



质量检验报告
CERTIFICATE OF ANALYSIS

产品名称(Product Name)：2-脱氧-D-核糖
英文名称(English Name)：2-Deoxy-D-Ribose
分子式(Molecular Formula)：C5H10O4
分子量(Molecular Wt)：134.13
CAS：533-67-5
储存条件(Storage Condition)：2-8℃
货号(Item No)：S11069
批号 (Lot. Number)：KS392194
检测日期(Date of Testing)：2025-07-20
复测日期(Date of Retesting)：2028-07-19

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
Appearance	White powder	White powder
Assay	98% min	98.4%
Solubility	50mg/ml，H2O	Clear，colorless solution
Specific rotation[a]20D	-55°to -59° (C=1，H2O)	-59.0°

Quality Assurance：Xiaoyong Tan



Quality Control：Yunfei Zhu