

Identificação do produto: MIRAX DESINFETANTE PRONTO USO - LAVANDA CAMPESTRE

Data da última revisão 28/05/2025	Versão: 6	FDS Nº 115	Página 1 de 6
--------------------------------------	--------------	---------------	------------------

## 1. Identificação

---

**Identificação do produto:** MIRAX DESINFETANTE PRONTO USO - LAVANDA CAMPESTRE

**Outros meios de identificação:** MPUL

**Uso recomendado do produto químico:** DESINFETANTE PARA USO GERAL

**Restrições de uso do produto químico:** Não disponível

**Fornecedor:** Nova Renko Indústria Ltda.

**Endereço:** Rua Miguel Gimenes Alves,630 - Jd.Sta Izabel

**Complemento:** Hortolândia/SP - CEP: 13.185-490

**Telefone para contato:** (19) 3809-2028

**Telefone para emergências:** 08007226001

---

## 2. Identificação de perigos

---

**Classificação da substância ou mistura:** Não classificado como perigoso de acordo com a ABNT NBR 14725

**Recomendações de precaução:** Não disponível.

**Outras informações:** Não disponível.

---

## 3. Composição e informações sobre os ingredientes

---

**Tipo de produto:** Mistura

Esta mistura não contém ingredientes ou impurezas que contribuam para o perigo.

---

## 4. Medidas de primeiros-socorros

---

**Descrição das medidas de primeiros-socorros necessárias**

- **Inalação:** Não se prevê a necessidade de primeiros socorros.
- **Contato com a pele:** Lave a pele com água e sabão. Se desenvolver sinais e sintomas, procure atendimento médico.
- **Contato com os olhos:** Lavar os olhos com água em abundância por 15 minutos, mantendo as pálpebras abertas, movimentando bem o olho. Procurar um oftalmologista imediatamente, levando o rótulo do produto sempre que possível. Leve esta FDS.
- **Ingestão:** Se ingerido, não provoque o vômito. Faça a diluição imediatamente, fornecendo à vítima grandes quantidades de água. Caso ocorra vômito espontâneo, forneça água adicional e mantenha a vítima em local arejado. Contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico. Leve esta FDS.

**Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios:** Produto não classificado como perigoso para a saúde humana.

**Notas para o médico:** Não disponível.

---

Identificação do produto: MIRAX DESINFETANTE PRONTO USO - LAVANDA CAMPESTRE

Data da última revisão 28/05/2025	Versão: 6	FDS Nº 115	Página 2 de 6
--------------------------------------	--------------	---------------	------------------

## 5. Medidas de combate a incêndio

---

**Meios de extinção apropriados:** Produto não inflamável.

**Meios de extinção inadequados:** Não disponível.

**Perigos específicos da substância ou mistura:** Não disponível.

**Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio:** Não são previstas ações de proteção especiais para combate ao incêndio.

---

## 6. Medidas de controle para derramamento ou vazamento

---

**Precauções pessoais, equipamentos de proteção e procedimentos de emergência**

- **Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência:** Não coma, beba durante a utilização deste produto. Lave-se após o manuseio.
- **Para o pessoal do serviço de emergência:** Não disponível.

**Precauções ao meio ambiente:** Evite a liberação para o meio ambiente.

**Métodos e materiais para o estancamento e a contenção:** Utilize barreiras naturais ou de contenção de derrame.

**Isolamento da área:** Se necessário isole a área de derramamento/vazamento.

**Métodos e materiais para a limpeza:** Absorva o produto remanescente, com areia seca, terra, vermiculite, pano ou qualquer outro material inerte absorvente.

---

## 7. Manuseio e armazenamento

---

**Precauções para o manuseio seguro**

- **Recomendações para o manuseio seguro:** Leia o rótulo antes de utilizar o produto.
- **Prevenção de incêndio e explosão:** Produto químico não inflamável. Manter o produto em embalagens bem fechadas, armazenadas em local fresco, seco e ventilado.
- **Recomendações gerais sobre higiene:** Lave as mãos após o uso do produto.

**Condições de armazenamento seguro**

- **Condições adequadas:** Armazenar em local ventilado e em embalagens originais fechadas e limpas.
- **Condições que devem ser evitadas, incluindo qualquer incompatibilidade:** Não armazenar próximo a alimentos
- **Materiais para embalagem**
  - **Recomendados:** Semelhante à embalagem original.
  - **Inadequados:** Não há requisitos especiais de armazenamento.

