

# FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

(de acordo com a Norma Brasileira ABNT NBR 14725:2023)

## FDS 30-PT - GEL ADESIVO (FRESCOR MARINHO – LAVANDA FRESCA)



Versão: 1

Data de revisão: 23/06/2025

Página 1 de 7

Data de impressão: 26-06-2025

### SEÇÃO 1. IDENTIFICAÇÃO.

#### 1.1 Identificação do produto.

Nome do produto: GEL ADESIVO GIRANDO SOL (LAVANDA FESCA - FRESCOR MARINHO)  
Código do produto: FDS 30-PT

#### Outras maneiras de identificação.

Não aplicável.

#### 1.2 Usos recomendados do produto químico e restrições de uso.

##### Usos do produto:

Uso Doméstico

##### Restrições de uso:

Usos diferentes aos aconselhados.

#### 1.3 Detalhes do fornecedor.

Empresa: **Indústria e Comércio de Produtos de Limpeza Girando Sol Ltda**  
Endereço: Rua Arthur José Shroeder 780, São Caetano, Arroio do Meio, RS - Brasil  
Bairro: 95940-000 -  
Cidade: Arroio do Meio, RS  
Telefone: 55 51 3716 9400  
E-mail: consumidor@girandosol.com.br  
Web: www.girandosol.com.br

#### 1.4 Número do telefone de emergência.

55 51 3716 9400 (Só disponível em horário de escritório; segunda-feira a sexta-feira; 07:00-17:00)  
CIT/RS 0XX51.2139.9200 ou 0800.721.3000

### SEÇÃO 2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS.

#### 2.1 Classificação da substância ou mistura.

Segundo a Seção 5 da Norma ABNT NBR 14725:2023:

Corrosão/Irritação à pele, Categoria 3: Provoca irritação moderada à pele.

Lesões oculares graves, Categoria 2A: Provoca irritação ocular grave.

Sensibilização à pele, Categoria 1: Pode provocar reações alérgicas na pele.

Perigoso para o ambiente aquático – agudo, Categoria 3: Nocivo para os organismos aquáticos.

Perigoso para o ambiente aquático – crônico, Categoria 3: Pode provocar efeitos nocivos prolongados para os organismos aquáticos.

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

##### Rótulo de acordo com a Norma ABNT NBR 14725:2023:

Pictogramas:



Palavra de advertência:

### Atenção

Frases H:

H316

Provoca irritação moderada à pele.

H319

Provoca irritação ocular grave.

H317

Pode provocar reações alérgicas na pele.

- Continua na página seguinte. -

# FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

(de acordo com a Norma Brasileira ABNT NBR 14725:2023)

## FDS 30-PT - GEL ADESIVO (FRESCOR MARINHO – LAVANDA FRESCA)



Versão: 1

Data de revisão: 23/06/2025

Página 2 de 7

Data de impressão: 26-06-2025

H402 Nocivo para os organismos aquáticos.  
H413 Pode provocar efeitos nocivos prolongados para os organismos aquáticos.

### Frases P:

P101 Se for necessário consultar um médico, tenha em mãos a embalagem ou o rótulo.  
P102 Mantenha fora do alcance das crianças.  
P103 Leia com atenção e siga todas as instruções.  
P264 Lave as mãos cuidadosamente após o manuseio.  
P280 Use luvas de proteção.  
P261 Evite inalar os vapores.  
P272 A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho.  
P273 Evite a liberação para o meio ambiente.  
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. Caso a irritação ocular persista: consulte um médico.  
P337+P313 EM CASO DE CONTATO COM A PELE: Lave com água e sabão em abundância.  
P302+P352 Em caso de irritação ou erupção cutânea: Consulte um médico.  
P333+P313 Retire toda a roupa contaminada e lave-a antes de usá-la novamente.  
P362+P364 Não reutilizar as embalagens vazias. Descarte o conteúdo/recipiente em acordo com a legislação vigente.  
P501

### Outros perigos que não resultam em uma classificação.

Não aplicar sobre alimentos e utensílios de cozinha, plantas e aquários. Manter o produto na embalagem original. Uso exclusivo no vaso sanitário. Conserve fora do alcance das crianças e dos animais domésticos.

