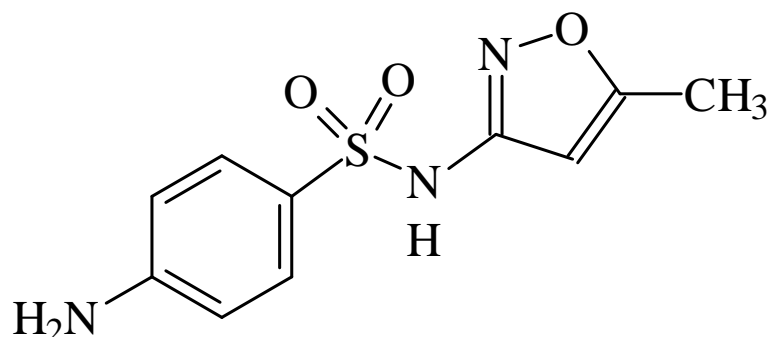


SULFAMETOXAZOL

USP/ BP



Referência Globe:
CUSP 5010061

Formula	C ₁₀ H ₁₁ N ₃ O ₃ S M.W. 253.3 4-amino-N-(5-methyl-3-isoxazolyl)benzenesulfonamide
Ação e Uso	Antibacterial
Características	Pó cristalino branco ou quase branco, praticamente inodoro.
Solubilidade	Conforme
Identificação	
A. Espectro infravermelho	Conforme
B. Espectro ultravioleta	Conforme
C. Reação de Aminas aromáticas primárias	Positivo
Ensaio	
• Faixa de fusão	Entre 168° e 172°C
• Perda por secagem	Não superior a 0,5 por cento
• Resíduo de ignição	Não superior a 0,1 por cento
• Selênio	Não superior a 0,003 por cento
• Sulfanilamida e Ácido Sulfanílico	Não superior a 0,2 por cento
• Impurezas orgânicas voláteis	Conforme
Dosagem	
• Teor em Sulfametoxazol em g por 100 g calculado em relação a substância dessecada	99,0 a 101,0 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 50 Kg com dois sacos de polietileno internos.



GLOBE QUÍMICA
TECHNOLOGICAL EXPERTISE

GLOBE QUÍMICA S.A.

Rod. SP 332 KM 138 - Portão A PARTE Cosmópolis - SP - BRASIL
CEP: 13150-000 Telefone: 55 19 3872 87 00 Fax: 55 19 3872 87 01

PÁGINA: www.globequimica.com.br

E.MAIL: comercial@globequimica.com.br

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

QUÍMICA FINA