

SULFATO DE SÓDIO ANIDRO

1- Identificação do produto e da empresa

- Nome do produto: SULFATO DE SÓDIO ANIDRO
- Código interno de identificação do produto: 00284
- Nome da empresa: Casquimica 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

- Produto não perigoso

3-Composição e informações sobre os ingredientes

- Nome Químico Comum: Sulfato de Sódio Anidro.
- Sinônimos: NA
- Registro no CAS: 7757-82-6
- Ingredientes que apresentam perigo: Não aplicável.
- Impurezas que apresentam perigo: Não possui impurezas cujas concentrações sejam suficientes para causar riscos ao manuseio seguro.

4-Medidas de primeiros socorros

- Inalação: Remover a vítima para local ventilado.
- Contato com a Pele: Lavar com água corrente. Retirar as roupas contaminadas.
- Contato com os olhos: Lavar os olhos com água em abundância, por pelo menos 20 minutos.
- Ingestão: em caso de mal estar. Consultar um médico.
- Instruções para o médico: Em caso de delírio, usar pentobarbital, 100 mg cada 6-12 horas, evitando a depressão respiratória,
- Lavar o estomago com solução de carvão ativo (40-60 g/l);
- Administrar o álcool etílico para inibir a oxidação do metanol: injetar 3 litros a uma solução de 5% de álcool etílico durante 12 horas (num total de 15 ml de álcool puro)
- Exame oftalmológico com exame de fundo de olho

5-Medidas de combate a incêndio

- Meios de Extinção Apropriados: Não combustível

6-Medidas de controle para derramamento ou vazamento

SULFATO DE SÓDIO ANIDRO

- Precauções individuais: Precauções Mínimas: Não inalar os pós. Evitar a produção de pó.
- Precauções com o meio ambiente: Evitar o envio para as redes de águas, embora não seja poluente.
- Métodos de limpeza: Recolher para eliminação posterior.

7-Manuseio e armazenamento

- Manuseio: Procedimentos Técnicos: Sem restrições.
- Armazenamento: manter as embalagens bem fechadas, local limpo e seco. Temperatura ambiente.

8-Controle de exposição e proteção individual

- Equipamento de proteção individual apropriado:
- Proteção Respiratória: máscara se houver formação de pó.
- Proteção das mãos: luvas
- Proteção dos olhos: óculos de proteção
- Medidas de Higiene: Remover as roupas contaminadas.

9-Propriedades físico químicas

- Estado físico: Sólido
- Cor: Branco
- Odor: inodoro
- pH: 5,2 – 9,2
- Temperaturas específicas ou faixas de temperaturas nas quais ocorrem mudanças de estado físico:
- Temperatura de Fusão: 888°C
- Solubilidade: em água: 200 g/l
- Em etanol: insolúvel
- Decomposição Térmica: >890°C

10-Estabilidade e reatividade

- Condições a evitar: Não existem indicações
- Materiais ou substâncias incompatíveis: não existem indicações
- Produtos de Decomposição perigosa: não existem indicações

11-Informações toxicológicas

- Toxicidade Aguda: Não estão disponíveis dados quantitativos à toxicidade do produto.
- Sensibilização: olhos (coelho): ligeiras irritações; pele (coelho): sem irritação.
- Outras informações toxicológicas: Olhos: Ligeira irritação; ingestão (em grandes quantidades): vômitos, náuseas, diarreia.

12-Informações ecológicas

SULFATO DE SÓDIO ANIDRO

- Comportamento Esperado: Não se prevê qualquer acumulação em organismos.
- Efeitos Biológicos: Toxicidade nos peixes; P.promelas LC50: 13500 – 14500 mg/1/96 h.

13-Considerações sobre tratamento e disposição

- Métodos de tratamento e disposição:
- Produto: Seguir as normas locais do controle do meio ambiente
- Embalagem: Devem ser eliminadas de acordo com as normas locais do controle do meio ambiente.

14 -Informações sobre transporte

- Produto classificado como não perigoso para fins de transporte.

15- Regulamentações

- Etiquetas de acordo com as diretivas da CE

16-Outras informações

- Esta FISPQ destina-se exclusivamente aos países para os quais é aplicável. FISPQ em conformidade com a NBR 14725 – ABNT.
- A informação constante desta ficha corresponde ao estado atual dos nossos conhecimentos e da nossa experiência do produto e não é exaustiva. Aplica-se ao produto nas condições que se especificam, salvo menção em contrário. Em caso de combinações ou de misturas, assegurar-se de que nenhum novo perigo possa aparecer. Esta informação não dispensa, em nenhum caso, o usuário do produto de respeitar o conjunto dos textos legislativos, regulamentares e administrativos relativos ao produto, à segurança, a higiene e a proteção da saúde humana e do ambiente.