## SEÇÃO 3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES.

### 3.1 Substâncias.

Não Aplicável.

### 3.2 Misturas.

Substâncias que contribuem para a classificação de acordo com os limites de concentração estabelecidos conforme os critérios 5.3 e 5.4 da Norma Brasileira ABNT NBR 14725:2023.

Número de registro CAS	Identidade Química	Concentração
ND	Fragrância	5,0 – 7,0 %
68439-49-6	Álcoois C16-18 etoxilados	> 15%

## SEÇÃO 4. MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS.

### 4.1 Descrição de medidas necessárias de primeiros-socorros.

Em caso de dúvida, ou quando persistirem os sintomas de mal-estar, solicitar ajuda médica. Não administrar nunca nada por via oral a pessoas que se encontrem inconscientes.

**Inalação:** Retirar o acidentado para o ar livre, mantê-lo em repouso, se a respiração for irregular ou se detiver, praticar respiração artificial.

**Contato com os olhos:** Retirar as lentes de contacto, se existirem e for fácil de o fazer. Lavar os olhos com água limpa e fresca e procurar ajuda médica.

**Contato com a pele:** Tirar a roupa contaminada. Lavar com água e sabão ou um produto de limpeza adequado para a pele. NUNCA utilizar dissolventes ou diluentes.

**Ingestão:** Em caso de ingestão acidental e má disposição, procurar ajuda médica. Mantê-lo em repouso. NUNCA provocar o vômito.

### 4.2 Indicação de atenção médica imediata e tratamentos especiais requeridos, se necessário.

Em caso de dúvida, ou quando persistirem os sintomas de mal-estar, solicitar ajuda médica. Não administrar nunca nada por via oral a pessoas que se encontrem inconscientes. Se a pessoa vomitar, isole as vias respiratórias. Mantenha a pessoa cômoda. Gire-a sobre seu lado esquerdo e permaneça aí enquanto espera a ajuda médica.

## SEÇÃO 5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO.

- Continua na página seguinte. -

# FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

(de acordo com a Norma Brasileira ABNT NBR 14725:2023)

## FDS 30-PT - GEL ADESIVO (FRESCOR MARINHO – LAVANDA FRESCA)



Versão: 1

Data de revisão: 23/06/2025

Página 3 de 7

Data de impressão: 26-06-2025

O produto NÃO está classificado como inflamável; em caso de incêndio devem-se seguir as medidas expostas em seguida:

### 5.1 Meios de extinção.

**Meios de extinção adequados:** Pó extintor ou CO<sub>2</sub>. Em caso de incêndios mais graves também espuma resistente ao álcool e água pulverizada.

**Meios de extinção inadequados:** Não usar para a extinção jato direto de água. Em presença de tensão elétrica não é aceitável utilizar água ou espuma como meio de extinção.

### 5.2 Perigos específicos provenientes da substância ou mistura.

**Riscos especiais:** O fogo pode produzir um espesso fumo negro. Como consequência da decomposição térmica, podem formar-se produtos perigosos: monóxido de carbono, dióxido de carbono. A exposição aos produtos de combustão ou decomposição pode ser prejudicial para a saúde.

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

Refrigerar com água os tanques, cisternas ou recipientes próximos à fonte de calor ou fogo. Ter em conta a direção do vento. Evitar que os produtos utilizados na luta contra incêndio passem a esgotos, sumidouros ou cursos de água.

### Equipamento de proteção contra incêndios.

Segundo a magnitude do incêndio, pode ser necessário o uso de roupas de proteção contra o calor, equipamento respiratório autônomo, luvas, óculos protetores ou máscaras faciais e botas.

