



质量检验报告
CERTIFICATE OF ANALYSIS

产品名称(Product Name) : D-葡萄糖酸钠

英文名称(English Name) : Sodium D-gluconate

分子式(Molecular Formula) : C₆H₁₁NaO₇

分子量(Molecular Wt) : 218.14

CAS : 527-07-1

储存条件(Storage Condition) : RT

货号(Item No) : B45729

批号 (Lot. Number) : D12HB203120

检测日期(Date of Testing) : 2025-12-12

复测日期(Date of Retesting) : 2028-12-11

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
Appearance	White crystalline powder	White crystalline powder
Assay	98% min	98.40%
Solubility	50mg/ml , H ₂ O	Clear ,Colorless solution
Specific rotation[α] _{20D}	+11°~+15° , c=2 in H ₂ O	+11.000°

Quality Assurance : Xiaoyong Tan



Quality Control : Yunfei Zhu