, Yangkou Chemical Industria! Park, Rudong County, Nantong City, Jiangsu Province, P.R. China.

ZHEJIANG ZHONGSHAN CHEMICAL INDUSTRY GROUP CO LTD.

Zhongsan, Xiaopu - Changxing - Zhejiang Province, 313116 - China.

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

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.

Indústria Brasileira

Corrosivo ao ferro comum e galvanizado.

CLASSIFICAÇÃO TOXICOLÓGICA: Não Classificado – Produto Não Classificado

CLASSIFICAÇÃO DO POTENCIAL DE PERICULOSIDADE AMBIENTAL: Classe III - Produto Perigoso ao Meio Ambiente



INSTRUÇÕES DE USO:

GLIFOSATO 72 WG ALAMOS é um herbicida sistêmico do Grupo Químico dos derivados da Glicina, utilizado nas culturas de algodão, algodão geneticamente modificado, ameixa, arroz, banana, cacau, café, cana-de-açúcar, citros, eucalipto, maçã, milho, milho geneticamente modificado, nectarina, pastagens, pêra, pêssego, pinus, seringueira, soja, soja geneticamente modificada, trigo e uva, recomendado para o controle de plantas infestantes em áreas cultivadas nas situações a seguir:

- Aplicação em área total em pré-plantio (pré-plantio da cultura e pós-emergência das plantas infestantes) - sistema plantio direto para as culturas de algodão, arroz, cana-de-açúcar, milho, pastagens, soja e trigo.
- Aplicação na eliminação da soqueira da CANA-DE-AÇÚCAR e de PASTAGENS degradadas.
- Aplicação em jato dirigido sobre as plantas infestantes nas culturas de ameixa, banana, cacau, café, citros, maçã, nectarina, Pêra, pêssego, seringueira e uva.
- Aplicação em área de pousio antecedendo o plantio de algodão, arroz, cana-de-açúcar, milho, pastagens, soja e trigo.
- Aplicação em área total, em pós-emergência das plantas daninhas e pós-emergência de milho e soja geneticamente modificados, tolerante ao glifosato, em áreas de plantio direto ou convencional.
- Aplicação em área total, em pós-emergência das plantas daninhas e pós-emergência do algodão geneticamente modificado tolerante ao glifosato, até a emissão da 4ª folha da cultura. Em caso de reinfestação, realizar uma aplicação em ato protegido dirigido à entrelinha, após este estágio de crescimento do algodão.
- Aplicação em jato dirigido sobre as plantas daninhas, para limpeza de entrelinhas nas culturas de eucalipto e pinos.
- Aplicação em área total em pré-plantio (pré-plantio da cultura e pós-emergência das plantas daninhas) para eliminação de vegetação para implementação das culturas de eucalipto e pinos.

CULTURAS, PLANTAS INFESTANTES, DOSES, VOLUME DE CALDA e NÚMERO DE APLICAÇÕES:

ALGODÃO, AMEIXA, ARROZ, BANANA, CACAU, CAFÉ, CITROS, MAÇÃ, MILHO, NECTARINA, PASTAGEM, PERA, PESSEGO, SERINGUEIRA, SOJA, TRIGO e UVA		
Plantas Infestantes Nome comum (Nome científico)	Dose p.c. Kg/ha*	Número, Época e Intervalo de Aplicação
MONOCOTILEDÔNEAS		
Aveia-voluntária (<i>Avena strigosa</i>)	1	<p><u>Para as culturas:</u> Ameixa, banana, cacau, café, citros, maçã, nectarina, pera, pêssego, seringueira e uva deve ser realizada apenas uma aplicação entre as linhas da cultura em jato dirigido.</p> <p>Aplicação Terrestre. Para cultura da <u>Seringueira</u>: Volume da calda Terrestre: 100 a 150 L/ha</p> <p><u>Para as culturas:</u> Algodão, Arroz, cana-de-açúcar, milho, pastagem, soja e trigo deve ser realizada Aplicação única em área total, em pré-plantio da cultura em pós-emergência das plantas infestantes.</p> <p>Aplicação Terrestre e aérea. Volume da calda Terrestre: 50- 250 L/ha Volume da calda aérea: 20 a 40 L/ha</p>
Braquiarião (<i>Brachiaria brizantha</i>)	1,5 - 2,5	
Capim-braquiária (<i>Brachiaria decumbens</i>)	2,5	
Capim-marmelada (<i>Brachiaria plantaginea</i>)	0,5	
Capim-carrapicho (<i>Cenchrus echinatus</i>)	1	
Gramma-seda (<i>Cynodon dactylon</i>)	2,5 - 3,5	
Junquinho (<i>Cyperus ferax</i>)	2,0 - 2,5	
Tiririca (<i>Cyperus rotundus</i>)	2,0 - 2,5	
Capim-colchão (<i>Digitaria horizontalis</i>)	0,75 - 1,0	
Capim-amargoso (<i>Digitaria insularis</i>)	1,5	
Capim-arroz (<i>Echinochloa crusgalli</i>)	1,0 - 1,5	
Capim-pé-de-galinha (<i>Eleusine indica</i>)	1	

