

	FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS) GLIDER 720 SC	FDS:	0229
		Revisão:	3
		Data:	18/08/2025
		Página:	1 de 13

1. IDENTIFICAÇÃO

- 1.1. Identificação do produto: **GLIDER 720 SC**
- 1.2. Outras maneiras de identificação: **Não disponível.**
- 1.3. Usos recomendados do produto químico e restrições de uso: Fungicida de contato do grupo químico isoftalonitrila.
- 1.4. Detalhes do fornecedor: **Nome: Albaugh Agro Brasil Ltda.
Endereço: Avenida Basiléia, 590 Manejo Resende RJ
Telefone: (24) 3354-2053**
- 1.5. Número do telefone de emergência: **(24) 3354-5323**

2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Classificação de perigo conforme Norma ABNT – NBR 14725:2023 em conformidade com o GHS (Sistema Globalmente Harmonizado para a Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos, ONU).

2.1 Classificação da substância ou mistura

Classificação do Perigo	Categoria
Toxicidade aguda - Inalação	3
Lesões oculares graves/irritação ocular	2B
Carcinogenicidade	2
Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição única	3
Perigoso ao ambiente aquático - Agudo	1

2.2 Elementos de rotulagem do GHS, incluindo as frases de precaução



Palavra de advertência: **PERIGO**

Frases de Perigo:

H320 – Provoca irritação ocular.
H331 – Tóxico se inalado.
H335 – Pode provocar irritação das vias respiratórias.
H336 – Pode provocar sonolência ou vertigem.
H351 – Suspeito de provocar câncer.
H400 – Muito tóxico para os organismos aquáticos.

	FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS) GLIDER 720 SC	FDS:	0229
		Revisão:	3
		Data:	18/08/2025
		Página:	2 de 13

Declarações adicionais: Não aplicável.

Frases de Precaução: **Prevenção:**

P201 – Obtenha instruções específicas antes da utilização.

P202 – Não manuseie o produto antes de ter lido e compreendido todas as precauções de segurança.

P261 – Evite inalar as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis.

P264 – Lave as mãos cuidadosamente após o manuseio.

P271 – Utilize apenas ao ar livre ou em locais bem ventilados.

P273 – Evite a liberação para o meio ambiente.

P280 – Use luvas de proteção/roupa de proteção/proteção ocular/proteção facial.

Resposta à emergência:

P311 – Contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA.

P312 – Em caso de mal-estar, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA.

P321 – Tratamento específico (veja na seção 4 desta FDS).

P391 – Recolha o material derramado.

P304 + P340 – EM CASO DE INALAÇÃO: Remova a pessoa para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração.

P308 + P313 – EM CASO DE exposição ou suspeita de exposição: Consulte um médico.

P337 + P313 – Caso a irritação ocular persista: consulte um médico.

P305 + P351 + P338 – EM CASO DE CONTATO COM OS OLHOS: Enxágue cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil. Continue enxaguando.

Armazenamento:

P405 – Armazene em local fechado à chave.

P403 + P233 – Armazene em local bem ventilado. Mantenha o recipiente hermeticamente fechado.

Disposição:

P501 – Descarte o conteúdo/recipiente em locais apropriados para resíduos / disposição final (aterro sanitário apropriado e credenciado por órgãos competentes e ou junto a empresas especializadas para incineração ou outra destinação em conformidade com as leis municipais e estaduais da região).

2.3 Outros perigos que não resultam em uma classificação

Não existem outros perigos

3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

3.1 Substância

Não aplicável

3.2 Mistura

Nome químico: Clorotalonil

Faixa de Concentração: 85%

nº CAS: 1897-45-6

	FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS) GLIDER 720 SC	FDS:	0229
		Revisão:	3
		Data:	18/08/2025
		Página:	3 de 13

Outros ingredientes: Não existem outros ingredientes classificados como perigosos em concentrações acima do valor de corte/limite de concentração conforme ABNT NBR 14725:2023.

