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-精氨酸

英文名称(English Name ）：L-Arginine

分子式(Molecular Formula)：C6H14N4O2

分子量(Molecular Wt)：174.202

CAS：74-79-3

储存条件(Storage Condition)：2-8℃

货号(Item No)：B21920

批号 (Lot. Number)：JB276389

检测日期(Date of Testing)：2026-09-09

复测日期(Date of Retesting)：2029-09-08

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	98.2%
Solubility	50mg/ml、H2O	Clear,colorless solution
Specific rotation[a]20D	24° to 28°（C=8 6M HCl）	25.1°

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