Azevém-anual (<i>Lolium multiflorum</i>)	2,5	
Capim-colonião (<i>Panicum maximum</i>)	2,25	
Capim-azedo (<i>Paspalum conjugatum</i>)	1,5	
Gramma-batatais (<i>Paspalum notatum</i>)	2,5	
Capim-da-guiné (<i>Paspalum paniculatum</i>)	1	
Sorgo (<i>Sorghum bicolor</i>)	0,5 - 1,0	
DICOTILEDÔNEAS		
Carrapicho-rasteiro (<i>Acanthospermum australe</i>)	1	
Carrapicho-de-carneiro (<i>Acanthospermum hispidum</i>)	1	
Mentrasto (<i>Ageratum conyzoides</i>)	1	
Apaga-fogo (<i>Alternanthera tenella</i>)	1	
Caruru-roxo (<i>Amaranthus hybridus</i>)	1	
Caruru-de-mancha (<i>Amaranthus viridis</i>)	1	
Picão-preto (<i>Bidens pilosa</i>)	0,75	
Erva-de-santa-luzia (<i>Chamaesyce hirta</i>)	1	
Erva-de-santa-maria (<i>Chenopodium ambrosioides</i>)	1	
Trapoeiraba (<i>Commelina bengalensis</i>) ⁽¹⁾	3,0 - 3,5	
Buva (<i>Conyza bonariensis</i>)	0,5 - 1,5	
Amendoim-bravo (<i>Euphorbia heterophylla</i>)	1	
Picão-branco (<i>Galinsoga parviflora</i>)	0,5	
Corde-de-viola (<i>Ipomoea grandifolia</i>)	1,5 - 2,0	
Corde-de-viola (<i>Ipomoea indivisa</i>)	2	
Corde-de-viola (<i>Ipomoea nil</i>)	2	
Guanxuma (<i>Malvastrum coromandelianum</i>)	1	
Beldroega (<i>Portulaca oleracea</i>)	1	
Nabiça (<i>Raphanus raphanistrum</i>)	1	
Nabiça (<i>Raphanus sativus</i>)	1,5	
Poaia-branca (<i>Richardia brasiliensis</i>)	2,5	
Maria-mole (<i>Senecio brasiliensis</i>)	1	
Guanxuma (<i>Sida rhombifolia</i>)	1,0 - 1,5	
Serralha	1	

(<i>Sonchus oleraceus</i>)		
Erva-quente (<i>Spermacoce latifolia</i>)	2,0 – 3,0	
Erva-de-touro (<i>Tridax procumbens</i>)	2	
Ervilhaca (<i>Vicia sativa</i>)	2,0 – 3,0	

p.c.: produto comercial.

(*) Depende do estágio de desenvolvimento da planta infestante - menores doses para a fase inicial de desenvolvimento; maiores doses para fase adulta ou perenizada.

(1) No caso específico da Trapoeraba, recomenda-se 2 aplicações sequenciais com intervalo de 28 a 30 dias nas doses de 2 kg p.c/ha de 1 kg p.c/ha a 2 kg p.c/ha seguido de 1,5 kg p.c/ha.

CANA-DE-AÇÚCAR		
Nome Comum (nome científico)	Dose Kg p.c./ha	Início, Número, Época E Intervalo De Aplicação:
Cana-de-açúcar – Cultivares SP e RB (<i>Saccharum spp</i>)	2,0 – 2,5	<p>Para a eliminação da soqueira da cana-de-açúcar, aplicar de 2,0 a 2,5 kg p.c./ha. Esta aplicação deve ser feita quando a altura média das folhas estiver entre 0,6 m e 1,0 m medidas a partir do solo. É fundamental que a aplicação seja feita antes da formação de colmos na soqueira.</p> <p>Deve-se realizar aplicação única, seguindo recomendações específicas.</p> <p>Aplicação Terrestre e aérea. Volume da calda Terrestre: 50- 250 L/ha Volume da calda aérea: 20 a 40 L/ha</p>

p.c.: produto comercial

SOJA GENETICAMENTE MODIFICADA TOLERANTE AO GLIFOSATO		
Plantas Infestantes Nome comum (Nome científico)	Dose p.c. Kg/ha aos 25 DAE *	Número, Época e Intervalo de Aplicação
Capim carrapicho (<i>Cenchrus echinatus</i>)	0,50 – 0,75	<p>Depende do estágio de desenvolvimento da planta infestante, menores doses para as plantas de menor porte e as maiores doses para os estágios de crescimento da planta infestante de 2 perfilhos ou 10 cm. Aplicar em Estádios V3 (***) da soja. OBS: O estágio de desenvolvimento pode variar de acordo com a época de plantio, condições climáticas e ciclo da variedade em questão.</p> <p>Aplicação: Terrestre e Aérea. Volume da calda Terrestre: 120 L/ha Volume da calda aérea: 20 a 40 L/ha</p>
Capim-colchão (<i>Digitaria horizontalis</i>)		

p.c.: produto comercial

(*) DAE: Dias após a emergência da cultura.

(***) Estádios da soja: V3 – 3º trifólio completamente expandido.

ALGODÃO GENETICAMENTE MODIFICADO		
Plantas Infestantes Nome comum (Nome científico)	Dose p.c. Kg/ha	Número, Época e Intervalo de Aplicação
MONOCOTILEDÔNEAS		<p>Realizar 1 (uma) aplicação.</p> <p>No caso de reinfestação, a segunda aplicação deverá ser realizada em jato dirigido à entrelinha da cultura, obedecendo às doses e estádios das plantas daninhas.</p> <p>Aplicação em área total, em pós emergência do algodão geneticamente modificado tolerante ao glifosato.</p> <p>Estádio⁽²⁾: Até a emissão da 4 folha da cultura aos 15 dias após a emergência.</p> <p>Aplicação: Terrestre e Aérea. Volume da calda Terrestre: 100 a 150 L/ha Volume da calda aérea: 20 a 40 L/ha</p>
Capim carrapicho (Cenchrus echinatus)	05 -1,0	
Capim pé de galinha (Eleusine indica) ⁽¹⁾	0,5 - 1,5	
DICOTILEDÔNEAS		
Apaga fogo (Alternanthera tenella)	0,5 - 1,0	
Caruru de mancha (Amaranthus viridis)		
Trapoeraba (Commelina benghalensis)	1,0 - 1,5	
Corde-de viola (Ipomoea nil)		

p.c.: produto comercial

⁽¹⁾ Para controle das plantas daninhas considerar também as orientações do item "RECOMENDAÇÕES PARA o MANEJO DA RESISTÊNCIA A HERBICIDAS"

⁽²⁾ O estágio de desenvolvimento pode variar de acordo com a época de plantio, condições climáticas e ciclo da variedade em questão.

