

Nome da Substância ou Mistura:  
Terbinafina Hcl



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA FDS			
FDS_0786	Versão_00	Última Revisão: 18/08/2025	Pág. 1 / 4

## 1. Identificação

Nome da substância ou mistura (nome comercial conforme rótulo): **Terbinafina Hcl**

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

Classificação da substância ou mistura

Classificação (CE 1272/2008)

<b>Riscos físicos</b>	Não classificado
<b>Riscos para a saúde</b>	Irritação cutânea 2-H315 Irritação ocular 2 - H319 STOT SE 3 - H335
<b>Riscos ambientais</b>	Aquático agudo 1 - H400 Aquático crônico 1 - H410.

## 3. Composição e Informações sobre os Ingredientes

**Cloridrato de terbinafina:** C<sub>21</sub> H<sub>26</sub> C l N  
**CAS:** 78628-80-5

## 4. Medidas de Primeiros Socorros

**Inalação:** Remova a pessoa para local com ar fresco e mantenha-a em uma posição confortável para respirar. Se a respiração parar, aplique respiração artificial. Quando a respiração estiver difícil, pessoal, devidamente treinado pode ajudar a pessoa afetada administrando oxigênio. Procure atendimento médico se os sintomas forem graves.

**Contato com a pele:** Remova as roupas contaminadas. Enxágue com água. Continue enxaguando por pelo menos 15 minutos. Lave as roupas contaminadas antes de reutilizá-las. Procure atendimento médico SE os sintomas forem graves ou persistirem.

**Contato com os olhos:** Enxágue imediatamente com bastante água. Continue enxaguando por pelo menos 15 minutos. Procure atendimento médico se os sintomas forem graves ou persistirem.

**Ingestão:** Nunca administre nada pela boca a uma pessoa inconsciente. Enxágue bem a boca com água. Dê bastante água para beber. Procure atendimento médico se os sintomas forem graves ou persistirem.

## 5. Medidas de Combate a Incêndio

**Meios de extinção:** Extinguir com espuma resistente a álcool, dióxido de carbono, pó químico seco ou neblina d'água. Utilizar meios de extinção adequados para o incêndio ao redor.

**Riscos especiais decorrentes da substância ou mistura**

**Riscos específicos:** Nenhum conhecido.

**Produtos perigosos da combustão**

Os produtos de decomposição térmica ou combustão podem incluir as seguintes substâncias: Óxidos de carbono. Óxidos de nitrogênio. Cloreto de hidrogênio (HC).

**Recomendações para bombeiros**

Nome da Substância ou Mistura:  
Terbinafina Hcl



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA FDS			
FDS_0786	Versão_00	Última Revisão: 18/08/2025	Pág. 2 / 4

#### Equipamento de proteção especial para bombeiros

Usar aparelho de respiração autônoma de pressão positiva (SCBA) e roupas de proteção adequadas. As roupas de bombeiro em conformidade com a norma europeia EN469 (incluindo capacetes, botas e luvas de proteção) fornecerão um nível básico de proteção em caso de incidentes químicos. Utilizar equipamento de proteção adequado para os materiais ao redor.

---

### 6. Medidas de Controle para Derramamento ou Vazamento

---

**Precauções pessoais:** Use roupas de proteção conforme descrito na Seção 8 desta ficha de dados de segurança. Nenhuma ação deve ser tomada sem treinamento adequado ou que envolva qualquer risco pessoal. Não toque ou caminhe sobre o material derramado. Evite a inalação de poeira e vapores. Forneça ventilação adequada. Mantenha pessoas desnecessárias e desprotegidas longe do derramamento.

**Precauções Ambientais:**

Evitar a descarga em ralos, cursos d'água ou no solo.

---

### 7. Manuseio e Armazenamento

---

**Precauções para manuseio seguro**

**Precauções de uso**

Use roupas de proteção conforme descrito na Seção 8 desta ficha de dados de segurança. Lave bem as mãos após o manuseio. Forneça ventilação adequada. Evite a geração e a disseminação de poeira. Evite o contato com a pele e os olhos. Evite a inalação de poeira e vapores.

**Precauções de armazenamento:**

Mantenha o recipiente bem fechado. Armazene em temperatura ambiente.

---

### 8. Controle de Exposição e Proteção Individual

---

**Controles de engenharia apropriados**

Fornecer ventilação adequada. Observar os limites de exposição ocupacional para o produto ou Ingredientes.

**Proteção ocular/facial**

A menos que a avaliação indique a necessidade de um grau de proteção mais alto, as seguintes medidas de proteção devem ser utilizadas: Óculos de segurança bem ajustados. Os equipamentos de proteção individual para proteção ocular e facial devem estar em conformidade com a Norma Europeia EN166.

**Proteção das mãos**

Usar luvas de proteção. Para proteger as mãos contra produtos químicos, as luvas devem estar em conformidade com a Norma Europeia EN374.

**Outras medidas de proteção para a pele e o corpo**

Usar roupas adequadas para evitar o contato repetido ou prolongado com a pele.

