

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: AGUA DESMINERALIZADA

Revisão: 01

Data: 05/10/2023

Página 1/3

1 - Identificação

Nome do Produto: AGUA DESMINERALIZADA

Número da FDS: 1621

Comercializado por: Morais de Castro Comércio e Importação de Produtos Químicos Ltda.

Endereço: Rua Álvaro Gomes de Castro, 512 - Porto Seco Pirajá 41233-005 Salvador BA

Telefone: (71) 2108-8686 Fax: (71) 2108-8600

Telefone para emergência: (71) 2108-8686

E-mail: moraisdecastro@moraisdecastro.com.br

1.1-Outras maneiras de identificação:

Diluição de produtos químicos, para radiadores, Baterias e Reservatórios etc.

1.2-Usos recomendados do produto químico e restrições de uso:

2 - Identificação de perigos

CLASSIFICAÇÃO DE PERIGO DO PRODUTO (ABNT NBR 14725-2)

Não é uma substância ou mistura perigosa de acordo com o GHS.

ELEMENTOS APROPRIADOS DA ROTULAGEM (ABNT NBR 14725-3)

Pictogramas: -

Palavra de Advertência: -

Frases de Perigo: -

Frases de Precaução: -

3 - Composição e Informações sobre os ingredientes

Nome comum: Água desmineralizada

Nº CAS: 7732-18-5

Peso molecular: 18,02 g/mol

Fórmula molecular: H₂O

4 - Medidas de primeiros-socorros

Não requer medidas especiais.

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: AGUA DESMINERALIZADA

Revisão: 01

Data: 05/10/2023

Página 2/3

5 - Medidas de combate a incêndio

Meios adequados de extinção:

Adaptar ao ambiente

Riscos especiais:

Nenhum

6 - Medidas de controle para derramamento ou vazamento

Procedimentos de limpeza / absorção:

Despejar no lavatório.

7 - Manuseio e armazenamento

MANUSEIO

Sem outras exigências

ARMAZENAMENTO

Conservar hermeticamente fechado. Temperatura de armazenamento sem limitações.

8 - Controle de exposição e proteção individual

CONTROLE DE EXPOSIÇÃO

Medidas de controle de engenharia: Ventilação local adequada, sistema de exaustão e outros controles de engenharia necessários para manter os níveis de exposição abaixo dos limites recomendados. Chuveiros de emergência e lava-olhos devem estar próximos ao local de trabalho.

PROTEÇÃO INDIVIDUAL

As características dos meios de proteção para o corpo devem ser selecionadas em função da concentração e da quantidade das substâncias tóxicas de acordo com as condições específicas do local de trabalho. A resistência dos meios de proteção aos agentes químicos deve ser esclarecida junto dos fornecedores.

Proteção respiratória: Desnecessária

Proteção dos olhos: Desnecessária

Proteção das mãos: Desnecessária

Proteção da pele e do corpo: Desnecessária

Higiene Industrial: Não disponível

9 - Propriedades físicas e químicas

Forma: Líquido Ponto de fulgor: 11°C

Cor: Incolor Temperatura de ignição: Não aplicável

Odor: Inodoro Ponto de fulgor: Não aplicável

pH: Não disponível

Viscosidade dinâmica: 0,952 mPa*s (20°C)

Limite de explosividade superior: Não aplicável

Limite de explosividade inferior: Não aplicável

Ponto de fusão: 0°C Pressão de vapor: 23 hPa (20°C)

Ponto de ebulição: 100°C Densidade: 1,00 g/cm³ (20°C)

Solubilidade em água: Não aplicável

10 - Estabilidade e reatividade

Condições a serem evitadas:

Nenhuma

Substâncias a serem evitadas:

Reagentes geralmente conhecidos para água

Produtos de decomposição perigosa:

Nenhum

Outras informações:

Nenhuma

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: AGUA DESMINERALIZADA

Revisão: 01

Data: 05/10/2023

Página 3/3

11 - Informações toxicológicas

TOXICIDADE AGUDA

Nenhuma

12 - Informações ecológicas

Desnecessário

13 - Considerações sobre destinação final

Descartar o produto, seus resíduos e suas embalagens de acordo com todos os regulamentos ambientais federais, estaduais e locais.

14 - Informações sobre transporte

Este produto não é considerado perigoso para transporte.

15 - Informações sobre regulamentações

NORMA ABNT NBR 14725-4:2014

16 - Outras Informações

As informações acima foram obtidas de fontes confiáveis. Embora estas não sejam totalmente abrangentes, apresentam um vasto conhecimento referente às características do produto, devendo ser usadas como um guia. Não haverá responsabilidade legal por quaisquer danos resultantes do manuseio ou do contato com o produto acima.