MILHO GENETICAMENTE MODIFICADO		
Plantas Infestantes Nome comum (Nome científico)	Dose p.c. Kg/ha	Número, Época e Intervalo de Aplicação
MONOCOTILEDÔNEAS		<p>Aplicação única, e se necessário, realizar uma segunda aplicação.</p> <p>Aplicação em área total, em pós- emergência de milho geneticamente modificados, tolerantes ao glifosato, em áreas de plantio direto ou convencional.</p> <p>Estádio ⁽²⁾: V3 V4 ou 20 dias após a emergência da cultura.</p> <p>A melhor época para controle das plantas daninhas em pós-emergência é por volta de 20 dias após a emergência da cultura, quando as invasoras se encontram em estágio inicial de desenvolvimento.</p> <p>(*) Em áreas de alta infestação e/ou germinação desuniforme das plantas daninhas realizar a segunda aplicação na dose de 1,0 kg/ha, com intervalo de aproximadamente 15 a 20 dias após a primeira aplicação.</p> <p>Aplicação: Terrestre e Aérea. Volume da calda Terrestre: 100 a 150 L/ha Volume da calda aérea: 20 a 40 L/ha</p>
Aveia-voluntária (Averba strigosa)	0,5 - 1,0	
Capim carrapicho (Cenchrus echinatus)*	1,0 - 1,5	
Capim pé de galinha (Eleusine indica*) ⁽¹⁾	0,5 - 1,5	
DICOTILEDÔNEAS		
Apaga fogo (Alternanthera tenella)*	0,5 - 1,0	
Caruru (Amaranthus viridis)*		
Picão preto (Bidens pilosa)		
Corde de viola (Ipomoea acuminata)		
Beldroega (Portulaca oleracea)		
Guanxuma (Sida rhombifolia)		
Amendoim bravo (Euphorbia Heterophylla)*		0,5 - 1,5
Corde de viola (Ipomoea purpure)*		
Nabiça (Raphanus raphanistrum)		

p.c.: produto comercial

⁽¹⁾ Para controle das plantas daninhas considerar também as orientações do item "RECOMENDAÇÕES PARA o MANEJO DA RESISTÊNCIA A HERBICIDAS"

⁽²⁾ O estágio de desenvolvimento pode variar de acordo com a época de plantio, condições climáticas e ciclo

da variedade em questão.

PINUS E EUCALIPTO			
Plantas Infestantes Nome comum (Nome científico)	Dose p.c. Kg/ha	Número, Época e Intervalo de Aplicação	
MONOCOTILEDÔNEAS			
Capim marmelada (Brachiaria plantaginea)	0,50	<p>Realizar 1 (uma) aplicação.</p> <p>Aplicação em jato dirigido sobre as plantas daninhas. Aplicação: Terrestre.</p> <p>Ou</p> <p>Aplicação em área total em pré-plantio (pré-plantio da cultura e pós-emergência das plantas daninhas). Aplicação: Terrestre e Aérea.</p> <p>Depende do estágio de desenvolvimento da planta daninhas, usar menores doses para a fase inicial de desenvolvimento, maiores doses para a fase adulta ou perenizada.</p> <p>O controle das plantas daninhas indicadas no pré-plantio das culturas anuais é importante para o adequado controle das plantas daninhas após o plantio das culturas, de forma que estas se desenvolvam livres de mato competição.</p> <p>Volume da calda Terrestre: 100 a 150 L/ha Volume da calda aérea: 20 a 40 L/ha</p>	
Cevadilha (Bromus catharticus)			
Capim colchão (Digitaria horizontalis)	0,75 - 1,00		
Capim carrapicho (Cenchrus echinatus)	1,0		
Capim pé de galinha (Eleusine indica) ¹			
Capim da-guiné (Paspalum paniculatum)	1,50		
Capim margoso (Digitaria insularis) ¹			
Capim azedo (Paspalum conjugatum)	2,25		
Capim colonião (Panicum maximum)	2,50		
Capim braquiária (Brachiaria decumbens)			
Gramma batotais (Paspalum notatum)	2,50 - 3,50		
Gramma seda (Cynodon dactylon)			
DICOCOTILEDÔNEAS			
Fazendeiro (Galinsoga parviflora)	0,50		
Quebra pedra (Phyllanthus tenellus)			
Buva (Conyza bonariensis) ¹	0,50 1,50		
Picão preto (Bidens pilosa)	0,75		
Mata pasto (Eupatorium maximilianii)			
Carrapicho rasteiro (Acanthospermum australe)	1,00		
Caruru roxo (Amaranthus hybridus)			
Guanxuma (Malvastrum coromandelianum)			
Serralha (Sonchus oleraceus)			
Guanxuma (Sida rhombifolia)	1,00 - 1,50		
Erva lanceta (Solidago chilensis)	1,50		
Poaia branca (Richardia brasiliensis)	2,50		
Trevo (Trifolium repens)			

(1) Para controle das plantas daninhas considerar também as orientações do item "RECOMENDAÇÕES PARA O MANEJO DA RESISTÊNCIA A HERBICIDAS"

RECOMENDAÇÕES GERAIS:

