

FICHA TÉCNICA DE SEGURANÇA DO PRODUTO QUÍMICO - FISPQ

Data da Revisão: 06.03.06

01. Identificação do Produto e da Empresa.

Nome do Produto: Sorbato de Potássio

nº Material:

Nome da Empresa: Domingos Araújo Neto

Endereço: Av. Francisco Sá, 3405 – Monte Castelo – Fortaleza – Ce – CEP: 60130-000

Telefone: (0xx85) 32363396

Telefone para Emergência: (0xx85) 32363396

E-mail: daneto@daneto.com.br

02. Composição e Informações sobre os ingredientes.

Substância:

Sorbato de Potássio.

Nome químico comum ou o nome genérico:

Sal potássio de ácido 2,4-Hexadienoico, Sal ácido de Potássio Hexadienóico 2,4

Natureza Química:

Sal orgânico de ácido hexadienóico..

Nº Cas: 24634-61-5

03. Identificação de Perigos.

Inalação:

Não aplicado à temperatura ambiente. Caso ocorra de inalar os seus vapores, quando aquecido, não se espera efeitos prejudiciais à saúde.

Contato com a pele:

Exposição prolongada pode causar irritação.

Contato com olhos:

Pode causar irritação.

Ingestão:

Se ingerido em grande quantidade pode causar mal estar e perturbação gastrointestinal.

04. Medidas de primeiros socorros.

Mantenha a vítima tranqüila. Devem ser tomadas as ações necessárias para garantir a saúde do prestador de socorros, antes de se aplicarem medidas de primeiros socorros.

Inalação:

Remover a vítima para local imediatamente ventilado.

Contato com a pele:

Retirar a roupa contaminada. Lavar com água corrente e sabão neutro.

Contato com Olhos:

Lavar imediatamente com água corrente até que não percebam mais sensação de irritação.

Procurar um médico imediatamente

FICHA TÉCNICA DE SEGURANÇA DO PRODUTO QUÍMICO - FISPQ

Data da Revisão: 06.03.06

Ingestão:

Se ingerido não induzir ao vômito. Se houver algum desconforto, procurar assistência médica.

Informações ao Médico:

Corrigir o balanço hidroeletrólítico. Em caso de diarreia hidratar a vítima.

05. Medidas de combate a incêndio.

O produto não é inflamável. Evitar o contato com chamas ou fontes de calor.

Meios de Extinção: Neblina de água, espuma, Co₂, pó químico.

Durante o combate usar proteção completa para o fogo e máscara autônoma.

06. Medidas de controles para derramamento ou vazamento

Medidas de prevenção referidas a pessoas:

Isolar a área, sinalizando o local. O resíduo deve ser recolhido tanto possível e armazenado em local apropriado para recuperação ou descarte de produto químico. Lavar a área com água, encaminhando a água de lavagem para estação de tratamentos de efluentes.

07. Manuseio e armazenamento.

Manuseio:

Manusear o produto, de acordo com os procedimentos adequados, usando luvas de PVC, máscara contra pó e óculos de proteção, evitando romper a embalagem e causar acidente e contato com o produto.

Armazenamento:

Manter as embalagens fechadas, em local seco e ventilado, ao abrigo da intempérie.

08. Controle de exposição e proteção individual.

De acordo com as boas práticas de fabricação, manipular o produto em local adequado, usando luvas impermeáveis, máscara contra-pó e óculos de proteção.



DOMINGOS ARAÚJO NETO

DANETO Corantes e Produtos Químicos

FICHA TÉCNICA DE SEGURANÇA DO PRODUTO QUÍMICO - FISPQ

Data da Revisão: 06.03.06

09. Propriedades Físico-químicas.

Estado Físico (25°C): Sólido (pó/granulado)

Cor: Branco.

Odor: Característico.

Ponto de fusão: 270°C (Decomposição)

Ponto de Fulgor: Não aplicável.

Ponto de Auto-ignição: Não aplicável.

Densidade (20°C): 1,363 g/cm³.

Solubilidade em água: Solúvel.

10. Estabilidade e reatividade.

Estabilidade química:

Produto estável quando armazenado nas condições normais.

Reações perigosas:

Pode reagir com materiais oxidantes fortes.

Produtos perigosos da decomposição:

Na queima são produzidos produtos normais de combustão, incluindo dióxido de carbono, monóxido de carbono e água. Sendo que a fumaça pode conter, também, materiais parcialmente queimados, que podem ser irritantes e/ou tóxicos.

11. Informações toxicológicas.

Toxidade oral aguda: LD50 4920 mg/kg.

Ingestão: Pode causar irritação ao trato digestivo.

Contato com a pele: Contato prolongado pode causar irritação.

Inalação: Não se espera efeitos prejudiciais à saúde.

Contato com olhos: Pode causar irritação.

12. Informações ecológicas.

Biodegradação: Produto biodegradável no solo e na água.

Toxicidade aos organismos aquáticos: Pode ser prejudicial, dependendo da concentração.

Toxicidade a microrganismos não-patogênicos: Pode ser prejudicial, dependendo da concentração.

FICHA TÉCNICA DE SEGURANÇA DO PRODUTO QUÍMICO - FISPQ

Data da Revisão: 06.03.06

13. Considerações sobre tratamento e disposição.

Resíduos do produto:

A disposição de restos de produtos deve ser recuperada e/ou reprocessados. Não descartar em esgoto, solo ou qualquer curso de água. Descartar de acordo com a lei e regulamentação local, estadual e nacional.

Embalagens contaminadas:

Evitar reutilizar as embalagens com produtos diferentes, procurar descartar em lugar apropriado e autorizado. Embalagens utilizadas pelo produto podem ser comercializadas como sucatas por empresas recuperadoras, desde que estas cumpram a legislação ambiental do local.

14. Informações sobre transporte.

Este produto é classificado como Produto Não Perigoso, de acordo com as atuais normas regulamentação de transporte de produtos químicos.

15. Regulamentações.

Produto não classificado como perigoso segundo diretrizes 67/548/EWG e 88/378/EWG.

Limite de exposição ocupacional: Não aplicável

16. Outras informações.

As informações contidas nessa FISPQ são baseadas dentro do nosso conhecimento atual, sobre manuseio apropriado desde produto, sob condições normais e de acordo com as recomendações apresentadas nas embalagens técnica, não significando, porém, que esgotem totalmente o assunto, e não sentam os usuários de suas responsabilidades pelo referido e armazenamento.

