



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) : N-(反式-环氧丁二酰基)-L-亮氨酸-4-胍基丁基酰胺

英文名称(English Name ) : E-64

分子式(Molecular Formula) : C<sub>15</sub>H<sub>27</sub>N<sub>5</sub>O<sub>5</sub>

分子量(Molecular Wt) : 357.41

CAS : 66701-25-5

储存条件(Storage Condition) : -20℃

货号(Item No) : S10218

批号 (Lot. Number) : KS368422

检测日期(Date of Testing) : 2025-04-09

复测日期(Date of Retesting) : 2028-04-08

| 分析项目<br>SPECIFICATION PROPERTIES | 技术指标<br>STANDARD                   | 实测结果<br>RESULTS            |
|----------------------------------|------------------------------------|----------------------------|
| Appearance                       | White powder to crystalline powder | White crystalline powder   |
| Assay                            | 98%min                             | 98.4%                      |
| Solubility                       | 20mg/mL, H <sub>2</sub> O          | Clear , colorless solution |

Quality Assurance : Xiaoyong Tan



Quality Control : Yunfei Zhu