

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

DATA DE APROVAÇÃO : 22/03/2004
DATA DE IMPRESSÃO : 21/02/05
DATA DA ÚLTIMA REVISÃO : 04/02/2005
Página 1/1

Goma 14° Bé
002924 - 002832

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome do Produto: Goma 14° Bé
Número de Catálogo: 002924 (embalagem 1 litro)
002832 (embalagem 5 litros)

Fabricante: IBF INDÚSTRIA BRASILEIRA DE FILMES
Endereço: Rua Lauro Muller, 116 10° andar Rio de Janeiro CEP 22290 900
Tel.: (0xx21) 2103-1000
Fábrica : Rua Pastor Manoel Avelino de Souza, 187
Duque de Caxias Rio de Janeiro CEP 25250-000
Tel : (0xx21) 2679-1511

Telefone de emergência :
PRÓ QUÍMICA – ABIQUIM TEL 0800-11 8270

2. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÃO SOBRE OS INGREDIENTES

Peso %	Componente (n° registro CAS)
1 / 5	Lactato de sódio (72-17-3)
1 / 5	Ácido Lático (79 – 33 – 4)
15 / 40	Dextrina (9004- 53- 09)

3. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Atenção
Pode causar irritação na pele, no sistema respiratório e nos olhos.

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

Inalação: Transferir para ambiente arejado. Procure auxílio médico se os sintomas persistirem.
Contato com a pele: Enxaguar imediata e abundantemente com água. Remova toda a roupa contaminada.
Contato com os olhos: Enxaguar imediata e abundantemente com água, mantendo a pálpebra aberta.
Ingestão: Beber muita água. Não provocar o vômito, procurar auxílio médico.
Após os primeiros socorros encaminhe urgentemente ao médico.
Informações ao médico: O risco deste material deve-se à característica de poder causar irritação à pele, aos olhos e ao trato respiratório.

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

DATA DE APROVAÇÃO : 22/03/2004
DATA DE IMPRESSÃO : 21/02/05
DATA DA ÚLTIMA REVISÃO : 04/02/2005
Página 2/2

Goma 14° Bé
002924 - 002832

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Produto não é inflamável (sistema aquoso). Após evaporação da água pode queimar, formando gases tóxicos. Meios de extinção são água, espuma ou pó químico.

6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

Mantenha as pessoas afastadas. Isole a área. Evite contato com o material e fique a favor do vento. Estanque o vazamento. Contenha / absorva a porção derramada com diques de terra, vermiculita ou areia. Evite que o produto atinja bueiros, esgotos, cursos d'água, etc. Transfira o material estancado (sólido e líquido) para recipientes adequados e entregue a um gestor autorizado para a eliminação de resíduos.

7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Medidas Pessoais de Precaução:

Evite respirar o vapor. Evite o contato com os olhos, a pele e o vestuário. Utilize com ventilação adequada.

Prevenção de Incêndios e Explosões:

Não é necessária qualquer precaução especial, desde que o produto seja utilizado de acordo com as condições previstas.

Armazenagem:

Estoque em local fresco(temperatura menor que 30°C), seco e bem ventilado. Mantenha o recipiente fechado quando não estiver em uso.

8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Limite de Exposição	ACGIH TLV	OSHA
Ácido láctico	não estabelecido	não estabelecido
Dextrina	não estabelecido	não estabelecido
Lactato de Sódio	não estabelecido	não estabelecido

Ventilação: Deve ser mantida uma boa ventilação local.

Proteção Ocular: É prática recomendável de higiene industrial minimizar contato com os olhos. Use óculos de segurança com proteção lateral ou óculos ampla visão.

Proteção cutânea: É prática recomendável de higiene industrial minimizar contato com a pele. Use luvas impermeáveis(PVC) e vestuário protetor (PVC) apropriados para o risco da exposição.

Instalações de Descontaminação Recomendadas: Lava olhos, chuveiro de emergência.



INDÚSTRIA BRASILEIRA DE FILMES

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

DATA DE APROVAÇÃO : 22/03/2004
DATA DE IMPRESSÃO : 21/02/05
DATA DA ÚLTIMA REVISÃO : 04/02/2005
Página 3/3

Goma 14° Bé
002924 - 002832

9. PROPRIEDADES FÍSICO QUÍMICAS

Forma Física: Líquido
Cor: Levemente amarronada
Odor: Leve odor característico.
Densidade: 1,095 – 1,105 g/cm³
pH: 2,80 – 3,80
Solubilidade em água: Completa
Ponto de fulgor: Não aplicável. Líquido não inflamável.

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Estabilidade: Estável
Incompatibilidade: Não há relatos
Polimerização Perigosa: Não ocorre

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Composição	LD50 (oral – rato)
Ácido láctico	4875 mg / kg
Dextrina	não estabelecido
Lactato de Sódio	não estabelecido

Efeitos da Exposição:

Inalação: Apresenta poucos riscos quando manuseado de acordo com as instruções.
Olhos: Pode causar irritação nos olhos.
Pele: Pode causar irritação na pele.
Ingestão: Apresenta poucos riscos quando manuseado de acordo com as instruções.

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Comportamento no meio ambiente:

Não se prevê qualquer acumulação em organismos.

Dados ecológicos adicionais:

Não são esperados problemas ecológicos quando o produto é manuseado e usado com os devidos cuidados e atenção.

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

A descarga, tratamento ou eliminação podem estar sujeitos a leis nacionais, estaduais ou locais.
Se permitido, encaminhar para um gestor autorizado para eliminação de resíduos.



INDÚSTRIA BRASILEIRA DE FILMES

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

DATA DE APROVAÇÃO : 22/03/2004
DATA DE IMPRESSÃO : 21/02/05
DATA DA ÚLTIMA REVISÃO : 04/02/2005
Página 4/4

Goma 14° Bé
002924 - 002832

As embalagens que não puderem ser totalmente higienizadas, devem receber o mesmo tratamento aplicado ao produto.

14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Número da ONU : Não aplicável. Não regulamentado.
Não sujeito às normas de transporte.

15. REGULAMENTAÇÕES

Classificação carcinogênica (componentes presentes a 0,1 % ou mais) :

- Agência Internacional de Pesquisa do Câncer (IARC) : nenhum
- Conferência Americana Governamental de Higienistas Industriais : nenhum
- Programa Nacional de Toxicologia (NPT) : nenhum
- Administração de Segurança e Saúde Ocupacional – OSHA: Nenhum

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

- S 3/7/9 : Manter em lugar fresco, bem ventilado e mantê-lo bem fechado.
S 23 : Não respirar o vapor.
S 24/25 : Evitar o contato com os olhos e a pele.
S 36/37/39 : Usar roupas, óculos adequados e proteção para o rosto e olhos.
S 47 : Conservar a temperatura não superior a 30 °C .
S 60 : Eliminar o produto e/ou recipiente como resíduos perigosos.

Esta ficha de informações está de acordo com a NBR 14725.

O produto deve ser armazenado, manuseado e utilizado de acordo com práticas adequadas de higiene industrial e em conformidade com os regulamentos legais.

As informações contidas neste documento são fornecidas sem qualquer tipo de garantia . Os usuários devem considerar tais dados apenas como complemento a outras informações obtidas por eles e devem tomar as suas próprias decisões quanto à aplicabilidade e abrangência de tais informações, levando em consideração todas as fontes possíveis, a correta utilização e eliminação dos materiais, a segurança e saúde dos seus empregados e clientes e a proteção do meio ambiente.
