

---

**1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA**

**1.1 Identificadores do produto**

Nome do produto : ÁGUA DESTILADA P/ FINS INDUSTRIAIS  
Referência do Produto :S02405000, S02411000, S024110050  
Marca: ACS Científica

**1.2 Outros meios de identificação**

Dados não disponíveis

**1.3 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas**

Só para utilização R&D. Não para utilização farmacêutica, doméstica ou outras utilizações.

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

Companhia : ACS Científica Comercio de Produtos para Pesquisa e Controle de  
Qualidade Ltda.  
Rua Jacarandá Brasileira,  
79 – Loteamento Industrial  
Veccon Zeta – Sumaré/SP  
Telefone : 19-3909-2525  
Número de Fax : 19-3909-2525  
Email endereço : [acscientifica@acscientifica.com.br](mailto:acscientifica@acscientifica.com.br)

**1.5 Número de telefone de emergência**

19-3909-2525

---

**2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS**

**2.1 Classificação da substância ou mistura**

Não é uma substância ou mistura perigosa.

**2.2 Elementos de rotulagem do GHS, incluindo as frases de precaução**

Produto químico não classificado como perigo de acordo com a ABNT NBR14725-2.

**2.3 Outros Perigos que não resultam em uma classificação - nenhum (a)**

---

**3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES**

**3.1 Substâncias**

Formula : H<sub>2</sub>O  
Peso molecular : 18,02 g/mol

---

**4. MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS**

**4.1 Descrição das medidas de primeiros socorros**

**Em caso de inalação**

Dados não disponíveis

**Em caso de contato com a pele**

Dados não disponíveis

**Se entrar em contato com os olhos**

Dados não disponíveis

**Em caso de ingestão**

Dados não disponíveis

**4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios**

Dados não disponíveis

**4.3 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários**

Dados não disponíveis

---

**5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO**

**5.1 Meios de extinção**

Não se aplica

**5.2 Perigos específicos da substância ou mistura**

Não se aplica

**5.3 Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio**

Não se aplica

**5.4 Outras informações**

Dados não disponíveis

---

**6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO**

**6.1 Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência**

Produto atóxico

**6.2 Precauções ao meio ambiente**

Pode ser disposto ao esgoto.

**6.3 Métodos e materiais para a contenção e limpeza**

Não requer limpeza ou contenção.

**6.4 Remissão para outras seções**

Para eliminação de resíduos ver seção 13.

---

**7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO**

**7.1 Precauções para manuseio seguro**

Produto não requer cuidados especiais de manuseio por tratar-se de água purificada. Não comer, beber ou fumar nos locais de manuseio assegurando a qualificação do produto.

**7.2 Condições de armazenamento segura, incluindo qualquer incompatibilidade**

Armazenar em local fresco, seco e bem ventilado. Materiais seguros para embalagem, Polietileno.

**7.3 Utilizações finais específicas**

Dados não disponíveis

---

**8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL**

**8.1 Parâmetros de controle**

**Limites de exposição ocupacional**

**8.2 Medidas de controle de engenharia**

**Controles técnicos adequados**

Dados não disponíveis

**8.3 Medidas de proteção pessoal**

**Proteção ocular/ facial**

Não se aplica

**Proteção da pele**

Não se aplica

**Proteção respiratória**

Não se aplica

**Proteção do corpo**

Não se aplica

---

**9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS**

**9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base**

a) Aspecto	Forma: líquido, incolor
b) Odor	Dados não disponíveis
c) Limite de Odor	Dados não disponíveis
d) pH	5,5 - 7,5 a 25 °C
e) Ponto de fusão/ponto	0.0 °C

de congelamento	
f) Ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição	Dados não disponíveis
g) Ponto de fulgor	Dados não disponíveis
h) Taxa de evaporação	Dados não disponíveis
i) Inflamabilidade (sólido, gás)	não aplicável
j) Limites de inflamabilidade superior / inferior ou explosividade	Dados não disponíveis
k) Pressão de vapor	Dados não disponíveis
l) Densidade de vapor	Dados não disponíveis
m) Densidade relativa	1.000,00 kg/m <sup>3</sup>
n) Hidrossolubilidade	Totalmente solúvel
o) Coeficiente de partição n-octanol/água	Dados não disponíveis
p) Temperatura de autoignição	Dados não disponíveis
q) Temperatura de decomposição	Dados não disponíveis
r) Viscosidade	Dados não disponíveis

**10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE**
**10.1 Reatividade**

Dados não disponíveis

**10.2 Estabilidade química**

Dados não disponíveis

**10.3 Possibilidade de reações perigosas**

Dados não disponíveis

**10.4 Condições a serem evitadas**

Dados não disponíveis

**10.5 Materiais incompatíveis**

Dados não disponíveis

**10.6 Produtos perigosos da decomposição**

Dados não disponíveis

**11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS**
**11.1 Informações sobre os efeitos toxicológicos**
**Toxicidade aguda**

Dados não disponíveis

**Corrosão/irritação cutânea**

Dados não disponíveis

**Lesões oculares graves/ irritação ocular**

Dados não disponíveis

**Sensibilização respiratória ou cutânea**

Dados não disponíveis

**Mutagenicidade em células germinativas**

Dados não disponíveis

**Carcinogenicidade**

Dados não disponíveis

**Toxicidade à reprodução e lactação**

Dados não disponíveis

**Toxicidade sistêmica para órgãos-alvo específicos - exposição única**

Dados não disponíveis

**Toxicidade sistêmica para órgãos-alvo específicos - exposição repetida**

Dados não disponíveis

**Perigo de aspiração**

Dados não disponíveis

**Possíveis danos para a saúde**
**Ingestão**

Pode causar diarreia.

**Informação adicional**

RTECS: Dados não disponíveis

**12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS**
**12.1 Ecotoxicidade**

Dados não disponíveis

**12.2 Persistência e degradabilidade**

Dados não disponíveis

**12.3 Potencial biocumulativo**

Dados não disponíveis

**12.4 Mobilidade no solo**

Dados não disponíveis

**12.5 Outros efeitos adversos**

Dados não disponíveis.

**12.6 Resultados da avaliação PBT e mPmB**

Dados não disponíveis

**13. CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL**
**13.1 Métodos recomendados para destinação final**
**Produto**

Não requer métodos de tratamentos ou disposição. A embalagem utilizada deverá ser administrada de forma adequada e aprovada instalação de eliminação de resíduos.

**Embalagens contaminadas**

Eliminar como produto Não utilizado.

**14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE**
**14.1 Número ONU**

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

**14.2 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

**14.6 Precauções especiais para o utilizador**

Dados não disponíveis

**14.7** Numero De Risco  
NT

---

**15. INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES**

**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).

---

**16. OUTRAS INFORMAÇÕES**

Os dados aqui contidos são fornecidos com boa fé e a título orientativo, baseados em literaturas correntes e conceituadas (referidas no informativo, sempre que possível ou quando solicitadas). Apesar de serem dignas de confiança, não podemos nos responsabilizar pela sua exatidão. Recomendamos, sejam feitas as devidas avaliações pelo usuário.