- O melhor período para controlar as espécies perenes é próximo ao início da floração. Para as plantas infestantes anuais, o melhor período situa-se entre a fase jovem até o início da formação dos botões florais.
- Aplicar GLIFOSATO 72 WG ALAMOS quando as plantas infestantes estiverem em boas condições de desenvolvimento vegetativo, sem efeito de "stress" hídrico (falta ou excesso de água).
- GLIFOSATO 72 WG ALAMOS não tem ação residual sobre sementes existentes no solo.
- GLIFOSATO 72 WG ALAMOS, aplicado no período adequado e conforme a recomendação, controlará as plantas infestantes com uma única aplicação.
- GLIFOSATO 72 WG ALAMOS é seletivo somente quando aplicado sobre as variedades de algodão, milho e soja geneticamente modificados, tolerantes ao glifosato, conforme as instruções de uso indicadas nesta bula.
- A eficiência do produto é visualizada entre o 4º e o 10º dia após o tratamento.

MODO DE APLICAÇÃO:

Para as culturas indicadas, aplica-se o **GLIFOSATO 72 WG ALAMOS:**

- Em jato dirigido ou protegido tomando-se o cuidado necessário para não atingir as partes verdes das plantas úteis (folhas, ramos ou caules jovens ainda não suberizados).
- Em plantio direto, aplicar antes do plantio da cultura.
- Em faixa, área total ou coroamento, carregadores, curva de nível, ou então, somente onde houver áreas com presença de plantas infestantes, tomando-se necessário cuidado para não atingir as partes verdes das plantas úteis (folha, ramos ou caule jovem).
- Para algodão, milho e soja geneticamente modificados, tolerante ao Glifosato, seguir as recomendações de aplicação indicadas.

As recomendações a seguir relacionadas são importantes para uma correta aplicação e para se obter os efeitos desejados:

Ao aplicar o produto, siga sempre as recomendações da bula garantindo uma boa cobertura da pulverização sobre o alvo desejado, evitando a sobreposição das faixas de aplicação. Proceda a regulagem do equipamento de aplicação terrestre ou aéreo para assegurar uma distribuição uniforme na dose correta sobre o alvo desejado.

1) Equipamentos Terrestres:

Pulverizadores costais: as doses em g/100L d'água referem-se a aplicações para pulverizadores costais manuais com vazão aproximada de 200 L/ha com bico de 110.1 (os valores foram aproximados para facilitar o preparo da calda).

A aplicação pode ser feita também com pulverizadores de barra com bicos adequados à aplicação de herbicidas, com pressão entre 20 e 40 Lb/pol², utilizando-se um volume de água entre 50 e 250 L/ha. Durante a aplicação observar se está ocorrendo uma boa cobertura foliar.

No caso de soja geneticamente modificada tolerante ao Glifosato deve ser utilizado um volume de calda de 120 L/ha.

2) Aplicação Aérea:

Barra com bicos para aeronaves de asa fixa – Ipanema (qualquer modelo)

Volume de aplicação: 20-40 L/ha

Altura de voo: 3-5 metros do topo da cultura

Largura da faixa de deposição: 15 metros

Tamanho e densidade de gotas: 200-600 µm – mínimo de 20 até 40 gotas/cm².

Barras de pulverização: poderão ser utilizadas barras de pulverização, com um total de 37-42 bicos. Os bicos de extremidade da asa, em número de 3 em cada uma delas, e 2 bicos na barriga (1 no pé esquerdo e 1 no pé direito) deverão ser fechados a fim de evitar a influência e arraste das gotas de pulverização pelos vórtices da ponta da asa. Essa configuração poderá ser alterada dependendo da altura de voo da aeronave, do tipo de asa e posição da barra.

Bicos de pulverização: utilizar bicos de jato cônico ou leque, vazão da série D ou similar, com difusores em cone adequado a uma cobertura uniforme sem escoamento do produto, de forma a obter uma deposição mínima sobre o alvo.

NOTA: Sobre outros equipamentos, deve-se providenciar uma boa cobertura de pulverização nas plantas.

- Condições climáticas:
- Temperatura do ar (Máxima): 28°C
- U.R. Mínima de 55%
- Velocidade do vento (Máxima): 10 Km/h (3 m/s)

RECOMENDAÇÕES E RESTRIÇÕES GERAIS:

Temperatura e Umidade:

Aplique apenas em condições ambientais favoráveis. Baixa umidade relativa do ar e altas temperaturas aumentam o risco da evaporação da calda de pulverização, reduzindo o tamanho de gota e aumentando o potencial de deriva. Evite pulverizar durante condições de baixa umidade relativa do ar (menores que 60 %) e altas temperaturas (maiores que 30° C). Não aplicar o produto em temperaturas muito baixas ou com previsão de geadas.

Deriva:

O potencial de deriva é determinado pela interação de muitos fatores relativos ao equipamento de pulverização (independente dos equipamentos utilizados para a pulverização, o tamanho das gotas é um dos fatores mais importantes para evitar a deriva) e ao clima (velocidade do vento, umidade e temperatura). O aplicador deve considerar todos estes fatores quando da decisão de aplicar. Evitar a deriva é responsabilidade do aplicador. Para se evitar a deriva aplicar com o maior tamanho de gota possível, sem prejudicar a cobertura e eficiência.

Período de Chuvas:

A ocorrência de chuvas dentro de um período de quatro (4) horas após aplicação pode afetar o desempenho do produto. Este intervalo de tempo é o mínimo necessário para a absorção do produto pelas folhas e sua translocação pela planta alvo em condições adequadas de desenvolvimento. Evite aplicar logo após a ocorrência de chuva ou em condições de orvalho. Sob risco de chuva, suspenda a aplicação.

