



质量检验报告  
CERTIFICATE OF ANALYSIS

产品名称(Product Name)：DL-谷氨酰胺水合物

英文名称(English Name)：DL-Glutamine hydrate

分子式(Molecular Formula)：C<sub>5</sub>H<sub>12</sub>N<sub>2</sub>O<sub>4</sub>.xH<sub>2</sub>O

CAS：585-21-7

货号(Item No)：S66643

检测日期(Date of Testing)：2025-12-12

分子量(Molecular Wt)：164.16

储存条件(Storage Condition)：2-8℃

批号 (Lot. Number)：KS426503

复测日期(Date of Retesting)：2028-12-11

| 分析项目<br>SPECIFICATION PROPERTIES | 技术指标<br>STANDARD          | 实测结果<br>RESULTS  |
|----------------------------------|---------------------------|------------------|
| Appearance                       | White to off-white powder | Off-White Powder |
| Assay                            | 98min                     | 98.50%           |

Quality Assurance：Xiaoyong Tan



Quality Control：Yunfei Zhu

