



FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA
DE PRODUTO QUÍMICO

NOME DO PRODUTO: GLICERINA BI-DESTILADA COMERCIAL

Elaboração: 01/08

Revisão: 10/22

RELATÓRIO TÉCNICO

I - DADOS GERAIS:

Nome do Produto: GLICERINA BI-DESTILADA COMERCIAL

Composição: Glicerina Bi-Destilada e Água

Sinônimo: Glicerina Branca, Glicerina, Glicerol, Propano-triol, 1,2,3-Propanotriol

Cuidados para conservação: Conservar o produto na embalagem original. Proteger do sol, do calor e da umidade.

II - DADOS FÍSICO-QUÍMICOS:

Aspecto	Líquido Viscoso
Cor	Incolor a Levemente amarelado
Forma	Límpido
Odor	Inodoro
pH	Não aplicável
Ponto de Fulgor	Superior a 160°C
Ponto de Ebulição	290°C
Ponto de Fusão	< 18°C
Ponto de Auto-Ignição	> 304°C
Densidade	1,230 – 1,260
Solubilidade	Solúvel em água e em Álcool

III – DADOS COMPLEMENTARES

Condições de Armazenamento

Estocar em local ventilado, em embalagens fechadas, limpas, em local fresco, seco e com piso cimentado.

Deve-se evitar locais expostos à fonte de calor e ignição. Embalagens abertas.



FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

NOME DO PRODUTO: GLICERINA BI-DESTILADA COMERCIAL

Elaboração: 01/08

Revisão: 10/22

Medidas de controle para derramamento ou vazamento

Evacuar o local, o pessoal não envolvido no atendimento à emergência deve manter-se afastado. Eliminar todas as fontes de calor e ignição. Utilizar equipamentos de proteção individual adequado.

Preocupações para o meio ambiente: Evitar que o produto atinja cursos d'água e a drenagem do solo

Métodos para limpeza:

Recuperação: Sempre que possível recupere o produto colocando-o em tonéis ou container para seu reaproveitamento ou tratamento.

Disposição: Incinerar de acordo com a legislação vigente.

Medidas Técnicas de Manuseio

Manusear o produto com ventilação local adequada.

Manipular longe de fontes de calor , faíscas, chamas e superfícies aquecidas.

Métodos de Descarte do Produto e Embalagem

Realizar o descarte do produto e da embalagem de modo a impedir que os resíduos remanescentes provoquem riscos à saúde humana e ao meio ambiente, conforme legislação local em vigor.



FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

NOME DO PRODUTO: GLICERINA BI-DESTILADA COMERCIAL

Elaboração: 01/08

Revisão: 10/22

IV – IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Efeitos adversos a saúde humana:

Inalação: Usualmente não apresenta perigo. A inalação de vapores deste material pode causar irritação no trato respiratório.

Ingestão: Pode causar irritação gastrointestinal com náuseas, vômitos e diarreia. Pode causar dores de cabeça.

Pele: Usualmente não apresenta perigo em manipulações

Olhos: Pode causar irritação.

Exposição crônica: Pode causar distúrbios temporários aos rins.

V – MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS

Meios de extinção apropriados: Em caso de fogo, use água, pó químico, espuma química ou espuma resistente a álcool. Utilize água para refrigerar containeres expostos ao fogo.

Métodos específicos: Evacue a área e combata o fogo a uma distância segura. Utilize diques para conter a água usada no combate. Posicionar-se de costas para o vento. Usar água em forma de neblina para resfriar equipamentos expostos nas proximidades do fogo

VI – MEDIDAS DE PRIMEIROS - SOCORROS

Contato com os olhos: Enxaguar os olhos com água limpa por pelo menos 15 minutos, levantando as pálpebras algumas vezes, para eliminar quaisquer resíduos do material. Procure um oftalmologista se as irritações persistirem.

Ingestão: Não provocar o vômito procurar atendimento médico imediatamente levando o rótulo do produto ou esta ficha. Ministrando respiração artificial, se necessário.



FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

NOME DO PRODUTO: GLICERINA BI-DESTILADA COMERCIAL

Elaboração: 01/08

Revisão: 10/22

VII – ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Em condições recomendadas de armazenagem o produto é estável, não ocorrendo reações perigosas. Deve-se evitar calor, temperaturas elevadas em geral.

Pode reagir violentamente com materiais oxidantes.

Não armazenar com materiais oxidantes.

VIII – OUTRAS INFORMAÇÕES

“ As informações desta FISPQ representam os dados atuais e refletem o nosso melhor conhecimento para o manuseio apropriado deste produto sobre condições normais e de acordo com a aplicação específica na embalagem e/ou literatura. Qualquer outro uso do produto que envolva o uso combinado com outro produto ou outros processos é de responsabilidade do usuário. Os dados desta ficha foram baseados na fichas de informações de produtos químicos de nosso fornecedores “.