**Outras informações:** Manter os recipientes do produto fechados e rotulados adequadamente.

---

## 8. Controle de exposição e proteção individual

Identificação do produto: MIRAX DESINFETANTE PRONTO USO - LAVANDA CAMPESTRE

Data da última revisão 28/05/2025	Versão: 6	FDS Nº 115	Página 3 de 6
--------------------------------------	--------------	---------------	------------------

#### Parâmetros de controle

- **Limites de exposição ocupacional:** O produto não contém substâncias com valores limites de exposição ocupacional.
- **Indicadores biológicos:** O produto não contém substâncias com valores limites biológicos
- **Outros limites e valores:** Não disponível.

**Medidas de controle de engenharia:** Não aplicável.

#### Medidas de proteção pessoal

- **Proteção dos olhos/face:** Quando usado como indicado, não é necessário o uso de proteção.
- **Proteção da pele:** Quando usado como indicado, não é necessário o uso de proteção.
- **Proteção respiratória:** Não aplicável.
- **Proteção das mãos:** Luvas de proteção impermeáveis (PVC, Polietileno ou Neoprene).
- **Perigos térmicos:** Não aplicável.

**Outras informações:** Não disponível.

## 9. Propriedades físicas e químicas

- **Aspecto**  
**Estado Físico:** Líquido; **Cor:** Lilás
- **Odor:** Lavanda
- **pH:** 6,5 - 8,0
- **Ponto de fusão / ponto de congelamento:** Não disponível.
- **Ponto de ebulição ou ponto inicial de ebulição e intervalo de ebulição:** Não disponível.
- **Inflamabilidade:** Produto Químico não Inflamável.
- **Limite inferior de explosão / inflamabilidade:** Produto Químico não Inflamável.
- **Limite superior de explosão / inflamabilidade:** Produto Químico não Inflamável.
- **Ponto de Fulgor:** Não disponível.
- **Temperatura de autoignição:** Não aplicável.
- **Temperatura de decomposição:** Não aplicável.
- **Viscosidade cinemática:** Não aplicável.
- **Solubilidade:** Totalmente miscível.
- **Coefficiente de partição n-octanol / água (valor log):** Não disponível.
- **Densidade e / ou densidade relativa:** 0,990 - 1,01 g/mL
- **Pressão de vapor:** Não disponível.
- **Densidade relativa do vapor:** Não aplicável.
- **Características das partículas:** Não aplicável
- **Outras informações:** Ingrediente ativo: Cloreto de Alquil Dimetil Benzil Amônio (Quaternário de Amônio) – 0,75%

Identificação do produto: MIRAX DESINFETANTE PRONTO USO - LAVANDA CAMPESTRE

Data da última revisão 28/05/2025	Versão: 6	FDS Nº 115	Página 4 de 6
--------------------------------------	--------------	---------------	------------------

---

## 10. Estabilidade e reatividade

---

**Estabilidade química:** Estável em condições normais de pressão e temperatura.

**Reatividade:** Este material é considerado como não reativo sob condições normais de uso.

**Possibilidade de reações perigosas:** Não disponível.

**Condições a serem evitadas:** Temperaturas elevadas e luz solar direta.

**Materiais incompatíveis:** Não disponível.

**Produtos perigosos da decomposição:** Não disponível.

---

## 11. Informações toxicológicas

---

**Toxicidade aguda:** Não classificado. ETA >5.000 mg/kg

**Corrosão/irritação da pele:** Não aplicável

**Lesões oculares graves/irritação ocular:** Pode causar irritação.

**Sensibilização respiratória ou da pele:** Não sensibilizante.

**Mutagenicidade em células germinativas:** Não aplicável.

**Carcinogenicidade:** Não aplicável.

**Toxicidade à reprodução:** Não aplicável

**Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única:** Não aplicável.

**Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição repetida:** Não aplicável.

**Perigo por aspiração:** Não aplicável.

**Outras informações:** Não disponível.

---

## 12. Informações ecológicas

---

**Ecotoxicidade:** Pelos critérios do GHS não é classificado tóxico para os organismos aquáticos - agudo. Pelos critérios do GHS não é classificado tóxico para os organismos aquáticos - crônico.

**Persistência e degradabilidade:** Não há informação disponível sobre a persistência e degradabilidade do produto final.

**Potencial bioacumulativo:** Não estão disponíveis informações relativas à bioacumulação das substâncias presentes.

**Mobilidade no solo:** Não há informação disponível sobre a mobilidade no solo.

**Outros efeitos adversos:** Não disponível.

---

## 13. Considerações sobre destinação final

---

### Métodos recomendados para destinação final

- **Produto:** Descarte de acordo com os regulamentos federais, estaduais e locais.

Identificação do produto: MIRAX DESINFETANTE PRONTO USO - LAVANDA CAMPESTRE

Data da última revisão 28/05/2025	Versão: 6	FDS Nº 115	Página 5 de 6
--------------------------------------	--------------	---------------	------------------

- **Embalagem usada:** É realizado a logística reversa via EURECICLO.