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS

4.1 Descrição de medidas necessárias de primeiros-socorros

Inalação:	Remover a pessoa para local arejado. Se respirar com dificuldade, consultar um médico imediatamente. Se não estiver respirando, faça respiração artificial. Utilizar um intermediário (tipo Ambu®) para realizar o procedimento. Procurar assistência médica, se necessário, levando esta FDS.
Contato com a pele:	Retire roupa e acessório (cinto, pulseira, óculos, relógio, anéis, etc.) contaminados e lavar imediatamente a área afetada com água corrente em abundância e sabão neutro por pelo menos 15 minutos. Remover as roupas contaminadas. Ocorrendo efeitos/sintomas, consultar um médico. Lavar as roupas contaminadas antes de reutilizá-las.
Contato com os olhos:	Lavá-los imediatamente com água corrente em abundância por pelo menos 15 minutos. Manter as pálpebras abertas de modo a garantir enxágue adequado dos olhos. Evitar que a água de lavagem entre no outro olho. Caso utilize lentes de contato deve retirá-las. Consultar um médico caso se desenvolva irritação
Ingestão:	Não provocar vômito, entretanto é possível que o mesmo ocorra espontaneamente não devendo ser evitado. Deitar o paciente de lado para evitar que aspire resíduos. Procurar um médico imediatamente. ATENÇÃO: nunca dê algo por via oral para uma pessoa inconsciente.
Quais ações devem ser evitadas:	Não aplicar respiração boca a boca caso o paciente tenha ingerido o produto. Utilizar um intermediário (tipo Ambu®) para realizar o procedimento.
Proteção para os prestadores de primeiros socorros:	Evite contato com o produto ao socorrer a vítima. Usar os EPIs recomendados.

4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios

Tóxico se inalado. Provoca irritação ocular. Suspeito de provocar câncer. Pode provocar irritação das vias respiratórias. Pode provocar sonolência ou vertigem.

4.3 Identificação de atenção médica imediata e tratamentos especiais requeridos, se necessário

Não há antídoto específico. Em caso de ingestão recente do produto realizar lavagem gástrica e administrar carvão ativado. O tratamento sintomático deverá incluir medidas de suporte como correção de distúrbios hidroeletrolíticos, metabólicos e assistência respiratória, se necessário. Monitorizar as funções hepática e renal. Em caso de contato ocular, proceder à lavagem com soro fisiológico e encaminhamento para avaliação oftalmológica.

	FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS) GLIDER 720 SC	FDS:	0229
		Revisão:	3
		Data:	18/08/2025
		Página:	4 de 13

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

5.1 Meios de extinção

Adequados:	Utilizar extintores de água em forma de neblina, CO2, pó químico, ficando a favor do vento para evitar intoxicação.
Inadequados:	Extintores a base de jato d'água devem ser evitados para não ocasionar espalhamento do produto para outras regiões.

5.2 Perigos específicos provenientes da substância ou mistura

Procedimentos Especiais:	Combata o fogo a uma distância segura. Use EPI completo e proteção respiratória do tipo autônomo (SCBA) com pressão positiva. Utilize diques para conter a água usada no combate. Posicionar-se de costas para o vento. Usar água em forma de neblina para resfriar equipamentos expostos nas proximidades do fogo.
Perigos oriundos da combustão:	Produto não inflamável. A combustão do produto químico ou de sua embalagem pode formar gases irritantes e tóxicos.

5.3 Medidas de proteção especiais para a equipe de combate a incêndio

Utilizar equipamento de proteção respiratória do tipo autônomo (SCBA) com pressão positiva e vestuário protetor completo. Contêineres e tanques envolvidos no incêndio devem ser resfriados com neblina d'água.

6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

6.1 Precauções pessoais, equipamentos de proteção e procedimentos de emergência

6.1.1 – Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência:	Evite o contato com o produto durante o recolhimento do derramamento. Utilizar macacão impermeável, óculos protetores, botas de borracha e luvas de borracha nitrílica ou PVC. A proteção respiratória deverá ser realizada dependendo das concentrações presentes no ambiente ou da extensão do derramamento/vazamento. Neste caso, deverá se optar por máscaras semifaciais ou faciais inteiras com filtro substituível ou ainda, respiradores de adução de ar (ex.: máscaras autônomas).
--	---

Remoção de fontes de ignição: Não inflamável, por precaução, interromper a energia elétrica e desligar fontes geradoras de faíscas. Retirar do local todo material que possa causar princípio de incêndio (ex.: óleo diesel derramado).