**Proteção respiratória**

Deve-se usar proteção respiratória em conformidade com uma norma aprovada se uma avaliação de risco indicar a possibilidade de inalação de contaminantes. Certifique-se de que todos os equipamentos de proteção respiratória sejam adequados para o uso pretendido e possuam a marcação CE. Os filtros de partículas devem estar em conformidade com a Norma Europeia EN143. Os respiradores de máscara facial completa com cartuchos de filtro substituíveis devem estar em conformidade com a Norma Europeia EN136. Os respiradores de meia máscara e de um quarto de máscara com cartuchos de filtro substituíveis devem estar em conformidade com a Norma Europeia EN140.

Nome da Substância ou Mistura:  
Terbinafina Hcl



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA FDS			
FDS_0786	Versão_00	Última Revisão: 18/08/2025	Pág. 3 / 4

## 9. Propriedades Físico-Químicas

Aparência	Sólido
Cor	Branco/amarelado
Densidade	1,007g/cm <sup>3</sup>
Ponto de Ebulição	417.9°C a 760 mmHg
Ponto de Fusão	204-208°C
Fórmula Molecular	C <sub>21</sub> H <sub>26</sub> ClN
Peso Molecular	327,891
Ponto de Fulgor	183.7°C

## 10. Estabilidade e Reatividade

Reatividade	Dados não disponíveis
<b>Estabilidade Química</b>	
Estabilidade	Estável sob as condições de armazenamento prescritas.
<b>Possibilidade de reações perigosas</b>	
Possibilidade de reações perigosas	Dados não disponíveis.
Condições a evitar	Dados não disponíveis.
<b>Materiais incompatíveis</b>	
Materiais a evitar	Agentes oxidantes fortes.
<b>Produtos perigosos de decomposição</b>	
Produtos perigosos de decomposição	Óxidos de carbono. Óxidos de nitrogênio. Cloreto de hidrogênio (HCl)

## 11. Informações Toxicológicas

Os efeitos toxicológicos deste produto não foram exaustivamente estudados.  
Cloridrato de terbinafina - Dados de toxicidade: LD50 oral (rato): 5243 mg/kg; LD50 intraperitoneal (rato): 61200 ug/kg;  
LD50 subcutânea (rato): >8 gm/kg; LD50 oral (camundongo): >8 gm/kg; LD50 intraperitoneal (camundongo): >8 gm/kg; LD50 subcutânea (camundongo): >8 gm/kg.

## 12. Informações Ecológicas

### Toxicidade

Este produto contém uma substância que ainda não foi totalmente testada e pode ter efeitos imprevistos.

### Persistência e degradabilidade

Persistência e degradabilidade A degradabilidade do produto é desconhecida.

### Potencial bioacumulativo

Potencial bioacumulativo Não há dados disponíveis sobre bioacumulação

Coefficiente de partição log Pow: 5,342

### Mobilidade no solo

Mobilidade Não há dados disponíveis

## 13. Considerações sobre Tratamento e Disposição

### Métodos de tratamento de resíduos

#### Informações gerais

Descarte os resíduos em local licenciado para descarte de resíduos, de acordo com os requisitos da Autoridade de Descarte de Resíduos local. Este material e seu recipiente devem ser descartados de forma

Nome da Substância ou Mistura:  
Terbinafina Hcl



<b>FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA</b> <b>FDS</b>			
FDS_0786	Versão_00	Última Revisão: 18/08/2025	Pág. 4 / 4

segura. Ao manusear resíduos, as precauções de segurança aplicáveis ao manuseio do produto devem ser consideradas.

**Métodos de descarte**

Misture ou dissolva o material em um solvente combustível e queime em um incinerador químico equipado com pós-combustor e depurador.

---

## 14. Informações sobre Transporte

---

**TRANSPORTE TERRESTRE (US DOT):**

Nome de Embarque Adequado do DOT: Mercadorias não perigosas.

**TRANSPORTE TERRESTRE (ADR/RID Europeu):**

Nome de Embarque ADR/RID: Mercadorias não perigosas.

**TRANSPORTE AÉREO (ICAO/IATA):**

Nome de Embarque ICAO/IATA: Mercadorias não perigosas.

**Transporte Adicional**

Transporte de acordo com as regulamentações locais, estaduais e federais.

---

## 15. Informações sobre Regulamentações

---

Regulamentações/legislação de segurança, saúde e meio ambiente específicas para a substância ou mistura.

**Regulamentações nacionais**

Lei de Saúde e Segurança no Trabalho etc., de 1974 (conforme alterada).

Transporte de Mercadorias Perigosas e Uso de Equipamentos de Pressão Transportáveis

Regulamentações de 2009 (SI 2009 nº 1348) (conforme alterada) ["CDG 2009"].

EH40/2005 Limites de exposição no local de trabalho.

**Legislação da EU**

Regulamento (CE) nº 1907/2006 do Parlamento Europeu e do Conselho, de 18 de dezembro de 2006, relativo ao Registro, Avaliação, Autorização e Restrição de Produtos Químicos (REACH) (conforme alterada).

Regulamento (UE) nº 2015/830 da Comissão, de 28 de maio de 2015.

Regulamento (CE) nº 1272/2008 do Parlamento Europeu e do Conselho, de 16 de dezembro de 2008, relativo à classificação, rotulagem e embalagem de substâncias e misturas (conforme alterado).

---

## 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.