

**Bis - acrilamida**  
**Código: 13-1304-002: 25 g**

**Instruções de Uso**

**1. Descrição**

A Bisacrilamida é um composto utilizado junto com Acrilamida para preparação de géis de poliácrlamida. Pode ser utilizado na preparação de outros tipos de géis com diferentes concentrações.

**2. Sinónimos**

N, N'-methylen bis-2-propenamida, N, N'-Methylene bisacrilamide; 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 e Transporte**

Entre 10°C - 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 20.951/1

## **8. Atendimento ao Consumidor**

Tel. +55 (11) 4243-2356

[www.novabiotecnologia.com.br](http://www.novabiotecnologia.com.br)

e-mail: [assessoria@novabiotecnologia.com.br](mailto:assessoria@novabiotecnologia.com.br)