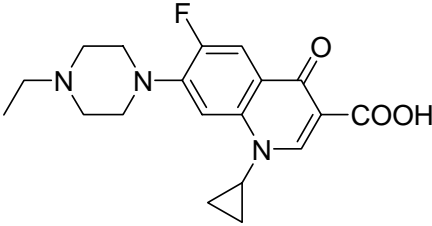




ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA

SUBSTÂNCIA: NICOTINATO DE ENROFLOXACINA		Código do Produto: 14400049/ 14200005
NOME QUÍMICO: Ácido 1-Ciclopropil-7-(4-Etil-1-Piperazinil)-6-Fluor-1,4-Dihidro-4-Oxo-3-Quinolinocarboxílico		
PM: 359,40	FM: C ₁₉ H ₂₂ FN ₃ O ₃	Procedimento Analítico: CQpa – MP049/
FORMULA ESTRUTURAL:		
		

1. DESCRIÇÃO ¹	Pó cristalino amarelo .
2. SOLUBILIDADE ¹	Pouco solúvel em água. Solúvel em soluções diluídas de Ácidos Minerais diluídos. Higroscópio
3. IDENTIDADE ¹	Positiva.
4. PERDA POR SECAGEM (%Peso) ¹	Máx. 1,0
5. RESÍDUO DE IGNIÇÃO (%Peso) ¹	Máx. 0,1
6. METAIS PESADOS (PPM) ¹	Máx. 15
7. IMPUREZAS ORGÂNICAS (%Peso) ¹	Máx. 0,5
8. DOSAGEM (%Peso Base Anidra) ¹	71,25 – 78,75
10.PONTOS PRETOS ¹	Máximo 5
Referências: 1.Desenvolvimento Analítico feito pela Formil Química Ltda.	