


**1. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE O PRODUTO**

Nome comercial	Fungidex
Registro no Ministério da Saúde	3.2340.0048
Ativo	Difenoconazol
Concentração	0,0167%
Nome químico	cis-trans-3-chloro-4-[4-methyl-2-(1H-1,2,4-triazol-1-ylmethyl)-1,3-dioxolan-2-yl]phenyl 4-chlorophenyl ether
Fórmula molecular	C <sub>19</sub> H <sub>17</sub> Cl <sub>2</sub> N <sub>3</sub> O <sub>3</sub>
Sinonímia	CGA-169374
Grupo químico	Triazol
Chemical Abstract Service (CAS)	119446-68-3

**2. APRESENTAÇÃO, INDICAÇÕES, DOSAGENS E MODO DE USO**

Apresentação:	Frasco plástico contendo 100ml, 250ml, 500ml e 1L
Indicações	Desmat é um fungicida indicado para o controle de doenças como Mancha negra e Ferrugem em plantas ornamentais.
Dosagens e modo de usar	Iniciar a aplicação no aparecimento dos primeiros sintomas de doenças ou no aparecimento de pragas. Borrife ou pulverize diretamente sobre as plantas, molhando bem

**3. IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS, INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS E ECOTOXICOLÓGICAS**

Símbolos de segurança	
DL50 aguda, oral	DL50 Oral em ratos: > 5000 mg/Kg
DL50 dérmica	DL50 Dérmica em ratos: > 2000 mg/Kg
Sensibilização dérmica	Não sensibilizante.
Irritabilidade ocular	Não irritante ocular
Precauções ao meio ambiente	Contenha o vazamento ou derramamento. Não permita que o produto atinja rios, esgotos, canalizações, mananciais de água ou cursos d'água.
Prevenção da exposição do trabalhador	Evite contato do produto com a pele e com os olhos.
Precauções para manuseio seguro.	Utilize equipamentos de proteção individual.
Orientações para manuseio seguro	Não coma, não beba e não fume durante o manuseio do produto. Não entrar em contato direto com o produto. O produto é acondicionado em seringas aplicadores favorecendo aplicação segura.

**4. INFORMAÇÕES PARA USO MÉDICO**

Antídotos e tratamento	Não há antídoto específico. Tratamento sintomático de manutenção.
------------------------	---



**Ficha Técnica  
Fungidex**

**Revisão 01  
Nº 040  
Data: 27/11/2025**

Telefone de emergência:

CEATOX 0800-0148110

**5. INFORMAÇÕES FÍSICO-QUÍMICAS**

<b>Estado físico</b>	Líquido
<b>Cor</b>	Branco leitoso a amarelo
<b>Odor</b>	Característico
<b>pH</b>	3,50 a 6,50
<b>Inflamabilidade</b>	Produto não inflamável
<b>Densidade</b>	0,950 a 1,10
<b>Solubilidade</b>	Solúvel em água
<b>Corrosividade</b>	Produto não corrosivo

**6. REGISTRANTE E FABRICANTE**

DEXTER LATINA Indústria e Comércio de Produtos Químicos Ltda.  
Rua Leozir Ferreira dos Santos, 428 – Campo Largo da Roseira  
CEP: 83.090-590 – São José dos Pinhais – Paraná  
Fone/ fax: (41) 3299-1900  
[sac@dexterlatina.com.br](mailto:sac@dexterlatina.com.br)  
[www.dexterlatina.com.br](http://www.dexterlatina.com.br)

17/06/2022 – Revisão 00: Elaboração da ficha

27/11/2025 – Revisão 01: Alteração do cabeçalho, inserção do histórico de revisões e alteração das propriedades físico-químicas