Preparação da Calda:

Coloque água limpa no tanque do pulverizador até 3/4 de sua capacidade de tal forma que atinja a altura do agitador (ou retorno), adicione a quantidade recomendada de GLIFOSATO 72 WG ALAMOS. Com o agitador ligado complete o volume do tanque com água. Por se tratar de uma formulação do tipo WG (Grânulos dispersíveis em água) o produto deve ser adicionado lentamente no tanque do pulverizador sob agitação constante ou pré dissolvidos em recipientes adequados. A aplicação deve ser realizada no mesmo dia da preparação da calda.

Outras restrições:

- Armazenar e manusear apenas em recipientes plásticos, fibra de vidro, alumínio ou aço inoxidável.
- Não armazenar a solução em recipientes de ferro galvanizado, ferro ou aço comum. Para aplicação do produto somente utilize água limpa (sem argila, limo e matéria orgânica em suspensão).
- Não aplicar GLIFOSATO 72 WG ALAMOS com as folhas das plantas daninhas cobertas de poeira, porque nestas condições pode diminuir a ação do produto (adsorção). Não capinar ou roçar o mato antes ou logo após aplicação de GLIFOSATO 72 WG ALAMOS.

INTERVALO DE SEGURANÇA (*período de tempo que deverá transcorrer entre a última aplicação e a colheita*):

Cultura	Intervalo (dias)
Algodão OGM	(1)
Ameixa	17
Arroz	(2)
Banana	30
Cacau	30
Café	15
Cana-de-açúcar	(2)
Citros	30
Eucalipto	U.N.A.
Maçã	15
Milho OGM	(3)
Nectarina	30
Pastagem	(2)
Pêra	15
Pêssego	30

Pinus	.....	U.N.A.
Seringueira	.....	U.N.A.
Soja	.....	(4)
Trigo	.....	(2)
Uva	.....	17

U.N.A. : Uso Não Alimentar

- (1)O intervalo de segurança para a cultura do algodão é não determinado quando o agrotóxico for aplicado em pós-emergência das plantas daninhas e pré-emergência da cultura. O intervalo de segurança para a cultura do algodão geneticamente modificado, que expressa tolerância ao glifosato, é de 130 dias, quando o agrotóxico for aplicado em pós-emergência das plantas daninhas e da cultura.
- (2)Intervalo de segurança não determinado devido à modalidade de emprego.
- (3)O intervalo de segurança para a cultura do milho é não determinado quando o agrotóxico for aplicado em pós-emergência das plantas daninhas e pré-emergência da cultura. O intervalo de segurança para a cultura do milho geneticamente modificado, que expressa tolerância ao glifosato, é de 90 dias, quando o agrotóxico for aplicado em pós-emergência das plantas daninhas e da cultura.
- (4)O intervalo de segurança para a cultura da soja é não determinado quando o agrotóxico for aplicado em pós-emergência das plantas infestantes e pré-emergência da cultura. O intervalo de segurança para a cultura da soja geneticamente modificada que expressa resistência ao glifosato é de 56 dias, quando o agrotóxico for aplicado em pós-emergência das plantas infestantes e da cultura.

INTERVALO DE REENTRADA DE PESSOAS NAS CULTURAS E ÁREAS TRATADAS:

Não entrar na área em que o produto foi aplicado antes da completa secagem da calda (no mínimo 24 horas após a aplicação). Caso necessite entrar antes desse período, utilize os EPIs recomendados para uso durante a aplicação.

MEDIDAS DE MITIGAÇÃO DO RISCO:

- Intervalo de reentrada de 24 horas para atividades de 2 horas e de 8 horas em todas as culturas, com uso de vestimenta simples (camisa de mangas compridas e calças compridas);
- Para atividades de reentrada na cultura da cana-de-açúcar, o trabalhador também deverá usar luvas;
- A entrada nas culturas em período anterior ao intervalo de reentrada somente deve ser realizada com a utilização pelos trabalhadores de vestimenta simples de trabalho (calça e blusa de manga longa) e os equipamentos de proteção individual (EPI) vestimenta hidrorrepelente e luvas;
- Redução de deriva de, no mínimo, 50% na aplicação costal e tratorizada do produto em todas as culturas;

LIMITAÇÕES DE USO:

- O produto deve ser utilizado somente para as culturas que estão registradas, seguindo as instruções de uso aprovadas.
- Pequenas quantidades e até mesmo a névoa de pulverização (deriva) podem causar danos muito sérios em espécies suscetíveis. Assim, o produto não deve ser aplicado em espécies úteis e nem se deve permitir que sua pulverização atinja essas espécies.
- O produto não deve ser utilizado em pós-emergência de variedades de algodão, milho e soja que não sejam geneticamente modificados, tolerantes ao glifosato, ou sobre outras espécies úteis sensíveis.
- Observar atentamente ao realizar as aplicações, para que não ocorra qualquer deriva para culturas vizinhas, inclusive algodão, milho e soja que não sejam tolerantes ao glifosato.
- Utilizar sempre água limpa (sem argila) para a garantia final de eficiência.
- Não armazenar o produto em recipientes de ferro galvanizado, ferro ou aço comum. Utilizar somente recipientes de aço inoxidável, plástico, fibra de vidro e alumínio.
- Não aplicar o produto em dias chuvosos ou com prenúncio de chuva. A eficiência do produto poderá ser diminuída se chover após as primeiras 4 horas após a aplicação.
- Durante a aplicação em ato dirigido, deve-se evitar que a solução herbicida atinja as partes das plantas úteis.
- Não danifica as plantas com caules suberizados, caso os atinja.
- Observar atentamente ao realizar as aplicações, para que não ocorra qualquer deriva para culturas vizinhas.
- **É obrigatória a utilização de tecnologias de redução de deriva de 50% para doses acima de 1.800 g/ha nas aplicações costal, estacionária/semi-estacionária e tratorizada.**

- **Cabe ao usuário seguir as orientações do receituário e as instruções contidas na bula do produto a fim de evitar deriva.**

INFORMAÇÕES SOBRE OS EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL A SEREM UTILIZADOS:

Vide DADOS RELATIVOS À PROTEÇÃO DA SAÚDE HUMANA, conforme Avaliação Toxicológica da ANVISA/MS.