## SEÇÃO 6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO.

### 6.1 Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência.

Para controle de exposição e medidas de proteção individual, ver seção 8.

#### **Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência**

Assegurar ventilação adequada. Não tocar em recipientes danificados ou em material derramado sem vestuário protetor apropriado (vide seção 8 - Controle de exposição e proteção individual). Afastar as pessoas e mantê-las na direção contrária ao vento em relação ao derramamento.

#### **Para o pessoal do serviço de emergência**

As proteções individuais recomendadas na seção 8 (Controle de exposição e proteção individual) da FDS devem ser usadas.

### 6.2 Precauções ao meio ambiente.

Não descarte o recipiente usado ou danificado diretamente no meio ambiente ou na rede de esgoto.

### 6.3 Métodos e materiais para a contenção e limpeza.

Conter e recolher o derrame com material absorvente inerte (terra, areia, vermiculita, terra de diatomáceas...) e limpe a área imediatamente com um descontaminante adequado.

Deposite os resíduos em recipientes fechados e adequados para a eliminação, de acordo com os regulamentos locais e nacionais (ver seção 13).

## SEÇÃO 7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO.

### 7.1 Precauções para manuseio seguro.

Para a proteção pessoal, ver seção 8.

Na zona de trabalho deve ser proibido fumar, comer e beber.

Cumprir com a legislação sobre segurança e higiene no trabalho.

Conservar o produto em recipientes de um material idêntico ao original.

Lavar as mãos e o rosto após manuseio do produto. Siga as recomendações de uso descritas no rótulo do produto.

### 7.2 Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade.

Apesar de o produto não ser inflamável, recomendamos manter longe de fontes de calor. Armazenar longe de alimentos e ração animal. Conservar em local seco e ventilado.

## SEÇÃO 8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL.

- Continua na página seguinte. -

# FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

(de acordo com a Norma Brasileira ABNT NBR 14725:2023)

## FDS 30-PT - GEL ADESIVO (FRESCOR MARINHO – LAVANDA FRESCA)



Versão: 1

Data de revisão: 23/06/2025

Página 4 de 7

Data de impressão: 26-06-2025

### 8.1 Parâmetros de controle.

Limites de exposição ocupacional: Não disponível

Indicadores biológicos: Não disponível

Equipamento de Proteção Individual Adequado:

Proteção Respiratória:

Uso industrial: Não aplique em áreas fechadas. Grandes quantidades no ar podem ser reduzidas com exaustão forçada e ventilação. Caso não seja possível, recomenda-se a utilização de equipamento respiratório.

Uso doméstico: utilizar somente em locais com ventilação adequada.

Proteção de Mãos: Lavar bem e secar as mãos após a utilização do produto.

Proteção da Pele: Evitar o contato do produto com a pele.

Proteção dos Olhos/Rosto: Evite o contato das mãos com o rosto, enquanto estiver aplicando o produto.

## SEÇÃO 9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS.

### 9.1 Propriedades físicas e químicas básicas.

Estado físico: Sólido (Gel)

Cor: LAVANDA FESCA lilás, FRESCOR MARINHO verde claro

Odor: Característico

Ponto de fusão/Ponto de congelamento: Não aplicável (Não é relevante para este tipo de produto)

Ponto de ebulição: Não aplicável (Não é relevante para este tipo de produto)

Inflamabilidade: Não inflamável

Limite inferior/superior de inflamabilidade ou explosividade: Não aplicável (Não é relevante para este tipo de produto)

Ponto de fulgor: Não aplicável (Não é relevante para este tipo de produto)

Temperatura de auto-ignição: Não aplicável (Não é relevante para este tipo de produto)

Temperatura de decomposição: Não aplicável (Não é relevante para este tipo de produto)

pH 1%: 7,50

Viscosidade cinemática: Não aplicável (Não é relevante para este tipo de produto)

Solubilidade: Solúvel

Coefficiente de partição octanol/água (valor do log Kow): Não aplicável (Não é relevante para este tipo de produto)

Pressão de vapor: Não aplicável (Não é relevante para este tipo de produto)

Densidade absoluta e/ou relativa: não disponível.

