



质量检验报告
CERTIFICATE OF ANALYSIS

产品名称(Product Name)：松三糖 水合物
英文名称(English Name)：D-(+)-Melezitose monohydrate
分子式(Molecular Formula)：C18H32O16·xH2O 分子量(Molecular Wt)：504.44
CAS：207511-10-2 储存条件(Storage Condition)：RT
货号(Item No)：B27061 批号 (Lot. Number)：KB395041
检测日期(Date of Testing)：2025-07-31 复测日期(Date of Retesting)：2028-07-30

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
Appearance	White powder	White powder
Purity	99% min(HPLC)	99.30%
Solubility	50mg/mL, H2O	Clear , colorless solution
Specific rotation[α] _{20D}	87-90° (c=4 in H2O)	87.4°
Water	-	5.64%

Quality Assurance：Xiaoyong Tan



Quality Control：Yunfei Zhu