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 DEVOUÇÃO, DESTINAÇÃO, TRANSPORTE, RECICLAGEM, REUTILIZAÇÃO E INUTILIZAÇÃO DAS EMBALAGENS VAZIAS;

Vide DADOS RELATIVOS À PROTEÇÃO DO MEIO AMBIENTE.

INFORMAÇÕES SOBRE OS PROCEDIMENTOS PARA A DEVOUÇÃO 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 sucessivo de herbicidas do mesmo mecanismo de ação para o controle do mesmo alvo pode contribuir para o aumento da população da planta daninha alvo resistente a esse mecanismo de ação, levando a perda de eficiência do produto e um consequente prejuízo.

Como prática de manejo de resistência de plantas daninhas e para evitar os problemas com a resistência, seguem algumas recomendações:

- Rotação de herbicidas com mecanismos de ação distintos do **Grupo G** para o controle do mesmo alvo, quando apropriado;
- Adotar outras práticas de controle de plantas daninhas seguindo as boas práticas agrícolas;
- Utilizar as recomendações de dose e modo de aplicação de acordo com a bula do produto;
- Sempre consultar um engenheiro agrônomo para o direcionamento das principais estratégias regionais para o manejo de resistência e a orientação técnica da aplicação de herbicidas;
- Informações sobre possíveis casos de resistência em plantas daninhas devem ser consultados e, ou, informados à: Sociedade Brasileira da Ciência das Plantas Daninhas (SBCPD: www.sbcpd.org), Associação Brasileira de Ação à Resistência de Plantas Daninhas aos Herbicidas (HRAC-BR: www.hrac-br.org), Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento (MAPA: www.agricultura.gov.br).

GRUPO	G	HERBICIDA
-------	----------	-----------

O produto herbicida **GLIFOSATO 72 WG ALAMOS** é composto por **glifosato**, que apresenta mecanismo de ação – **Inibidores de EPSPs (Enoil Piruvil Shiquimato Fosfato Sintase)**, pertencente ao **Grupo G**, segundo classificação internacional do HRAC (Comitê de Ação à Resistência de Herbicidas).

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 a 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 aplique 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 de animais.
- Os Equipamentos de Proteção Individual (EPI) recomendados devem ser vestidos na seguinte ordem: macacão, botas, avental, máscara, óculos, toucas árabes 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 O MANUSEIO ou PRECAUÇÕES NA 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 combinado (filtro químico contra vapores orgânicos e filtro mecânico classe P2 ou P3 quando necessário); óculos de segurança com proteção lateral / viseira facial; 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 dispersão de poeira.

PRECAUÇÕES DURANTE A APLICAÇÃO DO PRODUTO:

- Evite ao 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 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; avental impermeável, máscara com filtro combinado (filtro químico contra vapores orgânicos e filtro mecânico classe P2 ou P3 quando necessário); óculos de segurança com proteção lateral / viseira facial; 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, utilize luvas e avental impermeáveis.
- Após cada aplicação do produto faça a manutenção e a lavagem dos equipamentos de aplicação.
- Não reutilizar a embalagem vazia.
- No descarte de embalagens, utilize Equipamentos de Proteção Individual (EPI): macacão de algodão hidrorrepelente com mangas compridas, luvas de nitrila e botas de borracha;

- Os Equipamentos de Proteção Individual (EPI) 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.

<p>PRIMEIROS SOCORROS: PROCURE LOGO UM SERVIÇO MÉDICO DE EMERGÊNCIA levando a embalagem, rótulo, bula e/ou receituário agrônomo do produto.</p> <p>Ingestão: Se engolir o produto, NÃO PROVOQUE VÔMITO. Caso o vômito ocorra naturalmente, deite a pessoa de lado. Não dê nada para beber ou comer.</p> <p>Olhos: Em caso de contato, lave com muita água corrente durante pelo menos 15 minutos. Evite que a água de lavagem entre no outro olho.</p> <p>Pele: Em caso de contato, tire a roupa contaminada e lave a pele com muita água corrente e sabão neutro.</p> <p>Inalação: Se o produto for inalado ("respirado"), leve a pessoa para um local aberto e ventilado.</p> <p>A pessoa que ajudar deve se proteger da contaminação, usando luvas e avental impermeáveis, por exemplo.</p>

