



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-赖氨酸

英文名称(English Name) : D-Lysine

分子式(Molecular Formula) : C₆H₁₄N₂O₂

分子量(Molecular Wt) : 146.19

CAS : 923-27-3

储存条件(Storage Condition) : -20°C

货号(Item No) : S20399

批号 (Lot. Number) : LS473329

检测日期(Date of Testing) : 2026-06-11

复测日期(Date of Retesting) : 2029-06-10

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
Appearance	White to off-white powder	White powder
Assay	98% min	99.2%
Specific rotation[α] _{20D}	-27.0 to -24.0 deg(C=1, 5mol/L HCl)	-25.200°

Quality Assurance : Xiaoyong Tan

Quality Control : Yunfei Zhu

