
Produto: Água Destilada
FISPQ nº 0001 Atualizada em: 01/04/2022

Nome da empresa: Carbon Científica Ltda
End.: Rua Pedrina Costa Viski 571 – Itália – 83020-625 – São José dos Pinhais/PR
E-mail: contato@carboncientifica.com.br

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.

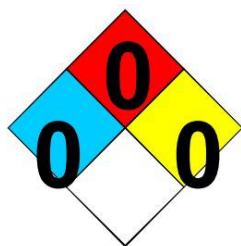
ELEMENTOS APROPRIADOS DA ROTULAGEM (ABNT NBR 14725-3)

Pictogramas: -

Palavra de Advertência: -

Frases de Perigo: -

Frases de Precaução: -



NATIONAL FIRE PROTECTION ASSOCIATION (NFPA)

3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Substância:

Nome comum: Água Destilada

Nº CAS: 7732-18-5

Peso molecular: 18,02

Fórmula molecular: H₂O

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS

Não requer medidas especiais.

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Meios adequados de extinção: Adaptar ao ambiente

Riscos especiais: Nenhum.

6. MEDIDAS DE CONROLE PARA DERRAMAMENTO OU VASAMENTO

Produto: Água Destilada
FISPQ n° 0001 Atualizada em: 01/04/2022

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.

Higiene Industrial: Não disponível.

9. PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Forma: Líquido

Cor: Incolor

pH: Não disponível

Ponto de fusão: 0°C

Ponto de ebulição: 100°C

Temperatura de ignição: Não aplicável

Ponto de fulgor: Não aplicável

Limite de explosividade superior: Não aplicável

Limite de explosividade inferior: Não aplicável

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

Pressão de vapor: 23 hPa (20°C)

Densidade: 1,00 g/cm³ (20°C)

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Condições a serem evitadas:

Nenhuma

Produto: Água Destilada
FISPQ nº 0001 Atualizada em: 01/04/2022

Substâncias a serem evitadas:

Reações violentas são possíveis com: Os reagentes geralmente conhecidos para a água.

Produtos de decomposição perigosa:

Nenhum

Outras informações:

Nenhuma

11. INFORMAÇÕES TÓXICOLÓGICAS

Toxicidade aguda

DL50 Oral - Rato - > 90,000 mg/kg

Observações: (RTECS)

Inalação: dados não disponíveis

Dérmico: dados não disponíveis

Corrosão/irritação à pele

Dados não disponíveis

Lesões oculares graves/irritação ocular

Dados não disponíveis

Sensibilização respiratória ou à pele

Dados não disponíveis

Mutagenicidade em células germinativas

Dados não disponíveis

Carcinogenicidade dados

Não disponíveis

Toxicidade à reprodução

Dados não disponíveis

Toxicidade sistêmica de órgão-alvo específico - exposição única

Dados não disponíveis

Toxicidade sistêmica de órgão-alvo específico - exposição repetida

Dados não disponíveis

Perigo por aspiração

Dados não disponíveis

Informação adicional

RTECS: ZC0110000 Até onde sabemos, as propriedades químicas, físicas e toxicológicas não foram minuciosamente investigadas.

Até onde sabemos, as propriedades químicas, físicas e toxicológicas não foram minuciosamente investigadas.

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Desnecessário

Produto: Água Destilada
FISPQ nº 0001 Atualizada em: 01/04/2022

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE O TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

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. 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. A Control Lab não deverá ter responsabilidade legal por quaisquer danos resultantes do manuseio ou do contato com o produto acima.