Controle de poeira: Não aplicável por tratar-se de um produto líquido.

Prevenção da inalação e do contato com a pele, mucosas e olhos: Utilizar roupas e acessórios descritos na seção 8.

6.1.2 – Para o pessoal do serviço de emergência:	<u>Precauções pessoais:</u> Equipamentos de proteção individual (EPIs) completos, incluindo a proteção respiratória conforme item 8.
--	--

6.2 Precauções ao meio ambiente

Procedimentos Especiais:	Evitar a contaminação dos cursos de água vedando a entrada de galerias de águas pluviais (boca de lobo). Evitar que resíduos do produto atinjam coleções de água,
--------------------------	---

	FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS) GLIDER 720 SC	FDS:	0229
		Revisão:	3
		Data:	18/08/2025
		Página:	5 de 13

interromper o consumo humano e animal. Faça um dique ao redor do produto derramado.

6.3 Métodos e materiais para a contenção da limpeza

Métodos para limpeza:	Piso Pavimentado: Utilize névoa de água ou espuma supressora de vapor para reduzir a dispersão do produto. Utilize barreiras naturais ou de contenção de derrame. Colete o produto derramado e coloque em recipientes apropriados. Adsorva o produto remanescente, com areia seca, terra, vermiculite, ou qualquer outro material inerte. Coloque o material adsorvido em recipientes apropriados e remova-os para local seguro. Para destinação final, proceda conforme a Seção 13 desta FDS; Solo: Retire as camadas de terra contaminada até atingir o solo não contaminado, recolha esse material e coloque em recipiente apropriado; Corpos de água: Interrompa a captação para o consumo humano ou animal, e 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.
Prevenção de perigos secundários:	Evitar que o produto contamine riachos, lagos, fontes de água, poços, esgotos, galerias pluviais e efluentes.
Procedimentos:	Isolar a área. Usar EPI. Remover fontes de ignição. Conter o derramamento. Recolher em contêineres para descarte. Evitar a contaminação de cursos de água.

7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

7.1 Precauções para manuseio seguro:

Orientações para manuseio seguro:	Não desentupa bicos, orifícios e válvulas com a boca. Manuseie em uma área ventilada. Utilize equipamento de proteção individual conforme descrito na seção 8. No caso de sintomas de intoxicação, interromper imediatamente o trabalho e proceder conforme descrito no Item 4 desta ficha.
Prevenção da exposição do trabalhador:	Não comer, beber ou fumar durante o manuseio do produto. Lave as mãos e o rosto cuidadosamente após o manuseio e antes de comer, beber, fumar ou ir ao banheiro. Roupas contaminadas devem ser trocadas e lavadas antes de sua reutilização. Remova a roupa e o equipamento de proteção contaminado antes de entrar nas áreas de alimentação.

7.2 Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade

Condições adequadas:	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.
----------------------	--

	FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS) GLIDER 720 SC	FDS:	0229
		Revisão:	3
		Data:	18/08/2025
		Página:	6 de 13

Condições a evitar:	Locais úmidos, fontes de calor e luz solar direta.
Prevenção de incêndio e explosão:	Produto não inflamável, de qualquer forma, mantenha afastado do calor, faísca e superfícies quentes.
Produto e materiais incompatíveis / outras informações:	Não armazenar junto com alimentos, bebidas, inclusive os destinados para animais.
Materiais seguros para embalagens:	Produto já embalado em embalagem apropriada.

