

Ficha de Segurança de Campo (Ficha Resumida)

Identificação do produto: Água deionizada

Data da última revisão	Versão:	FDS Nº	Página
05/06/2024	3	24	1 de 2

IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS

Classificação da substância ou mistura: Não classificado como perigoso de acordo com a ABNT NBR 14725

Recomendações de precaução: Não aplicável

Outras informações: Não aplicável

COMPOSIÇÃO

Identidade química: Água deionizada

Esta substância não contém impurezas que contribuam para o perigo.

MEDIDA DE PRIMEIROS-SOCORROS

Inalação: Nada especificamente requerido. Recomenda-se o respeito das boas práticas de higiene industrial.

Contato com a pele: Nada especificamente requerido. Recomenda-se o respeito das boas práticas de higiene industrial. Contato com os olhos: Nada especificamente requerido. Recomenda-se o respeito das boas práticas de higiene industrial.

Ingestão: Nada especificamente requerido. Recomenda-se o respeito das boas práticas de higiene industrial.

Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios: Produto não classificado como perigoso para a saúde humana.

Notas para o médico: Não informado

COMBATE A INCÊNDIO

Meios de extinção apropriados: Os meios de extinção são os tradicionais: anidrido carbônico, espuma, poeira e água nebulizada **Meios de extinção inadequados:** Nenhum em especial

Perigos específicos da substância ou mistura: PERIGOS DEVIDOS À EXPOSIÇÃO EM CASO DE INCÊNDIO: Evitar respirar os produtos de combustão.

DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência: Em caso de poeiras ou vapores dispersos no ar, adotar proteção respiratória

Para o pessoal do serviço de emergência: Em caso de poeiras ou vapores dispersos no ar, adotar proteção respiratória

Precauções ao meio ambiente: Impedir que o produto penetre nos esgotos, águas superficias e lençóis freáticos

Métodos e materiais para a limpeza: Recolher a maioria do material e eliminar a parte residual com jatos de água. A eliminação do material deve ser feita de acordo com as disposições da seção 13.

MANUSEIO

Recomendações para permitir o manuseio seguro: Manusear o produto após ler as outras seções deste documento. Evitar dispersar o produto no ambiente.

Recomendações gerais sobre higiene: Não comer, nem beber ou fumar durante o uso.

ARMAZENAMENTO

Condições adequadas: Manter o produto nos frascos devidamente rotulados e conservá-los longe de eventuais materiais incompatíveis.

CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Limites de exposição ocupacional: Informação não disponível

Indicadores biológicos: Informação não disponível

Medidas de controle de engenharia: As emissões do processo de produção, incluídas as de equipamentos de ventilação, devem ser controladas de acordo com a normativa de proteção ao ambiente.

Proteção dos olhos/face: Não necessária

Proteção da pele: Não necessária



Ficha de Segurança de Campo (Ficha Resumida)

Identificação do produto: Água deionizada

Data da última revisão	Versão:	FDS Nº	Página
05/06/2024	3	24	2 de 2

Proteção respiratória: Não necessária, salvo indicação diferente na avaliação do risco químico

Proteção das mãos: Não necessária Perigos térmicos: Não necessária

ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Estabilidade química: O produto é estável nas condições normais de utilização e de armazenamento.

Possibilidade de reações perigosas: Em condições de uso e armazenamento normais não são previsíveis reações perigosas. **Condições a evitar:** Nenhuma em especial. No entanto respeitar as precauções habituais relativamente aos produtos químicos.

Produtos perigosos da decomposição: Não disponível

INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Toxicidade aguda: Não classificado (nenhum componente relevante)

Corrosão/irritação da pele: Não preenche os critérios para essa classificação de perigo

Lesões oculares graves/irritação ocular: Não preenche os critérios para essa classificação de perigo Sensibilização respiratória ou da pele: Não preenche os critérios para essa classificação de perigo Mutagenicidade em células germinativas: Não preenche os critérios para essa classificação de perigo

Carcinogenicidade: Não preenche os critérios de classificação para esta classe de perigo **Toxicidade à reprodução:** Não preenche os critérios de classificação para esta classe de perigo

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única: Não preenche os critérios de classificação para esta classe de perigo

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição repetida: Não preenche os critérios para essa classificação de perigo

Perigo por aspiração: Não preenche os critérios de classificação para esta classe de perigo

Outras informações: Não disponível

MÉTODOS RECOMENDADOS PARA DESTINAÇÃO FINAL

Produto: Reutilizar, se possível. Os resíduos do produto são considerados resíduos especiais não perigosos. A eliminação tem de ser confiada a uma sociedade autorizada à gestão dos resíduos, segundo as normas nacionais e eventualmente locais

Embalagem usada: As embalagens contaminadas devem ser enviadas para serem recuperadas ou eliminadas segundo as normas nacionais da gestão de resíduos

PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Estado físico: Líquido

Cor: Incolor
Odor: Inodoro

ph: 7

Ponto de Fulgor: Não disponível Ponto de ebulição inicial: 100°C

Limite de inflamabilidade ou explosividade inferior: Não disponível Limite de inflamabilidade ou explosividade superior: Não disponível

Densidade relativa: 1