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)：L-赖氨酸盐酸盐

英文名称(English Name ）：L-Lysine monohydrocholoride

分子式(Molecular Formula)：C6H14N2O2.HCl　　分子量(Molecular Wt)：182.65

CAS：657-27-2　　储存条件(Storage Condition)：2-8℃

货号(Item No)：B21923　　批号 (Lot. Number)：JB335693

检测日期(Date of Testing)：2024-12-24　　复测日期(Date of Retesting)：2027-12-23

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
Appearance	White to off White powder	Off white powder
Assay	98%min	98.2%
Specific rotation[a]20D	+19.0° to +21.5°(C=8, 1M HCl)	20.1°
PH	5.5-6.0 (100g/l, H2O, 20℃)	5.6

Quality Assurance：Xiaoyong Tan

上海源叶生物科技有限公司
质检专用章

Quality Control：Yunfei Zhu