



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)：LS479926

检测日期(Date of Testing)：2026-07-06

复测日期(Date of Retesting)：2029-07-05

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
Appearance	White powder	White powder
Assay	98% min	98.17%
Solubility	50mg/ml , H ₂ O	Clear,colorless solution
Specific rotation[α] _{20D}	-55°to -59° (C=1 , H ₂ O)	-55.32°

Quality Assurance：Xiaoyong Tan

Quality Control：Yunfei Zhu

