



质量检验报告
CERTIFICATE OF ANALYSIS

产品名称(Product Name) : L-硫代脯氨酸

英文名称(English Name) : L-Thioproline

分子式(Molecular Formula) : C₄H₇NO₂S

CAS : 34592-47-7

货号(Item No) : S98870

检测日期(Date of Testing) : 2025-06-17

分子量(Molecular Wt) : 133.17

储存条件(Storage Condition) : 2-8°C

批号 (Lot. Number) : T17J10S90789

复测日期(Date of Retesting) : 2028-06-16

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
Appearance	White Powder	White Powder
Assay	98%min	98.21%
Specific rotation[α] _{20D}	-197°~-202° (C=1,1M NaOH)	-198.673°

Quality Assurance : Xiaoyong Tan



Quality Control : Yunfei Zhu