

SULFITO DE SÓDIO ANIDRO

1- Identificação do produto e da empresa

- Nome do produto: SULFITO DE SÓDIO ANIDRO
- Código interno de identificação do produto: 00161
- Nome da empresa: Casquímica Produtos Químicos Ltda
- Endereço: Rua Castro Alves, 278/280 – Diadema - SP.
- Telefone da empresa: (11) 4053-3939
- Filial:
- Endereço: Rua Paulo Afonso, 208 – Diadema – SP.
- Telefone da filial: (11) 4066-5879
- Site: www.casquimica.com.br
- e-mail: casquimica@casquimica.com.br

2-Identificação de perigos

- Perigos mais importantes: Embora só moderadamente tóxico, em grande quantias, os sulfitos podem representar algum risco para pessoas asmáticas, produz depressão de sistema nervoso central, broncoconstrição e anafixia.
- Efeitos do produto: Efeitos adversos à saúde humana: Inalação: A inalação a poeira pode causar irritação das membranas mucosas e da parte superior do trato respiratório. O uso de broncodilatadores juntamente à exposição a sulfitos pode causar reações alérgicas. Ingestão: - Pode causar irritação gástrica pela liberação de ácido sulfuroso. Grandes doses podem resultar em distúrbios circulatórios, diarreia e depressão do sistema nervoso central. Dose fatal estimada: >5kg. Contato com a pele: Pode causar irritação. Contato com os olhos: Pode causar irritação, avermelhamento e dor.
- Efeitos ambientais: Não disponível.
- Perigos físicos e químicos: Não disponível.
- Perigos específicos: Não disponível.
- Principais sintomas: Não disponível.
- Visão geral de emergências: Não disponível.

3-Composição e informações sobre os ingredientes

- Substância: Sulfito de sódio anidro.
- Nº. CAS: Não disponível
- Nome químico / genérico: Sulfito de sódio.
- Sinônimo: Sulfito de dissódio; Sal sissódico.
- Impurezas: Não disponível.
- Nº. CAS: Não disponível
- Misturas: Não disponível.
- Natureza química: Não disponível.
- Impurezas: Não disponível.
- Nome químico / genérico: Sulfito de sódio.
- Concentração: Não disponível.
- Número de ONU: Não disponível.

SULFITO DE SÓDIO ANIDRO

-Rotulagem de perigo: Não disponível.

4-Medidas de primeiros socorros

- Inalação: Remova para um local fresco e bem ventilado. Solicite ajuda médica em caso de dificuldade para respirar.
- Contato com a pele: Remova as roupas contaminadas. Lave a pele com água e sabão por no mínimo 15 minutos. Procure ajuda médica se a irritação de desenvolver persistente.
- Ingestão: Induza o vômito imediatamente. Num dê nada pela boca a uma pessoa inconsciente. Solicite ajuda médica imediatamente.
- Notas para o médico: Não disponível.

5-Medidas de combate a incêndio

- Extintores: Usar quaisquer meios para extinção do fogo circunvizinho
- Extintores não apropriados: Não disponível.
- Perigos específicos: Não disponível.
- Métodos especiais: Use roupas e equipamentos apropriados pelo Ministério do Trabalho para combate de fogo circunvizinho. Use máscara de proteção autônoma para proteção contra gases emitidos pelo produto.
- Proteção dos bombeiros: Não disponível.

6-Medidas de controle para derramamento ou vazamento

- Precauções pessoais: Não disponível.
- Controle de poeira: Não disponível.
- Prevenção da inalação, pele, olhos e mucosas: Não disponível.
- Precauções ao meio ambiente: -
- Método de limpeza
- Recuperação: Não disponível.
- Neutralização: Não disponível.
- Disposição: Tudo que não pode ser recuperado deverá ser administrado em aterro apropriado.
- O processamento do produto contaminado pode mudar as opções de disposição. Siga a norma estadual para disposição final dos resíduos não aproveitados. O solo contaminado deve ser conduzido ao tratamento apropriado.
- Prevenção de perigos secundários: Não disponível.

