



上海源叶生物科技有限公司  
Shanghai yuanye Bio-Technology Co., Ltd  
电话 : 400-666-5481 传真 : 021-55068248  
网址 : www.shyuanye.com  
邮箱 : 3008007435@qq.com

## 质量检验报告 CERTIFICATE OF ANALYSIS

产品名称(Product Name) : L-蛋氨酸 ( 甲硫氨酸)

英文名称(English Name ) : L-Methionin

分子式(Molecular Formula) : C<sub>5</sub>H<sub>11</sub>NO<sub>2</sub>S

分子量(Molecular Wt) : 149.213

CAS : 63-68-3

储存条件(Storage Condition) : 2-8°C

货号(Item No) : B21913

批号 (Lot. Number) : KB392199

检测日期(Date of Testing) : 2025-07-20

复测日期(Date of Retesting) : 2028-07-19

| 分析项目<br>SPECIFICATION PROPERTIES    | 技术指标<br>STANDARD                   | 实测结果<br>RESULTS          |
|-------------------------------------|------------------------------------|--------------------------|
| Appearance                          | White powder or crystalline powder | White crystalline powder |
| Assay                               | 98% min                            | 98.52%                   |
| Specific rotation[α] <sub>20D</sub> | 21.9° to 24.1°(C=2 , 6M HCL)       | 22.733°                  |

Quality Assurance : Xiaoyong Tan



Quality Control : Yunfei Zhu