



质量检验报告
CERTIFICATE OF ANALYSIS

产品名称(Product Name)：甲基葡萄糖
英文名称(English Name)：3-O-Methylglucose
分子式(Molecular Formula)：C7H14O6
分子量(Molecular Wt)：194.18
CAS：13224-94-7
储存条件(Storage Condition)：RT
货号(Item No)：S11182
批号 (Lot. Number)：KS391386
检测日期(Date of Testing)：2025-07-16
复测日期(Date of Retesting)：2028-07-15

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
Appearance	White to Off-white to Light Yellow powder	White powder
Assay	99%min	99.4%
Solubility	10mg/mL, H2O	Clear ,Colorless solution
Specific rotation[a]20D	+55°to57°, c=1in H2O	56.5°

Quality Assurance：Xiaoyong Tan



Quality Control：Yunfei Zhu