7-Manuseio e armazenamento

- Técnicas de manuseio: Mantenha o recipiente bem fechado, armazenar em local fresco, e bem ventilado. Proteja as embalagens contra danos físicos. Isole de substâncias incompatíveis.
- As embalagens deste material podem ser perigosas quando vazia desde que eles retenham resíduos do produto (pó, sólidos); observe todas as advertências e precauções listadas para o produto.
- Prevenção de incêndio e explosão: Não inflamável. Se envolvido por fogo, pode emitir gases tóxicos, irritantes e corrosivos. Não considerado possuir risco de explosão.

SULFITO DE SÓDIO ANIDRO

- Orientações e precauções para manuseio seguro: Não disponível.
- Técnicas de armazenamento: Mantenha o recipiente bem fechado, armazenar em local fresco, e bem ventilado. Proteja as embalagens contra danos físicos. Isole de substâncias incompatíveis. As embalagens deste material podem ser perigosas quando vazia desde que eles retenham resíduos do produto (pó, sólidos); observe todas as advertências e precauções listadas para o produto.
- Condições de armazenamento: Não disponível.
- Materiais incompatíveis: Ácidos, oxidantes fortes, alta temperatura.
- Embalagem recomendada: Não disponível.
- Embalagem inadequada: Não disponível.

8-Controle de exposição e proteção individual

- Proteção respiratória: Para condições de uso onde exposição para o pó ou névoa é aparente, um respirador semifacial do tipo pó/ névoa pode ser usado. Para emergências onde os níveis de exposição não são conhecidos, use um sistema de pressão positiva.
- Advertência: Respiradores de ar tipo depuradores não protegem trabalhadores em atmosferas deficientes de oxigênio.
- Proteção das mãos: Não disponível.
- Proteção dos olhos: Use óculos de proteção do tipo ampla visão. Mantenha próximo ao local de trabalho, chuveiro lava-olhos.
- Proteção da pele e do corpo: Use luvas de proteção e vista roupas limpas.

9-Propriedades físico químicas

- Estado físico: Não disponível.
- Aspecto: Cristais brancos.
- Odor: Inodoro.
- pH: 9.
- Ponto de ebulição: Não aplicável.
- Ponto de fusão: Nenhuma informação encontrada.
- Ponto de fulgor: Não disponível.
- Limite de explosividade: Não disponível.
- Densidade: Não disponível.
- Solubilidade: Não disponível.

10-Estabilidade e reatividade

- Instabilidade: Estável nas condições ordinárias de uso e estocagem.
- Incompatíveis: Ácidos, oxidantes fortes, alta temperatura.
- Produtos perigosos da decomposição: Aquecimento pode produzir óxidos sulfurosos.

11-Informações toxicológicas

- Toxicidade aguda: Não disponível.
- Efeitos locais: Não disponível.

SULFITO DE SÓDIO ANIDRO

-Vias de exposição: Não disponível.

12-Informações ecológicas

-Possíveis efeitos ambientais: Não disponível.

-Impacto ambiental: Não disponível.

13-Considerações sobre tratamento e disposição

-Produto: Não disponível.

-Restos de produtos: Não disponível.

-Embalagem utilizada: Não disponível.

14 -Informações sobre transporte

-Leis nacionais e internacionais: Não disponível.

-Número de ONU: Não disponível.

-Nome apropriado para embarque: Não disponível.

-Classe de risco: Não disponível. Nº de risco:

15- Regulamentações

-Regulamentações: Não disponível.

16-Outras informações

-As informações contidas nesta FISPQ foram compiladas de nossos fornecedores e de várias publicações técnicas tidas como verdadeiras. Não garantimos a exatidão dos dados. O único propósito deste documento é ser um guia para manuseio apropriado do material. É de responsabilidade do usuário determinar a adequação destas informações para a adoção das precauções de segurança necessárias.