



质检报告单——CERTIFICATE OF ANALYSIS

产品名称 Product Name	硫酸博莱霉素 Bleomycin Sulfate		
CAS	9041-93-4	产品批号 Batch No.	HBW20240401-1
批次数量 Quantity	300G	生产日期 Man. Date	2024-04-02
包装规格 Packaging	10G/铝箔袋/Bag	检测日期 Test Date	2024-04-12
有效日期 Expiry Date	2026-04-02	报告日期 Report Date	2024-04-15
检验项目 Test Items	检验指标 Standard	检验结果 Test Results	
性状 Characteristics	为白色至淡黄白色粉末,有引湿性 White to yellowish white powder,hyroscopic	符合规定 Complies	
溶解性 Solubility	易溶于水,微溶于无乙醇 Freely soluble in water, slightly soluble in ethanol	符合规定 Complies	
鉴别 Identification	A、B 符合规定 Complies	符合规定 Complies	
溶液	澄清无色 Clear and colorless	符合规定 Complies	
PH	4.5-6.0	5.5	
铜 Copper	≤1000ppm	符合规定 Complies	
残留溶剂 Residual solvent	Methanol 甲醇≤3000 ppm	420ppm	
博莱霉素含量测定 Bleomycin assay	博莱霉素 A2 Bleomycin A2 55%-70% 博莱霉素 B2 Bleomycin B2 25%-32% 博莱霉素 B4 Bleomycin B4 ≤1.0% 博莱霉素 Bleomycin A2+B2 ≥90.0%	68.19% 27.51% ND 95.70%	
Loss on drying 干燥失重	≤6.0%	5.9%	
效价 Potency	1.5~2.0 U/mg	1.6U/mg	
结论 Conclusion	本品符合 USP 质量标准 Complies with USP standard		
储存条件 Storage Condition	2-8℃ 密封保存 Sealed and stored at 2-8℃		

Tester(化验): Zhangmin Re-tester(复核): Wanghong Director(主管): Liliang

Phone: +86-13419635609 TEL: +86-027-59402396 FAX: +86-027-83991220

E-mail: 13419635609@163.com Address: No.8, Changchengyuan Road, Wuhan city