上海源叶生物科技有限公司
Shanghai yuanye Bio-Technology Co., Ltd
电话：400-666-5481
网址：www.shyuanye.com
邮箱：sky@shyuanye.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)：RT

货号(Item No)：S11178

批号 (Lot. Number)：LS500393

检测日期(Date of Testing)：2026-09-17

复测日期(Date of Retesting)：2029-09-16

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
Appearance	White or light-beige powder or crystalline powder	Light-beige powder
Purity	99% min （HPLC）	99.86%
Solubility	10mg/mL，H2O	Clear,colorless solution
Specific rotation[a]20D	-12°~-16°（C=1 in H2O）	-13.450°

Quality Assurance：Xiaoyong Tan

Quality Control：Yunfei Zhu

上海源叶生物科技有限公司
质检专用章