



质量检验报告
CERTIFICATE OF ANALYSIS

产品名称(Product Name) : L-亮氨酸 (白氨酸)

英文名称(English Name) : L-Leucine

分子式(Molecular Formula) : C₆H₁₃NO₂

分子量(Molecular Wt) : 131.174

CAS : 61-90-5

储存条件(Storage Condition) : RT

货号(Item No) : S20044

批号 (Lot. Number) : LS454104

检测日期(Date of Testing) : 2026-04-12

复测日期(Date of Retesting) : 2029-04-11

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
Appearance	White powder	White powder
Assay	99% min	99.48%
Solubility	100mg/mL 1M HCl	Clear , colorless solution

Quality Assurance : Xiaoyong Tan



Quality Control : Yunfei Zhu