

Erviegas Quimica Fina e Plásticos LTDA	Revisão: 01 Data da Revisão: 16/02/2023
ÁGUA DEIONIZADA - NÃO ESTÉRIL	

**FISPQ - Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico****ÁGUA DEIONIZADA - NÃO ESTÉRIL****SEÇÃO 1. Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa****1.1 Identificador do produto**

Código	EP-11-20993 - 1L EP-11-20994 - 5L EP-11-20995 - 20L
Denominação	EasyPath

**1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas.**

Recomendado para o enxágue de instrumentais cirúrgicos, removendo resíduos químicos, detergente e espumas ainda presentes nos instrumentos. Poderá ser aquecida para facilitar a limpeza, a uma temperatura entre 40°C a 45°C. Utilizada para a complementação de câmeras de autoclave.

**1.3 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança**

Razão Social: Erviegas Química Fina e Plásticos LTDA.  
Local: Al. Plutão, 593 - Indaiatuba - SP - 13347-656

Endereço eletrônico: [sac@grupoerviegas.com.br](mailto:sac@grupoerviegas.com.br)

Responsável pela distribuição: Erviegas Química Fina e Plásticos LTDA

**1.4 Número de telefone de emergência**

Para informações urgentes: 0800-720-8000

Erviegas Quimica Fina e Plásticos LTDA	Revisão: 01 Data da Revisão: 16/02/2023
ÁGUA DEIONIZADA - NÃO ESTÉRIL	

**FISPQ - Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico****ÁGUA DEIONIZADA - NÃO ESTÉRIL****SEÇÃO 2. Identificação dos Perigos****2.1. Classificação GHS**

Produto atóxico e não nocivo ao meio ambiente.

**2.3 Efeitos do produto**

Efeitos adversos à saúde humana: Produto atóxico.

Efeitos Ambientais: Não prejudicial ao meio ambiente.

**SEÇÃO 3. Composição/Informação sobre os componentes**

<b>Tipo de produto:</b>	Substância Líquida.
<b>Nome químico comum ou genérico:</b>	Água Purificada.
<b>Sinônimos:</b>	Água Deionizada, Água isenta de íons.
<b>CAS number:</b>	7732 - 18 - 5
<b>Ingredientes que contribuem para o perigo:</b>	Não possui.
<b>Fórmula Molecular:</b>	H 2 O,

**SEÇÃO 4. Medidas de primeiros Socorros****4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros**

<b>Inalação:</b>	Produto não volátil.
<b>Contato com a pele:</b>	Produto não irritante para a pele.
<b>Contato com os olhos:</b>	Produto Atóxico em contato com os olhos.
<b>Ingestão:</b>	Produto atóxico para ingestão. Não induzir o vômito e não deve ser administrado a uma pessoa inconsciente.
<b>Notas para o Médico:</b>	Em todos os casos encaminhar a vítima ao médico e informar o grau de contaminação.

**SEÇÃO 5. Medidas de Combate a incêndios****5.1. Meios de extinção**

Produto Não Inflamável.

Erviegas Quimica Fina e Plásticos LTDA	Revisão: 01 Data da Revisão: 16/02/2023
ÁGUA DEIONIZADA - NÃO ESTÉRIL	

## FISPQ - Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico

### ÁGUA DEIONIZADA - NÃO ESTÉRIL

#### 5.2. Perigos específicos:

Produto Não Inflamável.

#### SEÇÃO 6. Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

##### Precauções pessoais

- |                                                              |                                                                                        |
|--------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| - Remoção de fontes de ignição:                              | Não é necessária nenhuma medida especial.<br>Não é necessário. Produto não inflamável. |
| - Controle de poeira:                                        | Não se aplica.                                                                         |
| - Prevenção da inalação e contato com pele, mucosas e olhos: | Produto atóxico não necessitando de cuidados preventivos.                              |
| - Precauções ao meio ambiente:                               | Produto atóxico.                                                                       |

##### Métodos para limpeza

- |                  |                                      |
|------------------|--------------------------------------|
| - Recuperação:   | Não causa danos ao meio ambiente.    |
| - Neutralização: | Não requer limpeza ou contenção.     |
| - Disposição:    | Produto pode ser disposto no esgoto. |

#### SEÇÃO 7. Manuseamento e armazenagem

##### MANUSEIO

**Medidas técnicas** Produto não requer cuidados especiais de manuseio por tratar-se de água purificada.

##### Prevenção da exposição do trabalhador

Considerar boa ventilação do local e cuidados básicos no manuseio. Nenhuma recomendação específica.

**Orientações para manuseio seguro** Manipular respeitando as regras gerais de segurança e higiene industrial.

##### ARMAZENAMENTO

**Medidas técnicas:** Não comer, beber ou fumar nos locais de manuseio assegurando a qualidade do produto.

##### Condições de armazenamento

- **Adequadas:** Estocar em local adequado, ventilado, seco e fresco.

Erviegas Quimica Fina e Plásticos LTDA	Revisão: 01 Data da Revisão: 16/02/2023
ÁGUA DEIONIZADA - NÃO ESTÉRIL	

## FISPQ - Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico

### ÁGUA DEIONIZADA - NÃO ESTÉRIL

- A evitar:** Não há incompatibilidades.
- Produtos e materiais incompatíveis:** Não há incompatibilidades.
- Materiais seguros para embalagem:** Embalagens plásticas de polietileno.