Densidade do vapor: Não aplicável (Não é relevante para este tipo de produto)

Características de las partículas: Não aplicável (Não é relevante para este tipo de produto)

### 9.2 Outras informações.

Propriedades explosivas: Não aplicável/Não disponível devido à natureza/propriedades do produto

Propriedades comburentes: Não aplicável/Não disponível devido à natureza/propriedades do produto

Ponto de Fluidez: Não aplicável/Não disponível devido à natureza/propriedades do produto

Cintilação: Não aplicável/Não disponível devido à natureza/propriedades do produto

## SEÇÃO 10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE.

### 10.1 Estabilidade química.

Estável sob as condições de manipulação e armazenamento recomendadas (ver seção 7).

### 10.2 Reatividade.

O produto não apresentar riscos devido à sua reatividade.

### 10.3 Possibilidade de reações perigosas.

O produto não tem a possibilidade de reações perigosas.

### 10.4 Condições a serem evitadas.

Evitar qualquer tipo de manipulação incorreta.

### 10.5 Materiais incompatíveis.

Manter afastado de agentes oxidantes e de materiais fortemente alcalinos ou ácidos, com o fim de evitar reações exotérmicas.

### 10.6 Produtos perigosos da decomposição.

Não se decompõe se for destinado aos usos previstos.

# FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

(de acordo com a Norma Brasileira ABNT NBR 14725:2023)

## FDS 30-PT - GEL ADESIVO (FRESCOR MARINHO – LAVANDA FRESCA)



Versão: 1

Data de revisão: 23/06/2025

Página 5 de 7

Data de impressão: 26-06-2025

### SEÇÃO 11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS.

#### 11.1 Informações sobre os efeitos toxicológicos.

Toxicidade aguda oral: Não classificado -  $DL_{50(ATEmix)}$ : 5030mg/kg  
Corrosão/irritação da pele: Provoca irritação moderada à pele.  
Lesões oculares graves/irritação ocular: Provoca irritação ocular grave.  
Sensibilização respiratória ou da pele: Pode provocar reações alérgicas na pele.  
Mutagenicidade em células germinativas: Não classificado.  
Carcinogenicidade: Não classificado.  
Toxicidade à reprodução: Não classificado.  
Toxicidade sistêmica para certos órgãos-alvo – Exposição única: Não classificado.  
Toxicidade sistêmica para certos órgãos-alvo – Exposição repetida: Não classificado.  
Perigo por aspiração: Não classificado.

### SEÇÃO 12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS.

#### 12.1 Ecotoxicidade.

Pode provocar efeitos nocivos prolongados para os organismos aquáticos.

#### 12.2 Persistência e degradabilidade.

Não se dispõe de informação relativa à biodegradabilidade das substâncias presentes.  
Não se dispõe de informação relativa à degradabilidade das substâncias presentes.  
Não há informação disponível sobre a persistência e degradabilidade do produto

#### 12.3 Potencial bioacumulativo.

Não estão disponíveis informações relativas à Bioacumulação das substâncias presentes.

#### 12.4 Mobilidade no solo.

Não há informação disponível sobre a mobilidade no solo.  
Não é permitida a descarga nos esgotos ou cursos de água.  
Evitar a penetração no solo.

#### 12.5 Outros efeitos adversos.

O produto não é afetado pelo Regulamento (UE) 2024/590 do Parlamento Europeu e do Conselho, de 7 de fevereiro de 2024, relativo às substâncias que empobrecem a camada de ozono.  
Não há informação sobre outros efeitos adversos para o meio ambiente.

