

ASFER INDÚSTRIA QUÍMICA LTDA – EPP - CNPJ: 04.798.379/0001-88 – IE:
636.267.660.116

Página 1 de 4

Revisão 5

Elaborado Por: Fernanda Faria – Diretora Qualidade

Data: 13/09/2024

Aprovado Por: Sonia Regina Faria– Químico Responsável

1. Identificação do Produto e da Empresa

Nome do Produto: ÁGUA DEIONIZADA

Número CAS: 7732-18-5

Número ONU: Não aplicável

Fabricante/Fornecedor: ASFER Indústria Química Ltda

Endereço: Alameda Araguaia, 180 - Santa Maria, São Caetano do Sul - SP, 09560-580

Telefone para Emergência: [\(11\) 4222-3140](tel:(11)4222-3140)Email para contato: asfer@asfer.ind.br

CEATOX: 0800 014 8110

2. Identificação de Perigos

Classificação: Não perigosa em condições normais de uso.**Perigos Potenciais:** Afogamento em grandes quantidades.

3. Composição e Informações sobre os Ingredientes

Substância: Água purificada**Concentração:** 100%

4. Medidas de Primeiros Socorros

Inalação: Remover para ar fresco. Procurar atendimento médico se houver dificuldades respiratórias.**Contato com a pele:** Lavar com água em abundância. Procurar atendimento médico se houver irritação.**Contato com os olhos:** Lavar com água por pelo menos 15 minutos. Procurar atendimento médico se houver irritação persistente.

ASFER INDÚSTRIA QUÍMICA LTDA – EPP - CNPJ: 04.798.379/0001-88 – IE:
636.267.660.116

Página 2 de 4

Revisão 5

Elaborado Por: Fernanda Faria – Diretora Qualidade

Data: 13/09/2024

Aprovado Por: Sonia Regina Faria– Químico Responsável

Ingestão: Não é tóxica, mas se ingerida em grandes quantidades, procurar atendimento médico.

5. Medidas de Controle a Incêndios

Meios de Extinção: Água, espuma, dióxido de carbono (CO₂).

Perigos Especiais: Não inflamável.

6. Medidas de Controle para Derramamento ou Vazamento

Derramamento ou Vazamento: não se aplica

7. Manuseio e Armazenamento

Manuseio: Usar luvas e óculos de proteção se houver risco de contato com equipamentos.

Armazenamento: Armazenar em local fresco e seco, em recipiente fechado..

8. Controle de Exposição e Proteção Individual

Limites de Exposição: Não aplicável.

Equipamentos de Proteção Individual (EPI): Luvas e óculos de proteção, se necessário.

9. Propriedades Físicas e Químicas

Estado Físico: Líquido

Cor: Incolor

Odor: Inodoro

pH: (5,00 a 7,00)

condutividade: (0 a 4µS/cm)

10. Estabilidade e Reatividade

Estabilidade: Produto estável em condições normais de temperatura e pressão.

ASFER INDÚSTRIA QUÍMICA LTDA – EPP - CNPJ: 04.798.379/0001-88 – IE:
636.267.660.116

Página 3 de 4

Revisão 5

Elaborado Por: Fernanda Faria – Diretora Qualidade

Data: 13/09/2024

Aprovado Por: Sonia Regina Faria– Químico Responsável**11. Informações Toxicológicas****Efeitos agudos:** Não tóxica.**Efeitos crônicos:** Não aplicáveis**12. Informações Ecológicas****Impacto Ambiental:** Considerada não tóxica. Descartar em conformidade com as regulamentações locais.**13. Considerações sobre Tratamento e Disposição****Normas:** Registros conforme regulamentações locais e internacionais.**14. Informações sobre Transporte****Número UN:** Não aplicável.**Classe de Risco:** Não perigoso.**15. Regulamentações Nacionais e Internacionais:**

Decreto Federal nº 10.088, de 5 de novembro de 2019; Norma ABNT-NBR 14725; Norma Regulamentadora nº 26 (Sinalização de segurança), do Ministério do Trabalho e Previdência

16. Outras Informações**Data de Emissão:** 13/09/2024**Revisão:** 05

Referências: Esta documento foi elaborada com base nos atuais conhecimentos sobre o manuseio apropriado do produto e sob as condições normais de uso, de acordo com a aplicação especificada na embalagem. Qualquer outra forma de utilização do produto que envolva a sua combinação com outros materiais, além de formas de uso diversas daquelas indicadas, são de responsabilidade do usuário. Adverte-se que o manuseio de qualquer substância química requer o conhecimento prévio de seus perigos pelo usuário. No local de



FDS (FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA)

ASFER INDÚSTRIA QUÍMICA LTDA – EPP - CNPJ: 04.798.379/0001-88 – IE:
636.267.660.116

Página 4 de 4

Revisão 5

Elaborado Por: Fernanda Faria – Diretora Qualidade

Data: 13/09/2024

Aprovado Por: Sonia Regina Faria– Químico Responsável

trabalho cabe à empresa usuária do produto promover o treinamento de seus colaboradores quanto aos possíveis riscos advindos da exposição ao produto químico.