



质量检验报告
CERTIFICATE OF ANALYSIS

产品名称(Product Name) : 1,2,3,4,6- α -D(+)-葡萄糖五乙酸酯

英文名称(English Name) : α -D(+)-Glucose pentaacetate

分子式(Molecular Formula) : C₁₆H₂₂O₁₁

分子量(Molecular Wt) : 390.34

CAS : 604-68-2

储存条件(Storage Condition) : 2-8°C

货号(Item No) : S66798

批号 (Lot. Number) : A14D8T50476

检测日期(Date of Testing) : 2025-12-14

复测日期(Date of Retesting) : 2028-12-13

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
Appearance	White powder	White powder
Purity	98% (GC)	99.78%
Specific rotation[α] _{20D}	+100 ~ +103°(C=1, Trichloromethane)	+101°

Quality Assurance : Xiaoyong Tan



Quality Control : Yunfei Zhu