### SEÇÃO 13. CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL.

É proibido o descarte em redes de esgoto ou cursos de água. Os resíduos e as embalagens devem ser descartados em conformidade com a legislação local/nacional vigente. É proibido qualquer liberação direta no meio ambiente.

### SEÇÃO 14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE.

Não é perigoso no transporte. Em caso de acidente e derrame do produto, actuar de acordo com o ponto 6.

# FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

(de acordo com a Norma Brasileira ABNT NBR 14725:2023)

## FDS 30-PT - GEL ADESIVO (FRESCOR MARINHO – LAVANDA FRESCA)



Versão: 1

Data de revisão: 23/06/2025

Página 6 de 7

Data de impressão: 26-06-2025

### 14.1 Número ONU.

Não é perigoso no transporte.

### 14.2 Nome apropriado para embarque.

Descrição:

Transporte Terrestre: Não é perigoso no transporte.

Transporte Hidroviário: Não é perigoso no transporte.

Transporte Aéreo: Não é perigoso no transporte.

### 14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte.

Não é perigoso no transporte.

### 14.4 Grupo de embalagem.

Não é perigoso no transporte.

### Outras informações específicas:

#### 14.5 Perigos para o meio ambiente.

Não é perigoso no transporte.

#### 14.6 Precauções especiais para o utilizador.

Não é perigoso no transporte.

## SEÇÃO 15. INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES.

### Regulamentações federais

**Política Nacional de Resíduos Sólidos:** Lei nº12.305, de 02 de agosto de 2010.

**Substâncias pertencentes à Lista Nacional de Agentes Cancerígenos para Humanos (LINACH), de acordo com, a Portaria Interministerial Nº 9, de 7 de outubro de 2014.**

Não Aplicável.

**Substâncias pertencentes à Lista de Produtos Controlados pela Polícia Federal, de acordo com a Portaria MJSP Nº 204/2022.**

Não Aplicável.

### Regulamentações internacionais

Não Aplicável.

**Substâncias químicas sujeitas ao procedimento de consentimento prévio informado (Anexo III - DECRETO Nº 5.360 DE 31 DE JANEIRO DE 2005, que promulga a Convenção de Rotterdam no Brasil).**

Não Aplicável.

## SEÇÃO 16. OUTRAS INFORMAÇÕES.

Abreviaturas e siglas utilizadas:

EC50: Concentração média eficaz.

EPI: Equipamento de proteção individual.

LC50: Concentração letal, 50%.

LD50: Dose Letal, 50%.

Principais referências bibliográficas e fontes de dados:

Norma ABNT NBR 14725.

<http://www.pic.int/>

<http://www.antt.gov.br/>

<http://portalsaude.saude.gov.br/>

<http://www.mte.gov.br/>

<https://echa.europa.eu/home>

[www.unece.org/](http://www.unece.org/)

# FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

(de acordo com a Norma Brasileira ABNT NBR 14725:2023)

## FDS 30-PT - GEL ADESIVO (FRESCOR MARINHO – LAVANDA FRESCA)



**Versão: 1**

**Data de revisão: 23/06/2025**

**Página 7 de 7**

**Data de impressão: 26-06-2025**

A informação facilitada nesta Ficha de Dados de Segurança (FDS) foi redigida de acordo com a Norma ABNT NBR 14725:2023 Produtos químicos - Informações sobre segurança, saúde e meio ambiente - Aspectos gerais do Sistema Globalizado Harmonizado (GHS), classificação, FDS e rotulagem de produtos químicos.

A informação desta ficha de informações de segurança do produto está baseada nos conhecimentos atuais e nas leis vigentes, quanto a que as condições de trabalho dos utilizadores estiverem fora do nosso conhecimento e controle. O produto não deve ser utilizado para fins distintos àqueles que são especificados, sem ter primeiro uma instrução por escrito, da sua utilização. É sempre responsabilidade do utilizador tomar as medidas oportunas com a finalidade de cumprir com as exigências estabelecidas nas legislações.