8.CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

8.1 Parâmetros de controle

Limites de exposição ocupacional:	Nome químico: Clorotalonil		
	Limite de Exposição	Tipo	Referências
	Não estabelecido	-	-

Indicadores biológicos:	Substância: Clorotalonil			
	Indicador(es)	Momento da coleta	Valor do IBE/EE	Observações
	Não estabelecido	-	-	-

8.2 Medidas de controle de engenharia

Adequadas:	Promova ventilação mecânica e sistema de exaustão direta para o meio exterior. Estas medidas auxiliam na redução da exposição ao produto. É recomendado tornar disponíveis chuveiros de emergência e lava olhos na área de trabalho. Manter as concentrações da substância ou mistura no ar abaixo dos limites de exposição ocupacional, quando indicados.
------------	--

8.3 Medidas de proteção pessoal



Proteção respiratória:	Utilizar máscara com filtro mecânico classe P2.
Proteção para as mãos:	Utilizar luvas impermeáveis de borracha (nitrila).
Proteção para os olhos:	Utilizar óculos de segurança para produtos químicos com proteção lateral.

	FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS) GLIDER 720 SC	FDS:	0229
		Revisão:	3
		Data:	18/08/2025
		Página:	7 de 13

Proteção para a pele e corpo:	Utilizar macacão hidrorrepelente com mangas compridas passando por cima do punho das luvas e as pernas das calças por cima das botas de borracha, touca árabe e avental impermeável.
Perigos Térmicos:	Não apresenta perigos térmicos.
Precauções Especiais:	Manter os EPI's devidamente limpos e em condições adequadas de uso, realizando periodicamente inspeções e possíveis manutenções e/ou substituições de equipamentos danificado.
Medidas de Higiene:	Tomar banho e trocar de roupa após o uso do produto. Lavar as roupas contaminadas separadamente, evitando contato com outros utensílios de uso pessoal.
Meios coletivos de urgência:	Chuveiro de emergência e lavador de olhos.

9.PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

9.1 Propriedades físicas e químicas básicas

Estado físico:	Líquido, viscoso.
Cor:	Acinzentado.
Odor:	Característico.
pH:	6,57 (25 °C).
Ponto de Fusão / Ponto de congelamento:	Clorotalonil: 252,1 °C.
Ponto de Ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição:	Clorotalonil: 347 °C.
Ponto de Fulgor:	> 100 °C.
Taxa de evaporação:	Não disponível
Inflamabilidade:	Não disponível
Limite Inferior de inflamabilidade ou explosividade:	Não disponível

	FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS) GLIDER 720 SC	FDS:	0229
		Revisão:	3
		Data:	18/08/2025
		Página:	8 de 13

Limite Superior de inflamabilidade ou explosividade:	Não disponível
Densidade de vapor relativa:	Não disponível
Densidade:	1,3431 g/mL (20 °C).
Pressão de Vapor:	Clorotalonil: 0 Pa a 25 °C.
Solubilidade:	Miscível em água, mas não miscível em acetona e etanol.
Coeficiente de partição - n-octanol/água (valor do Log Kow):	Clorotalonil: Log Pow: 2,94 a 25 °C.
Temperatura de autoignição:	Não disponível
Temperatura de decomposição:	Não disponível
Viscosidade cinemática:	347,6 mPa.s (20 °C).
Características da partícula:	Não aplicável.

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

10.1 Reatividade

Não há dados disponíveis sobre a reatividade do produto.

10.2 Estabilidade Química

Produto é considerado estável sob condições normais de uso e armazenagem.

10.3 Possibilidade de reações perigosas

Não há dados disponíveis.

10.4 Condições a serem evitadas

Locais úmidos, fontes de calor e luz solar direta.

10.5 Materiais incompatíveis

Não há dados disponíveis.

	FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS) GLIDER 720 SC	FDS:	0229
		Revisão:	3
		Data:	18/08/2025
		Página:	9 de 13

10.6 Produtos perigosos da decomposição

A queima do produto pode produzir gases tóxicos e irritantes.