#### SEÇÃO 8. Controle da exposição/Proteção Individual

- Medidas de controle de engenharia** Não é necessário por tratar - se de produto atóxico.
- Limite de exposição ocupacional** Não se aplica.

#### Equipamento de Proteção Individual

- Proteção respiratória: Não é necessário.
- Proteção das mãos: Sugere-se utilizar luvas de PVC ou borracha em atividades de contato direto com o produto.
- Proteção dos olhos: Não é necessário.
- Proteção da pele e do corpo: Não é necessário.

#### Precauções especiais:

- Medidas de higiene:** Manter o local de armazenamento sempre limpo, seco, desobstruído, bem ventilado e sinalizado. Não comer, beber ou fumar manuseando o produto.

#### SEÇÃO 9. Propriedades físico-químicas

##### 9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

- Aspecto**
- Estado físico: Líquido límpido
- Cor: Incolor
- Odor: Inodoro

**pH (Puro)** 5,00 a 7,00.

#### Temperaturas Específicas

- Faixa de Temperatura de Destilação 100 °C (na pressão de 1 atm).
- Ponto de Fusão 0°C (na pressão de 1 atm).

Erviagas Quimica Fina e Plásticos LTDA	Revisão: 01 Data da Revisão: 16/02/2023
ÁGUA DEIONIZADA - NÃO ESTÉRIL	

## FISPQ - Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico

### ÁGUA DEIONIZADA - NÃO ESTÉRIL

- Faixa de ebulição 100°C em 1.013hPa  
 - Temperatura de Auto-Ignicção Produto não é combustível.

**Limite de Explosividade** Não é aplicável  
 - Superior (LSE) -  
 - Inferior (LIE) -

**Pressão de Vapor** Não especificado.  
**Densidade** 0,998 a 1,000 g/cm<sup>3</sup>.

#### SEÇÃO 10. Estabilidade e Reatividade

##### Condições específicas

Instabilidade: Estável sob condições normais de uso.

Reações perigosas: Produto não inflamável.

Materiais / Substâncias incompatíveis: Sódio metálico pode provocar explosões.

Produtos perigosos da decomposição: Não há incompatibilidade.

#### SEÇÃO 11. Informações Toxicológicas

##### Toxicidade aguda

- Inalação: Produto atóxico.

##### Efeitos locais

- Inalação: Produto atóxico.  
 - Contato com a pele: Produto atóxico.  
 - Contato com os olhos: Produto atóxico.  
 - Ingestão: Produto atóxico.

#### SEÇÃO 12. Informação Ecológica

**Impacto ambiental:** Produto atóxico. Não apresenta problemas de impacto ambiental.

##### Ecotoxicidade

- Efeitos sobre organismos aquáticos: Produto atóxico.  
 - Efeitos sobre organismos do solo: Produto atóxico.

Erviegas Quimica Fina e Plásticos LTDA	Revisão: 01 Data da Revisão: 16/02/2023
ÁGUA DEIONIZADA - NÃO ESTÉRIL	

## FISPQ - Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico

### ÁGUA DEIONIZADA - NÃO ESTÉRIL

#### SEÇÃO 13. Considerações sobre tratamento e disposição.

##### 13.1. Métodos de tratamento de resíduos

###### Produto

Não requer métodos de tratamento e disposição.

###### Embalagens contaminadas

Descartar, não utilizar para outros fins.

#### SEÇÃO 14. Informações relativas ao transporte

##### Número ONU

ADR/RID: - DOT (US): - IMDG: - IATA: - ANTT: -

##### Designação oficial de transporte da ONU

ADR/RID: Mercadorias não perigosas

DOT (US) Mercadorias não perigosas

IMDG: Mercadorias não perigosas

IATA: Mercadorias não perigosas

ANTT: Mercadorias não perigosas

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

ADR/RID: - DOT (US): - IMDG: - IATA: - ANTT: -

##### 14.4 Grupo de embalagem

ADR/RID: - DOT (US): - IMDG: - IATA: - ANTT: -

##### 14.5 Perigos para o ambiente

ADR/RID: Não DOT (US): Não IMDG Poluente Marinho: Não IATA: Não ANTT: -

##### 14.6. Precauções especiais para o utilizador

Dados não disponíveis

##### 14.7 Numero De Risco

Erviegas Química Fina e Plásticos LTDA	Revisão: 01 Data da Revisão: 16/02/2023
ÁGUA DEIONIZADA - NÃO ESTÉRIL	

## FISPQ - Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico

### ÁGUA DEIONIZADA - NÃO ESTÉRIL

#### SEÇÃO 15. Informações sobre regulamentação

##### 15.1. Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente

Esta Ficha de Informações de Produtos Químicos foi preparada de acordo com a NBR 14725-4/2014 da ABNT (Associação Brasileira de Normas Técnicas)

#### SEÇÃO 16. Outras informações

Direitos exclusivos da Erviegas Química Fina e Plásticos LTDA. Permissão concedida para fazer número ilimitado de cópias em papel, somente para uso interno. Acredita-se que as informações acima estejam corretas, embora não pretendam ser totalmente abrangentes, devendo ser usadas apenas como um guia. A informação contida neste documento está baseada no presente estado do nosso conhecimento e é aplicável às precauções de segurança apropriadas para o produto. A Erviegas Química Fina e Plásticos LTDA não responderá por nenhum dado resultante do manuseio ou do contato com o produto.