

Bis-acrilamida
13-1304-002 - 25 g
Ficha de Instruções de Uso

1. Descrição

A Bis-acrilamida é um composto utilizado junto com Acrilamida para preparação de géis de poliacrilamida. Pode ser utilizado na preparação de outros tipos de géis com diferentes concentrações.

2. Sinônimos

N, N'-methylene bis-2-propenamide, N, N'-Methylene bisacrilamylde; bisacrylamide.

3. Manipulação do Produto

AVISO: Perigoso!!! Danoso se for engolido, inalado ou absorvido pela pele. Causa irritação da pele, olhos e trato respiratório. Pode afetar o sistema nervoso central

Equipamento a ser usado

Óculos de proteção, avental, capela e luvas apropriadas.

Efeitos potenciais à saúde

OBSERVAÇÕES: Há informações limitadas sobre a toxicidade do produto. Supõe-se que possa reagir como outras amidas insaturadas.

Inalação:

Pode causar desorientação, prurido, fadiga, fraqueza, quedas, discurso confuso e tremores. Edema pulmonar pode ocorrer.

Ingestão:

TÓXICO! Causa envenenamento sistemático com sintomas que incluem desorientação, prurido, fadiga, fraqueza, quedas, discurso confuso e tremores.

Contato com a pele:

Causa irritação, dor e vermelhidão.

Contato com os olhos:

Causa irritação, vermelhidão e dor.

Exposição crônica:

A exposição crônica através de qualquer rota, em pequenas quantidades, pode resultar em fraqueza muscular, descoordenação, erupções cutâneas, sudorese excessiva das mãos e pés, mãos frias e descamação da pele.

Agravo das condições pré-existentes:

As pessoas com problemas de sensibilidade dermatológica, oftalmológica ou neurológica devem evitar contato com o produto.

4. Manuseio e Armazenamento

- Mantenha em uma prateleira com todos os frascos bem fechado.
- Armazene em uma área fresca, seca e ventilada. Proteja contra danos físicos,
- Armazene separadamente de materiais reativos,
- Os recipientes com esse material são considerados tóxicos por manterem partículas residuais; observe todos os avisos listados para o produto,
- Não saia com as roupas usadas no laboratório e não deixe que o produto entre em contato com o vestuário com que o indivíduo vá sair do laboratório,
- Não coma, beba ou fume no local de trabalho.

5. Armazenamento Transporte

Entre 10 - 30°C

6. Garantia da Qualidade

A **NOVA BIOTECNOLOGIA** fornece garantia do produto **Bis-acrilamida** por ela fornecida contra defeitos de produção pelo período de validade do produto, salvo especificações em contrário a constar da proposta.

- A garantia abrange defeitos de produção.
Exceções na garantia:
- Todos os produtos com defeitos oriundos de mau uso, imperícia, conservação ou armazenagem inadequada.
- Quando não for utilizado de acordo com sua finalidade de aplicação.

7. Informações do Fabricante

NOVA BIOTECNOLOGIA LTDA

R. PASADENA, 235 - PARQUE INDUSTRIAL SAN JOSE

CEP: 06.715-864 - COTIA/SP - BRASIL

CNPJ: 24.096.423/0001-15

RESPONSÁVEL TÉCNICO

Dra. ELIZABETH CORTEZ HERRERA - CRBM 20951

8. Atendimento ao Consumidor

Tel. +55 (11) 4243-2356

www.novabiotecnologia.com.br

e-mail: sac@novabiotecnologia.com.br assessoria@novabiotecnologia.com.br