INTOXICAÇÕES POR GLIFOSATO 72 WG ALAMOS

INFORMAÇÕES MÉDICAS

Grupo químico	Glicina substituída.	
Classe Toxicológica	Não Classificado – Produto Não Classificado	
Vias de exposição	Oral, dérmica, ocular e inalatória.	
Toxicocinética	Em mamíferos, o Glifosato é pobremente absorvido pela via oral, não é metabolizado e é excretado principalmente inalterado. Aproximadamente (70- 80) % da dose administrada é eliminada nas fezes e (20-30) % na urina, nas primeiras 72 horas. O único metabólito excretado, encontrado em pequenas quantidades foi o ácido aminometílico fosfônico (AMPA). Menos de 1% da dose absorvida permaneceu principalmente no fígado, intestino delgado e nos ossos. Experiências em humanos sugerem que a meia vida do Glifosato é de (2-3) horas. Absorção dérmica foi baixa em modelo experimental <i>in vitro</i> para pele humana (2,3%). Esta baixa absorção foi confirmada também em estudos em macacos. Não tem potencial de acumulação. Não foi detectável no leite de vaca ou nos ovos de galinhas.	
Toxicodinâmica	Nas plantas age indeferindo na síntese dos aminoácidos fenilalanina, tirosina e triptofano. Não se conhece o mecanismo de toxicidade específico para humanos. Tem sido proposto o desacoplamento, da fosforilação oxidativa que é uma via metabólica que utiliza energia libertada pela oxidação de nutrientes de forma a produzir trifosfato de adenosina (ATP). Em baixas concentrações não tóxicas ele causa efeito de desregulação sobre a enzima Aromatase em células de placenta humana <i>in vitro</i> , reduzindo a atividade da enzima aromatase e reduzindo a expressão da proteína StAR (proteína de regulação rápida da esteroidogênese).	
Sintomas e sinais clínicos	Obs.: a relativa contribuição do solvente, surfactante, outros componentes ou do Glifosato na intoxicação é controversa. O solvente pode ser responsável por muitos dos efeitos especialmente se o produto for inalado em grande quantidade. Surfactantes podem causar efeitos sistêmicos.	
	Toxicidade aguda: o Glifosato pode causar em humanos:	
		Sinais e sintomas
	Dérmico	Irritação de pele. Prolongada exposição dérmica pode causar queimaduras. Não foi sensibilizante dérmico.
	Ocular	Irritação.
	Respiratório	Irritação.
Oral	Irritação da boca e faringe, náuseas, vômitos e epigastralgia.	
Sistêmico (Nos casos graves)	Choque, arritmias, parada cardíaca, insuficiência respiratória, edema pulmonar, pneumonia aspirativa, acidose metabólica, leucocitose, elevação de enzimas hepáticas, alteração da consciência, nistagmo, necrose de mucosa e hemorragia gastrointestinal, íleo paralytico, diarreia prolongada e óbito. Tem sido relatado rabdomiólise após	

	<p>autoadministração de Glifosato IM.</p> <p>Fatores de mal prognóstico: edema pulmonar, insuficiência respiratória ou renal, acidose grave e hipercalemia.</p> <p>Toxicidade crônica: não é carcinogênico, mas suspeito de ser desregulador endócrino.</p>						
Diagnóstico	<p>O diagnóstico é estabelecido pela confirmação da exposição e de quadro clínico compatível. Obs.: em se apresentando sinais e sintomas indicativos de intoxicação aguda, trate o paciente imediatamente.</p> <p>Os níveis séricos de Glifosato não são úteis na intoxicação.</p>						
Tratamento	<p>Antídoto: não há antídoto específico.</p> <p>Tratamento: remoção da fonte de exposição, descontaminação, proteção das vias respiratórias, de aspiração, tratamento sintomático e de suporte.</p> <p>Exposição Oral:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Diluição: imediatamente após a ingestão, irrigar a boca com água ou leite. Considere descontaminação logo após ingestão (até 1 hora) de uma grande quantidade do produto, utilizando aspiração nasogástrica ou orogástrica (não recomendados lavagem gástrica ou carvão ativado). • Não provocar vômito. • Convulsões: indicado benzodiazepínicos IV: Diazepam (adultos = 5-10 mg; crianças = 0,2-0,5 mg/kg, e repetir a cada 10-15 minutos) ou Lorazepam (adultos: 2-4 mg; crianças: 0,05-0,1 mg/kg). Considerar Fenobarbital ou Propofol na recorrência das convulsões em >5anos. • Endoscopia: considere em casos de irritação gastrointestinal ou esofágica para avaliar a extensão do dano. • Emergência, suporte e tratamento sintomático: manter as vias aéreas permeáveis: aspirar secreções, administrar oxigênio e intubar se necessário. Atenção especial para parada respiratória repentina, hipotensão e arritmias. Uso de ventilação assistida se requerido. Monitorar oxigenação (oximetria ou gasometria), eletrólitos, ECG, etc. • O suporte cardiovascular é essencial, pois um choque intratável tem sido a primeira causa de morte em intoxicações por Glifosato. Hipotensão: infundir (10-20) ml/kg de líquido isotônico. Se a hipotensão persistir, administrar Dopamina (5-20 µg/kg/min) ou Norepinefrina (adulto: começar infusão de 0,5-1 µg/min; crianças: começar com 0,1 µg/kg/min). Tratar acidose metabólica grave com Bicarbonato de sódio e incrementar a ventilação minuto em pacientes intubados. • Hemodiálise é indicada na insuficiência renal. • Manter observação por no mínimo 24 horas após o desaparecimento dos sintomas. <table border="1"> <tr> <td>Exposição inalatória</td> <td>Se ocorrer tosse/dispnéia, avalie quanto a irritação, bronquite ou pneumonia. Administre oxigênio e auxilie na ventilação. Trate broncoespasmos com β2-agonistas via inalatória e corticosteróides via oral ou parenteral.</td> </tr> <tr> <td>Exposição ocular</td> <td>Lave os olhos expostos com quantidades copiosas de água ou salina 0,9%, à temperatura ambiente, por pelo menos 15 minutos. Se os sintomas persistirem, encaminhar o paciente para o especialista.</td> </tr> <tr> <td>Exposição dérmica</td> <td>Remova as roupas contaminadas e lave a área exposta com abundante água e sabão. Encaminhar o paciente para o especialista caso a irritação ou dor persistirem.</td> </tr> </table> <p>CUIDADOS para os prestadores de primeiros socorros:</p> <ul style="list-style-type: none"> • EVITAR aplicar respiração boca-boca em caso de ingestão do produto; usar equipamento de reanimação manual (Ambú). • Usar equipamentos de PROTEÇÃO: para evitar contato cutâneo, ocular e inalatório com o produto. 	Exposição inalatória	Se ocorrer tosse/dispnéia, avalie quanto a irritação, bronquite ou pneumonia. Administre oxigênio e auxilie na ventilação. Trate broncoespasmos com β2-agonistas via inalatória e corticosteróides via oral ou parenteral.	Exposição ocular	Lave os olhos expostos com quantidades copiosas de água ou salina 0,9%, à temperatura ambiente, por pelo menos 15 minutos. Se os sintomas persistirem, encaminhar o paciente para o especialista.	Exposição dérmica	Remova as roupas contaminadas e lave a área exposta com abundante água e sabão. Encaminhar o paciente para o especialista caso a irritação ou dor persistirem.
Exposição inalatória	Se ocorrer tosse/dispnéia, avalie quanto a irritação, bronquite ou pneumonia. Administre oxigênio e auxilie na ventilação. Trate broncoespasmos com β2-agonistas via inalatória e corticosteróides via oral ou parenteral.						
Exposição ocular	Lave os olhos expostos com quantidades copiosas de água ou salina 0,9%, à temperatura ambiente, por pelo menos 15 minutos. Se os sintomas persistirem, encaminhar o paciente para o especialista.						
Exposição dérmica	Remova as roupas contaminadas e lave a área exposta com abundante água e sabão. Encaminhar o paciente para o especialista caso a irritação ou dor persistirem.						
Contraindicações	A indução do vômito é contraindicada em razão do risco de aspiração e de pneumonite química.						
Efeito das interações químicas	Os solventes podem potencializar a toxicidade.						
ATENÇÃO	<p>Para notificar o caso e obter informações especializadas sobre diagnóstico e tratamento, ligue para o Disque- Intoxicação: 0800-722-6001.</p> <p>Rede Nacional de Centros de Informação e Assistência Toxicológica (RENACIAT/ANVISA/MS).</p>						