---

## 14. Informações sobre transporte

---

### Regulamentações nacionais e internacionais:

#### Terrestres:

**Este produto não é classificado como perigoso para o transporte terrestre.**

- **Regulamentação terrestre:** Agência Nacional de Transportes Terrestres - Resolução nº 5998 e suas alterações  
Decreto no. 98.973/1990  
Transporte Terrestre – Regulamento Mercosul  
Decreto no. 1797/1996  
Decreto no. 2.866/1998
- **Outras informações:** Não disponível.

#### Hidroviário:

**Este produto não é classificado como perigoso para o transporte hidroviário.**

- **Regulamentação hidroviária:** Agência Nacional de Transportes Aquaviários - Resolução nº 2.239  
Diretoria de Portos e Costas do Ministério da Marinha - Normam-05/DPC  
International Maritime Dangerous Goods – Code (código IMDG)
- **Outras informações:** Não disponível.

#### Aéreo:

**Este produto não é classificado como perigoso para o transporte Aéreo.**

- **Regulamentação aérea:** Agência Nacional de Aviação Civil (ANAC)  
Transporte de Artigos Perigosos em Aeronaves Civis – RBAC – nº 175 – Emenda nº 03  
INSTRUÇÃO SUPLEMENTAR – IS Nº 175-001 Revisão I  
International Civil Aviation Organization – Technical Instructions (ICAO-TI), International Air Transport Association – Dangerous Goods Regulations (IATA-DGR)
- **Outras informações:** Não disponível.

**Regulamentações adicionais:** Não disponível.

---

## 15. Informações sobre regulamentações

---

### Regulamentações específicas de segurança, saúde e meio ambiente para o produto químico:

Resolução nº 5998 e suas alterações (Agência Nacional de Transportes Terrestres)  
Decreto Federal no. 2.657 (Ministério do Trabalho e Emprego)  
Norma Regulamentadora 26 - Decreto 229 (Ministério do Trabalho e Emprego)  
ABNT NBR 14725

Identificação do produto: MIRAX DESINFETANTE PRONTO USO - LAVANDA CAMPESTRE

Data da última revisão 28/05/2025	Versão: 6	FDS Nº 115	Página 6 de 6
--------------------------------------	--------------	---------------	------------------

Norma Regulamentadora 15 (Ministério do Trabalho e Emprego)

---

## 16. Outras informações

---

### Informações importantes, mas não especificamente descritas às seções anteriores:

Esta FISPQ foi elaborada baseada nos conhecimentos atuais do produto químico e fornece informações quanto à proteção, à segurança, à saúde e ao meio ambiente.

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

**Referências:** [Purple Book] – ONU – Organização das Nações Unidas

[ECHA] European Chemical Agency. Regulamentos 1907/2006 e 1272/2008. Disponível em: <http://echa.europa.eu/>

[HSNO] NOVA ZELÂNDIA. HSNO Chemical Classification and Information Database (CCID). Disponível em: <http://www.epa.govt.nz/search-databases/Pages/nzioc-search.aspx>

[IFA] ALEMANHA. GESTIS Substance Database. Disponível em: [http://gestis-en.itrust.de/nxt/gateway.dll/gestis\\_en/000000.xml?f=templates\\$fn=default.htm\\$3.0](http://gestis-en.itrust.de/nxt/gateway.dll/gestis_en/000000.xml?f=templates$fn=default.htm$3.0)

[NITE – National Institute of Technology and Evaluation] JAPÃO. Chemical Management. Disponível em: [http://www.safe.nite.go.jp/english/ghs/ghs\\_index.html](http://www.safe.nite.go.jp/english/ghs/ghs_index.html)

[NIOSH – The National Institute for Occupational Safety and Health] ESTADOS UNIDOS. Centers for Disease Control and Prevention. Disponível em: <http://www.cdc.gov/niosh/topics/default.html>

[ACGIH] – American Conference of Governmental Industrial Hygienists. Disponível em: <https://www.acgih.org/>

ISO 11014  
EURECICLO - <https://alias.eureciclo.com.br/>

**Legendas e abreviaturas:** ACGIH - American Conference of Governmental Industrial Hygienists, BCF - Bioconcentration factor ou Fator de bioconcentração, CAS - Chemical Abstracts Service, CE50 ou EC50 - Concentração efetiva 50%, CL50 ou LC50 - Concentração letal 50%, DL50 ou LD50 - Dose letal 50%, DNEL - Derived No-Effect Level, PNEC - Predicted No-Effect Concentration

---