



质检报告单——CERTIFICATE OF ANALYSIS

| | | | |
|---|---|----------------------|----------------|
| 产品名称 Product Name | 利巴韦林 (分子式 C ₈ H ₁₂ N ₄ O ₅ 分子量 244.21) Ribavirin | | |
| CAS NO. | 36791-04-5 | 产品批号 Batch No. | 详细信息加微信 |
| 产品货号 Product Code | HBWS-ZD3265 | 检测日期 Test Date | 张栋 18717199209 |
| 包装规格 Packaging | 25KG/桶/Drum 100G/500G/袋/Bag | 复测日期 Retest Date | |
| 检验项目 Test Items | 检验指标 Standard | 检验结果 Test Results | |
| 性状 Characteristics | 为白色或类白色结晶性粉末 White or off-white crystalline powder | 符合规定 Complies | |
| 鉴别 Identification | IR、TLC 符合规定 Complies | 符合规定 Complies | |
| 溶液 Solution | 符合规定 Complies | 符合规定 Complies | |
| 酸碱度 PH | 4.0~6.5 | 符合规定 Complies | |
| 比旋度 Specific rotation | -35° ~ -37° | -36.8° | |
| 干燥失重 Loss on drying | ≤0.5% | 符合规定 Complies | |
| 炽灼残渣 Residue on ignition | ≤0.1% | 符合规定 Complies | |
| 重金属 Heavy metals | ≤10ppm | <10ppm | |
| 有关物质 HPLC Related substances | 单个杂质 Single impurity ≤0.25% 总杂质 Total impurities ≤1.0% | 符合规定 Complies | |
| 残留溶剂 Residual solvent | 乙醇 Ethanol ≤0.3% 甲醇 Methanol ≤0.5% | 符合规定 Complies | |
| 含量 HPLC Assay | 98.5~101.5% | 99.4% | |
| 结论 Conclusion | 本品符合 USP-NF2021/CP2020 质量标准 Complies with USP-NF2021/CP2020 standard | | |
| 储存 Storage | 遮光、干燥、密封、阴凉处储存 Preserve in tight containers and store in a dry place | | |
| Tester(化验):Li jun 李军 Re-tester(复核):Wangyun 王云 Director(主管):Zhangjian 张建 | | | |