



质量检验报告
CERTIFICATE OF ANALYSIS

产品名称(Product Name)：DL-Glutamine

英文名称(English Name)：DL-Glutamine

分子式(Molecular Formula)：C₅H₁₀N₂O₃

储存条件(Storage Condition)：RT，避光

货号(Item No)：S86219

检测日期(Date of Testing)：2025-12-12

分子量(Molecular Wt)：146.14

CAS：6899-04-3

批号 (Lot. Number)：KS426503

复测日期(Date of Retesting)：2028-12-11

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
Appearance	White to off-white powder	Off-White Powder
Assay	98% min	98.50%
Specific rotation[α] _{20D}	-1°~+1° (c=4, in H ₂ O)	0°

Quality Assurance：Xiaoyong Tan



Quality Control：Yunfei Zhu