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Toxicidade aguda:	<u>DL50 Oral (ratos, fêmeas):</u> > 5000 mg/kg. <u>DL50 Dermal (ratos):</u> > 5000 mg/kg. <u>CL50 Inalatório (ratos, 4h):</u> 0,712 mg/L.
Corrosão e irritação da pele:	Ao final de teste aplicado em 3 coelhos para determinar a irritação cutânea a curto prazo observou-se que o primeiro animal apresentou eritema (grau 1) nas avaliações de 1 e 24 horas; o segundo e o terceiro animal apresentaram eritema (grau 1) na avaliação de 1 hora. Devido à reversibilidade das reações cutâneas o teste foi finalizado em 72 horas. Desta forma, o produto foi classificado como não irritante à pele.
Lesões oculares graves /irritação ocular:	Após 3 coelhos serem expostos ao produto foi possível notar que o primeiro e o terceiro animal testado apresentaram hiperemia e quemose. O segundo animal testado apresentou opacidade, hiperemia e quemose. Devido à reversão total das reações oculares em 7 dias, o teste foi concluído. Nas condições de teste, o produto foi classificado como leve irritante aos olhos.
Sensibilização respiratória:	Não existem dados para o produto formulado. Não há dados do ingrediente da formulação.
Sensibilização da pele:	Produto não é sensibilizante.
Toxicidade crônica:	<u>Carcinogenicidade:</u> Não existem dados para o produto formulado. Clorotalonil: Suspeito de provocar câncer. <u>Mutagenicidade:</u> Nas condições do teste de micronúcleo em medula óssea de camundongo não apresentou efeito mutagênico após duas administrações orais com intervalo de 24 horas nas doses de 1250 mg/kg, 625 mg/kg e 312,5 mg/kg. Em teste de mutação reversa não induziu mutações do tipo deslocamento do quadro de leitura ou substituição de pares de bases no DNA no genoma das cepas TA98, TA100, TA102, TA1535, TA1537 de Salmonella typhimurium nas concentrações testadas, tanto na presença quanto na ausência de ativação metabólica. Conclui-se que o produto não é mutagênico. <u>Efeitos na reprodução:</u> Não existem dados para o produto formulado. Clorotalonil: Não causa efeitos a reprodução.
Toxicidade sistêmica para órgão-alvo:	<u>Exposição única:</u> Não existem dados para o produto formulado. Clorotalonil: Pode provocar irritação das vias respiratórias. <u>Exposição repetida:</u> Não existem dados para o produto formulado. Clorotalonil: Não classificado como tóxico por exposição repetida.

	FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS) GLIDER 720 SC	FDS:	0229
		Revisão:	3
		Data:	18/08/2025
		Página:	10 de 13

Perigo por aspiração: Não existem dados para o produto formulado. Não há dados do ingrediente da formulação.

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

12.1 Ecotoxicidade

Toxicidade para organismos aquáticos:

CE50 Algas	CE50 Microcrustáceos	CL50 Peixes
<i>(Pseudokirchneriella subcapitata)</i> (72h): 0,31 mg/L.	<i>(Daphnia similis)</i> (48h): 0,12 mg/L	<i>(Brachydanio rerio)</i> (96h): 0,06 mg/L.

Toxicidade para outros organismos:

DL50 Aves	DL50 Abelhas	CL50 Organismos do solo
Toxicidade aguda oral para aves (<i>Codornas japonesas</i>): DL50 (dose limite): 2000 mg/L.	Toxicidade aguda por contato para abelhas (<i>Apis mellifera</i>): DL50 (48h): > 140 µg/abelha. Toxicidade aguda oral para abelhas (<i>Apis mellifera</i>): DL50 (72h): > 300 µg/abelha.	Minhocas (<i>Eisenia foetida</i>): CL50 (14d): > 1000 mg/kg.

Principais efeitos: Muito tóxico para os organismos aquáticos.

12.2 Persistência e degradabilidade

Este produto é ALTAMENTE PERSISTENTE no meio ambiente.

12.3 Potencial bioacumulativo

Clorotalonil: a substância possui valor de BCF igual a 100 o que indicia baixo potencial de bioconcentração.

12.4 Mobilidade no solo

Clorotalonil: De acordo com um esquema de classificação, os valores de Koc calculados para o Clorotalonil sugerem que a mobilidade em solos será de baixa a imóvel.

12.5 Outros efeitos adversos

Não disponível.