	<p>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).</p> <hr/> <p>Telefone de Emergência da empresa: 051-30138390 Endereço Eletrônico da Empresa: www.alamosbrasil.com.br Correio Eletrônico da Empresa: contato@alamosbrasil.com.br</p>
--	--

Mecanismos de ação, absorção e excreção para animais de laboratório:

Vide itens Toxicocinética e Mecanismos de toxicidade no quadro acima.

Efeitos agudos e crônicos para animais de laboratório:**Efeitos agudos:**

- DL₅₀ oral para ratos: 5000 mg/kg p.c./dia
- DL₅₀ dérmica para ratos: > 2000 mg/kg p.c./dia
- CL₅₀ inalatória em ratos (4 horas): > 1,452mg/L
- Irritabilidade dérmica em coelhos: Não causou lesões na pele de coelhos
- Irritabilidade ocular em coelhos: Não causou lesões oculares em coelhos.
- Sensibilização cutânea em cobaias: O produto não é sensibilizante.
- Mutagenicidade: O produto não é mutagênico. Não foi observado efeito mutagênico em teste in vitro de mutação genética bacteriana ou ensaio in vivo com células da medula óssea de camundongos.

Efeitos crônicos: em estudos crônicos provocou lesões pancreáticas em ratos, com incremento nos níveis plasmáticos da glicose, ureia, fosfatase alcalina, fósforo e potássio. Não demonstrou efeitos carcinogênicos ou mutagênicos. Em estudos sobre genotoxicidade, o Glifosato foi positivo na análise citogenética e induziu intercâmbio de cromátides irmãs em linfócitos bovinos.

Alterações esqueléticas e incremento na dilatação tubular focal renal foram observados em filhotes de ratas prenhas expostas ao Glifosato a doses muito altas. Efeitos reprodutivos (diminuição na libido, no volume de ejaculação e alterações no esperma e sêmen) foram observados em coelhos tratados com Glifosato. É suspeito de ser desregulador endócrino. Estudos *in vitro* têm mostrado que Glifosato afeta a produção de progesterona em células de mamíferos e pode incrementar a mortalidade de células placentárias.

DADOS RELATIVOS À PROTEÇÃO DO MEIO AMBIENTE:**PRECAUÇÕES DE USO E ADVERTÊNCIAS 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 equipamentos 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.
 - 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 animais e vegetação suscetível a danos.
 - Observe as disposições constantes na legislação estadual e municipal concernentes às atividades aero agrícolas.

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 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 CASOS DE ACIDENTES:

- Isole e sinalize a área contaminada.
- Contate as autoridades locais competentes e a empresa ALAMOS DO BRASIL - Telefone de emergência (0XX51) 3015-8390.
- Utilize 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, pelo telefone indicado no rótulo para sua devolução e destinação final.
 - **Solo:** retire as camadas de terra contaminada até atingir o solo não contaminado, recolha esse material e coloque em um recipiente lacrado e devidamente identificado. Contate a empresa registrante pelo telefone 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:

Para 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.

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;

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.

DEVOLUÇÃO 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 (seis) 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.

Para 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 são 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.

DEVOLUÇÃO 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.

Para embalagem FLEXÍVEL: 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 são guardadas as embalagens cheias.

Use luvas no manuseio dessa embalagem.

Essa embalagem vazia deve ser armazenada separadamente das lavadas, em saco plástico transparente (Embalagens Padronizadas – modelo ABNT), devidamente identificado e com lacre, o qual deverá ser adquirido nos Canais de Distribuição.

DEVOLUÇÃO DA EMBALAGEM VAZIA:

