



# FarmaQuímia do Brasil

Estrada Municipal IVA 10, 1891 - Bairro da Mina  
Itupeva - SP - Brasil - CEP 13295-000  
Tel/Fax: +55 (11) 4496-2163  
e-mail: farmaquimia@farmaquimia.com.br

## **FISPQ - Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico**

### **1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA**

Identificação do Produto

Nome do Produto: Citrato de Bismuto

Nome Químico comum: Citrato de Bismuto

Identificação da Empresa

FarmaQuímia do Brasil Importação e Exportação Ltda – Me

Estrada Municipal IVA 010, nº 1891 – Bairro da Mina

Itupeva – SP – 13295-000

Tel / Fax : (11) 4496-2163

e-mail : farmaquimia@ig.com.br

### **2. COMPOSIÇÃO/INFORMAÇÃO SOBRE OS COMPONENTES**

Nome Químico comum	Percentual	NºCAS
Citrato de Bismuto	100%	813-93-4

Ingredientes que contribuam para o perigo:

Este produto não contém outras substâncias que possam modificar a classificação do produto.

### **3. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS (sigma-aldrich safety code)**

Saúde : Não representa riscos à saúde.

Inflamabilidade : Não inflamável.

Reatividade : Não reativo.

Perigos mais importantes:

Olhos : Não irritante

Pele : Não irritante.

Inalação : Não representa perigo.

Ingestão : Não representa perigo.

Informações carcinogênicas : Não representa perigos carcinogênicos.

### **4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS**

Contato com os olhos : Lavar os olhos com água.

Contato com a pele : Lavar a pele com água.

Inalação : Evitar a inalação do pó.

Ingestão : A ingestão acidental não representa risco.



## **FarmaQuimia do Brasil**

Estrada Municipal IVA 10, 1891 - Bairro da Mina  
Itupeva - SP - Brasil - CEP 13295-000  
Tel/Fax: +55 (11) 4496-2163  
e-mail: farmaquimia@farmaquimia.com.br

### **5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS**

Propriedades inflamáveis:

Ignição : Não aplicável.

Temperatura de auto-ignição : Não Aplicável.

Limites de inflamabilidade no ar : Não aplicáveis.

Meio de extinção : Não aplicável.

Risco de fogo e explosão : Não aplicável.

Proteção dos Bombeiros : Não aplicável.

### **6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO**

Precauções Pessoais: Utilizar equipamento de proteção apropriado.

Procedimento em grandes derramamentos: Conter o material derramado.

Procedimento em pequenos derramamentos: Conter o material derramado.

### **7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO**

Manuseio (Pessoal) : Não aplicável.

Manuseio (Aspectos físicos) : Armazenar em áreas secas.

Precauções de armazenamento: Armazenar em áreas secas. Evitar exposição à luz solar.

### **8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL**

Controle de engenharia : Não aplicáveis.

Proteção para os olhos e face : Utilizar óculos de proteção.

Proteção para as mãos : Utilizar luvas de proteção.

Proteção respiratória: Utilizar proteção respiratória aprovada (máscara contra pó).

Limites de exposição : Informações não disponíveis.

### **9. PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS**

Não relevantes.

### **10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE**

Estabilidade: Estável.

Polimerização: Não ocorre normalmente.

Incompatibilidade com outros materiais: Não incompatível com outros materiais.

Decomposição : Não ocorre normalmente.

### **11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS**



## FarmaQuimia do Brasil

Estrada Municipal IVA 10, 1891 - Bairro da Mina  
Itupeva - SP - Brasil - CEP 13295-000  
Tel/Fax: +55 (11) 4496-2163  
e-mail: [farmaquimia@farmaquimia.com.br](mailto:farmaquimia@farmaquimia.com.br)

Não tóxico.

### **12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS**

Informações não disponíveis

### **13. CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO**

Produto/Restos de produto : Tratar e destinar o material conforme a regulamentação local.

### **14. INFORMAÇÕES SOBRE O TRANSPORTE**

Nome apropriado para embarque: Citrato de Bismuto.

### **15. OUTRAS INFORMAÇÕES**

Antes de utilizar este produto para experiências ou novos processos, examinar atentamente a compatibilidade e segurança dos materiais utilizados.

Embora tenham sido dispensados todos os cuidados na sua elaboração, nenhuma responsabilidade será aceita em caso de danos ou acidentes resultantes da sua utilização.

O produto é fabricado por:

FarmaQuimia S.A. de C.V.

Andre Marie Ampere N° 11

Parque Industrial Cuamatla - 54730

Cuatitlán Izcalli, Edo. De Mex. MEXICO

Tel.: +52 (55) 5872-2668

+52 (55) 5872-2797

Fax: +52 (55) 5872-1108

Web site: [www.farmaquimia.com.mx](http://www.farmaquimia.com.mx)

e-mail: [farmaquimia@farmaquimia.com.mx](mailto:farmaquimia@farmaquimia.com.mx)

As informações dadas neste documento são consideradas exatas até o momento da sua impressão.

A presente FISPQ é dada a título informativo e pode ser modificada sem pré-aviso.