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL

13.1 Métodos recomendados para destinação final

Produto/Resto do produto: Deve ser eliminado de acordo com a legislação local. O tratamento e a disposição devem ser avaliados especificamente para cada produto. Devem ser consultadas legislações federais, estaduais e municipais, dentre estas: Resolução CONAMA 005/1993, Lei nº 12.305, de 02 de agosto de 2010 (Política Nacional de Resíduos Sólidos). Manter restos do produto em suas embalagens originais e devidamente fechadas. O descarte deve ser realizado conforme o estabelecido para o produto.

	FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS) GLIDER 720 SC	FDS:	0229
		Revisão:	3
		Data:	18/08/2025
		Página:	11 de 13

Embalagem usada:

O armazenamento da embalagem vazia deve ser efetuado em local coberto, ventilado, ao abrigo de chuva e com piso impermeável, além de diques de contenção. Não reutilize embalagens vazias. Estas podem conter restos do produto e devem ser mantidas fechadas e encaminhadas para descarte apropriado conforme estabelecido para o produto.

14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Regulamentações nacionais e internacionais

Classificação Terrestre (Ferroviário, Rodoviário) conforme Agência Nacional de Transporte Terrestre (ANTT):

- Número da ONU: 2902
- Nome para Embarque: PESTICIDA, LÍQUIDO, TÓXICO, N.E.
- Classe/Subclasse de Risco Principal: 6.1
- Classe/Subclasse de Risco Subsidiário: N/A
- Número de Risco: 60
- Grupo de Embalagem: III
- Provisão Especial: 61, 223, 274
- Quantidade Isenta para Transporte
 - Veículo: 333 kg
 - Embalagem Interna: 5 L

Classificação Hidroviário (Marítimo, Fluvial, Lacustre) conforme International Maritime Dangerous Goods (IMDG) e Agência Nacional de Transporte Aquaviário (ANTAQ):

- Número da ONU: 2902
- Nome para Embarque: PESTICIDA, LÍQUIDO, TÓXICO, N.E.
- Classe/Subclasse de Risco Principal: 6.1
- Classe/Subclasse de Risco Subsidiário: N/A
- Número de Risco: 60
- Grupo de Embalagem: III
- EmS: F-A S-A

Classificação Aéreo conforme International Aviation Organization – Technical Instructions (ICAO - TI) e Agência Nacional de Aviação Civil (ANAC):

- Número da ONU: 2902
- Nome para Embarque: PESTICIDA, LÍQUIDO, TÓXICO, N.E.
- Classe/Subclasse de Risco Principal: 6.1
- Classe/Subclasse de Risco Subsidiário: N/A
- Número de Risco: 60
- Grupo de Embalagem: III

-INCOMPATIBILIDADE QUÍMICA DESTE PRODUTO PARA O TRANSPORTE: Esta substância/produto é incompatível com as substâncias e artigos da classe 1 (explosivos) e suas respectivas subclasses; exceto com os produtos da subclasse 1.4 grupo de compatibilidade S. Incompatível com a subclasse 4.1+1 (substâncias auto-reagentes que contêm o rótulo de risco subsidiário de explosivo) e com a subclasse 5.2 +1 (peróxidos orgânicos que contêm o risco subsidiário de explosivo).

	FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS) GLIDER 720 SC	FDS:	0229
		Revisão:	3
		Data:	18/08/2025
		Página:	12 de 13



RÓTULO DE RISCO
PRINCIPAL



PAINEL DE SEGURANÇA

LEMBRETE: No caso de transportar este produto com outros produtos diferentes, consultar a Resolução 5.998/22 e ABNT NBR 7500 para realizar a sinalização correta conforme as particularidades.

DESCRIÇÃO/SEQUÊNCIA CORRETA A SER IMPRESSA NO DOCUMENTO FISCAL

ONU2902 PESTICIDA, LÍQUIDO, TÓXICO, N.E. (Clorotalonil), 6.1, III

Ministério dos Transportes –MT- Regulamento de Transporte de Produtos Perigosos - RTPP

NOTA- As regulamentações acima referidas são as que se encontram em vigor no dia da atualização desta FDS. Considerando-se a evolução contínua das regulamentações de transporte de produtos perigosos, é aconselhável assegurar-se da validade das mesmas junto aos Órgãos Competentes responsáveis.

15. INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES

Regulamentações nacionais:

Decreto Nº 10.088/2019 - Consolida atos normativos editados pelo poder executivo federal que dispõem sobre a promulgação de convenções e recomendações da organização internacional do trabalho - OIT ratificadas pela República Federativa do Brasil.

Portaria nº 229, de 24 de maio de 2011 e suas alterações – Altera a Norma Regulamentadora nº 26.

Norma Regulamentadora NR 26 – Sinalização de segurança.

ABNT – Associação Brasileira de Normas Técnicas - NBR 14725:2023.

Critérios do GHS - Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (GHS): 2019 - publicado pela ONU (Organização das Nações Unidas), que como outros países o Brasil é signatário.

Resolução 5.998/22 - Atualiza o Regulamento para o Transporte Rodoviário de Produtos Perigosos e aprova as suas Instruções Complementares, e dá outras providências.

ABNT – Associação Brasileira de Normas Técnicas - NBR 14619: 2023 - Incompatibilidade Química.

ABNT – Associação Brasileira de Normas Técnicas - NBR 7500: 2023 - Identificação para o transporte terrestre, manuseio, movimentação e armazenamento de produtos.

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

Uso recomendado- Seguir todas as recomendações de uso, armazenamento e descarte indicadas pelo fabricante / registrante e descritas na embalagem, bula do produto e citadas nesta FDS.

Observação Legal Importante- Os dados e informações transcritos neste documento são fornecidos de boa fé e representam o que melhor até hoje se tem conhecimento sobre a matéria, e se baseiam a partir de dados fornecidos pela empresa registrante, fabricante ou importadora deste produto, disponíveis no momento, não significando, porém que exauram completamente o assunto. Nenhuma garantia é dada sobre o resultado da aplicação desses dados e informações, não eximindo os usuários/receptores /trabalhadores/empregadores de suas

	FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS) GLIDER 720 SC	FDS:	0229
		Revisão:	3
		Data:	18/08/2025
		Página:	13 de 13

responsabilidades, em qualquer fase do manuseio, armazenagem, processamento, embalagem e distribuição deste material/produto. Prevalece sobre os dados aqui contidos o disposto na legislação, nos regulamentos e normas em vigor. A registrante não assume qualquer responsabilidade por perdas, danos, ou despesas relacionadas, ao manuseio, estocagem, utilização ou descarte do produto, reparação de prejuízos ou indenizações de qualquer espécie.

Adverte-se que o manuseio de qualquer substância química requer o conhecimento prévio de seus perigos pelo usuário. Cabe a empresa usuária do produto, promover o treinamento de seus empregados e contratados quanto nos possíveis riscos advindos do produto.

Este documento é obrigatório e fornece informações sobre vários aspectos deste material /produto químico quanto a riscos, manuseio, armazenamento, ações de emergência, proteção, segurança, a saúde e ao meio ambiente, do fornecedor deste material/produto ao usuário/receptor/trabalhadores.

Legendas e abreviações:

ABNT – Agencia Brasileira de Normas Técnicas.

ACGIH – American Conference of Governmental Industrial Hygienists.

CAS – Chemical Abstracts Service.

CE50 – Concentração efetiva.

CL50 – Concentração Letal 50%.

DL50 – Dose letal 50%.

DOT - Department of Transportation.

EPA – Environmental Protection Agency.

EPI's – Equipamentos de proteção individual.

GHS – Sistema Harmonizado Globalmente.

IATA - International Air Transport Association, Dangerous Goods Regulations.

IMO/IMDG - International Maritime Dangerous Goods Code.

NA – Não aplicável.

NBR – Norma Brasileira.

ND – Não disponível.

NFPA - National Fire Protection Association.

NOAEL – Nível sem efeitos adversos observáveis.

NR – Norma Regulamentadora.

ONU - Organização das Nações Unidas.

OSHA - Occupational Safety and Health Administration.

PEL – Permissible Exposure Limits.

REL – Recommended Exposure Limits.

TLV - Threshold limit value.

TWA – Time Weighted Average.