



检测报告单
Certificate of Analysis

检品名称 Product Names	玻色因 (S)-Hydroxypropyl tetrahydropyrantriol		
CAS No.	868156-46-1	检品批号 Batch No.	PX-20250704
生产日期 Manufacturing Date	2025-07-23	有效期 Expiry Date	2027-07-22
检验日期 Test Date	2025-07-25	检验依据 Reference	企业标准 In House

分析项目 Analysis Item	标准 Standard	检测结果 Results
外观 Appearance	白色或类白色粉末 White or off-white powder	符合 Conforms
气味 Odor	无异味 Odorless	符合 Conforms
含量 Assay	98.0%-102.0%	99.8%
纯度 (HPLC) Purity (by HPLC)	≥99.0%	99.9%
电导率 Conductivity	≤50μS/cm	10.71.μS/cm
pH 值 pH value	5.0~8.0	6.0
硼酸和硼酸盐 Boric acid and borate	不得检出 No detection	未检出 Negative
干燥失重 Loss on drying	≤0.5%	0.1%
炽灼残渣 Residue on ignition	≤0.5%	0.05%
铅 Lead	≤0.5ppm	符合 Conforms
砷 Arsenic	≤1.0ppm	符合 Conforms
汞 Mercury	≤0.5ppm	符合 Conforms
镉 Cadmium	≤0.1ppm	符合 Conforms
菌落总数 Total plate count	≤100cfu/g	符合 Conforms
霉菌和酵母菌总数 Molds and Yeast count	≤50cfu/g	符合 Conforms
耐热大肠菌群 Thermotolerant coliforms	不得检出 No detection	未检出 Negative
金黄色葡萄球菌 Staphylococcus aureus	不得检出 No detection	未检出 Negative
铜绿假单胞菌 Pseudomonas aeruginosa	不得检出 No detection	未检出 Negative



浙江熙正霖生物科技有限公司

Zhejiang Xizhenglin Biotechnology Co., Ltd.

结论
Conclusion

本品按照企业标准检验，符合规定
The product meets In-house requirements

