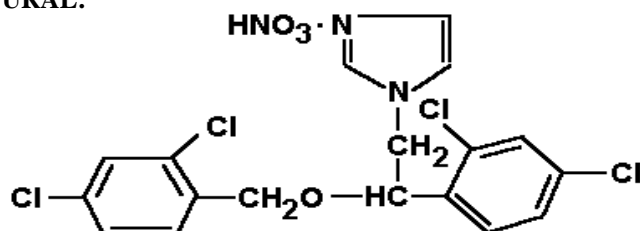




ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA

SUBSTÂNCIA: NITRATO DE MICONAZOL		Código do Produto: 19100010
NOME QUÍMICO: 1 <i>H</i> -Imidazol, 1-[2-(2,4-diclorofenil)-2-[(2,4-diclorofenil)-metoxi]etil]-, mononitrato.		
PM: 479,15	FM: C ₁₈ H ₁₄ Cl ₄ N ₂ O·HNO ₃	Procedimento Analítico: CQpa-A010

FORMULA ESTRUTURAL:



1. DESCRIÇÃO ³	Pó cristalino branco ou quase branco
2. SOLUBILIDADE ³	Muito pouco solúvel em água, ligeiramente solúvel em metanol, pouco solúvel em álcool.
3. IDENTIDADE ³	Positivo para os testes A, C e D
4. PERDA POR SECAGEM (% Peso) ¹	Máx. 0,5
5. PONTO DE FUSÃO (°C) ³	178,0 – 184
6. ROTAÇÃO ESPECÍFICA (°) ³	-0,10 - + 0,10
7. RESÍDUO DE IGNIÇÃO (% Peso) ¹	Máx. 0,2
8. SUBSTÂNCIAS APARENTES (% Peso) ¹	Máx. Individual 0.25 Máx. Total 0.50
9. DOSAGEM (% Peso Base Anidra) ¹	98,00 – 102,00

Referências:

1. Farmacopéia Americana XXX, 2007.
2. Desenvolvimento analítico elaborado pela Formil Química Ltda.
3. Farmacopéia Portuguesa, 2002.