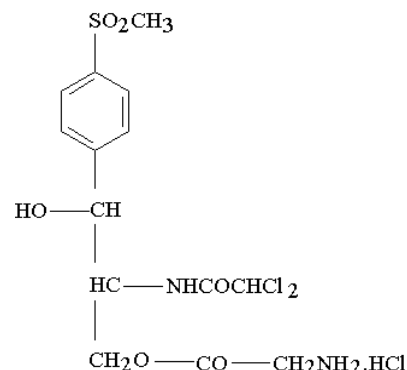


GLICINATO DE TIANFENICOL CLORIDRATO



Referência Globe:
CPA 5010060

Formula	C ₁₄ H ₁₈ Cl ₂ N ₂ O ₆ S, HCl M.W. 449.8 cloridrato de dicloro-2,2 N-[hidróxi-2-aminocetiloximetil-1 (metilsulfonil-4-fenil)-2 etil (1R, 2R)] acetamida
Ação e Uso	Antibacteriano
Características	Pó cristalino branco, praticamente inodoro.
Solubilidade	Facilmente solúvel em água, levemente solúvel em álcool
Identificação	
A. Espectro infravermelho	Conforme
B. Reação dos Cloretos ou	Positivo
B. Reação dos Cloretos	Positivo
C. Cromatografia líquida	Conforme
Ensaio	
• Aspecto da Solução:	
- Limpidez	Límpida
- Cor	Não superior a Y6
• Absorbância a 408 nm	Não superior a 0,1000
• Poder Rotatório Específico	+ 10,4° a + 11,9°
• Determinação do pH	3,5 a 4,5
• Teor em água	Não superior a 1,5 por cento
• Cinzas Sulfúricas	Não superior a 0,2 por cento
• Metais Pesados	Não superior a 20 ppm
• Substâncias Relatadas:	
- Glicina	Não superior a 1,0 por cento
- Tianfenicol	Não superior a 0,5 por cento
- Impureza A	Não superior a 0,5 por cento
- Impureza I4	Não superior a 0,5 por cento
- Monocloroacetato de Tianfenicol	Não superior a 0,3 por cento
- Outras impurezas, cada	Não superior a 0,1 por cento
• Solventes Residuais:	
- Etanol	Não superior a 2000 ppm
- Dimetilformamida	Não superior a 880 ppm

GLICINATO DE TIANFENICOL CLORIDRATO

Dosagem <ul style="list-style-type: none">• Teor em Glicinato de Tianfenicol Cloridrato por potenciometria ou por cromatografia líquida, em g por 100 g calculado em relação a substância anidra	98,0 a 101,5 por cento
Condições de Armazenamento	Proteger do calor e umidade e conservar em temperatura ambiente (15°C a 30°C).
Acondicionamento	Em barrica de fibra com capacidade de 40 Kg com dois sacos de polietileno internos e dessecante



GLOBE QUÍMICA
TECHNOLOGICAL EXPERTISE

EMPRESA CERTIFICADA EM BOAS PRATICAS DE
FABRICAÇÃO – BPF (GMP)

GLOBE QUÍMICA S.A.

Rod. SP 332 KM 138 - Portão A PARTE Cosmópolis - SP - BRASIL

CEP: 13150-000 Telefone: 55 19 3872-8700 Fax: 55 19 3872-8701

PÁGINA: www.globequimica.com.br

E.MAIL: comercial@globequimica.com.br

QUÍMICA FINA