



上海源叶生物科技有限公司
Shanghai yuanye Bio-Technology Co., Ltd
电话 : 400-666-5481 传真 : 021-55068248
网址 : www.shyuanye.com
邮箱 : 3008007435@qq.com

质量检验报告 CERTIFICATE OF ANALYSIS

产品名称(Product Name) : D-来苏糖

英文名称(English Name) : D-(-)-Lyxose

分子式(Molecular Formula) : C₅H₁₀O₅

分子量(Molecular Wt) : 150.13

CAS : 1114-34-7

储存条件(Storage Condition) : 2-8°C

货号(Item No) : B25436

批号 (Lot. Number) : O12GB161573

检测日期(Date of Testing) : 2024-10-12

复测日期(Date of Retesting) : 2027-10-11

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
Appearance	White crystalline powder	White crystalline powder
Purity	98% min (HPLC)	99.0%
Solubility	10mg/mL, H ₂ O	Clear,colorless solution
Specific rotation[α] _{20D}	-12~-16° , c=1 in H ₂ O	-12.224°

Quality Assurance : Xiaoyong Tan



Quality Control : Yunfei Zhu