



Nome da Substância ou Mistura:  
**MALATO DE MAGNÉSIO 20**

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA FDS			
FDS_0573	Versão_01	Última Revisão: 20/06/2024	Pág. 1 / 3

## 1. Identificação

Nome da substância ou mistura (nome comercial conforme rótulo): **Malato de Magnésio 20**

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](http://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

**Olhos:** Pode causar irritação

**Pele:** Pode causar irritação

**Ingestão:** Evite a ingestão do produto durante o manuseio.

**Inalação:** Deve-se evitar respirar o produto. Usar máscaras contra pó. Pode causar irritação.

## 3. Composição e Informações sobre os Ingredientes

Nome químico: Malato de Magnésio dihidratado, óxido de magnésio

## 4. Medidas de Primeiros Socorros

**contatos 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. Se a irritação persistir, 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. Se a irritação persistir, Procure auxílio médico.

## 5. Medidas de Combate a Incêndio

**Meios de extinção apropriados:** Não é inflamável ou explosivo

**Perigos Específico:** Não existem perigos específicos reconhecidos.

## 6. Medidas de Controle para Derramamento ou Vazamento

**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.



Nome da Substância ou Mistura:  
MALATO DE MAGNÉSIO 20

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA FDS			
FDS_0573	Versão_01	Última Revisão: 20/06/2024	Pág. 2 / 3

## 7. Manuseio e Armazenamento

**Manuseio:** Use luvas de proteção e evite levantar pó ao ar. Evite respirar o produto e ingestão durante manuseio. 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 na embalagem original, protegido da luz, em local seco a temperatura menor que 30°C.

## 8. Controle de Exposição e Proteção Individual

**Proteção dos olhos:** Óculos de segurança

**Proteção das mãos:** Luvas nitrílica

**Proteção do corpo:** Avental de mangas longas

## 9. Propriedades Físico-Químicas

**Aspecto:** Pó branco

**Odor:** Característico

**pH (1% p/p):** 9,5-11,5

**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 e monóxido de carbono, quando submetido a queima. Não existem outros produtos perigosos de decomposição conhecido.

## 11. Informações Toxicológicas

**Órgão sob Risco:** Não existem riscos conhecidos para órgãos específicos.

## 12. Informações Ecológicas

Não existem órgãos dados ecológicos disponíveis para este produto.

## 13. Considerações sobre Tratamento e Disposição

Observe as regulamentações legais para disposição de produto químicos em sua região.

## 14. Informações sobre Transporte

Este produto deve ser transportado por empresas regulamentadas.

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA  
FDS

FDS_0573	Versão_01	Última Revisão: 20/06/2024	Pág. 3 / 3
----------	-----------	-------------------------------	------------

---

**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.