

Nome da Substância ou Mistura:
TAURATO DE MAGNÉSIO



FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA FDS			
FDS_0575	Versão_01	Última Revisão: 27/10/2025	Pág. 1 / 3

1. Identificação

Nome da substância ou mistura (nome comercial conforme rótulo): **Taurato de Magnésio**

Fornecedor: **Dods Comércio e Distribuição de Insumos e Embalagens LTDA.**

Endereço: **Rua Solaris, 266 Lt 8B Qd. H – Pinhal / Cabreúva – SP – CEP 13317-292**

Telefones para contato: **(11) 4671-9200 / 0800 940 3210 // Site: www.irialmag.com.br**

Telefone em caso de emergências: Em caso de emergência, contatar a companhia ambiental do respectivo estado onde está localizado o produto.

Companhia Ambiental do Estado de São Paulo (CETESB): **0800 11 3560**

2. Identificação de Perigos

Perigos mais importantes:

Não existem perigos específicos conhecidos para esse produto, mas precauções devem ser tomadas para evitar o contato desnecessário com a boca, pele e olhos. Também devem ser tomadas precauções para evitar a inalação do produto.

3. Composição e Informações sobre os Ingredientes

Nome químico: Taurato de Magnésio

Sinônimos: Magnésio 2-aminoetano ácido sulfônico, magnésio ditaurato

Fórmula molécula: $C_4H_{12}N_2O_6S_2Mg$

Massa molecular: 272,58 g/mol

4. Medidas de Primeiros Socorros

Contato com os olhos:

Enxague com água corrente por pelo menos 15 minutos. Se a irritação persistir, procure auxílio médico.

Contato com a pele:

Lave a área afetada com água e sabão. Remova imediatamente as roupas contaminadas; não use qualquer solvente orgânico, procure auxílio médico.

Inalação:

Remova a vítima para local fresco. Se necessário, ajude a vítima a respirar e procure auxílio médico.

Ingestão:

Lave a boca com bastante água. Procure auxílio médico.

5. Medidas de Combate a Incêndio

Meios de extinção apropriados:

Jatos de água, pó seco, espuma e dióxido de carbono.

Perigos Específicos:

Não existem perigos específicos reconhecidos.

6. Medidas de Controle para Derramamento ou Vazamento

Nome da Substância ou Mistura:
TAURATO DE MAGNÉSIO



FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA FDS			
FDS_0575	Versão_01	Última Revisão: 27/10/2025	Pág. 2 / 3

Derramamentos: Derramamentos devem ser recolhidos e armazenados em recipiente adequados para serem eliminados por uma empresa licenciada para tal finalidade.

Vestuário:

Use proteção respiratória e uniforme adequado.

7. Manuseio e Armazenamento

Manuseio:

Use luvas de proteção e evite levantar pó ao ar. Lave as mãos antes de comer, beber, fumar ou ir ao banheiro. Remova as roupas contaminadas e as lave antes do próximo uso.

Armazenamento:

Mantenha o produto em local seco e fresco. Não armazene o produto em recipientes abertos.

8. Controle de Exposição e Proteção Individual

Proteção dos olhos:

Óculos de segurança

Proteção das mãos:

Luvas de látex

Proteção respiratória:

Máscara contra pó certificada pelos órgãos reguladores oficiais.

9. Propriedades Físico-Químicas

Aspecto: Pó branco a levemente creme a rosado

ponto de fulgor: Não aplicável; produto não inflamável.

10. Estabilidade e Reatividade

Estabilidade:

Estável em condições normais de temperatura e pressão

Produtos perigosos de decomposição:

Pode formar óxido de magnésio, dióxido de carbono, monóxido de carbono ou óxidos de nitrogênio ou enxofre quando em combustão.

11. Informações Toxicológicas

Órgãos sob Risco:

Não existem risco conhecidos para órgãos específicos

Mutação:

Não existem evidências que este produto cause mutação em humanos.

Nome da Substância ou Mistura:
TAURATO DE MAGNÉSIO



FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA FDS			
FDS_0575	Versão_01	Última Revisão: 27/10/2025	Pág. 3 / 3

Carcinogênia:

Não existem evidências que este produto tenha propriedades carcinogênicas.

12. Informações Ecológicas

Não existem dados ecológicos disponíveis para este produto.

13. Considerações sobre Tratamento e Disposição

Observe as regulamentações legais para disposição de produtos químicos em sua região. Resíduos de produtos devem ser incinerados por entidades credenciadas.

14. Informações sobre Transporte

Este produto deve ser transportado por empresas regulamentadas.

15. Informações sobre Regulamentações

Esta Ficha de Informações de Segurança para Produtos Químicos foi baseada na NBR 14725-4/2014 da ABNT.

16. Outras Informações

Esta FDS foi elaborada baseada nos conhecimentos atuais do produto químico e fornece informações quanto à proteção, à segurança, à saúde e ao meio ambiente. Adverte-se que o manuseio de qualquer substância química requer o conhecimento prévio de seus perigos pelo usuário. Cabe à empresa usuária do produto promover o treinamento de seus empregados e contratados quanto aos possíveis riscos advindos do produto.