



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-半胱氨酸盐酸盐无水物

英文名称(English Name) : L-Cysteine Hydrochloride Anhydrous

分子式(Molecular Formula) : C₃H₇NO₂S·HCl

分子量(Molecular Wt) : 157.62

储存条件(Storage Condition) : RT,避光

CAS : 52-89-1

货号(Item No) : S20031

批号 (Lot. Number) : KS365597

检测日期(Date of Testing) : 2025-03-28

复测日期(Date of Retesting) : 2028-03-27

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
Appearance	White powder	White powder
Assay	99% min	99.2%
Specific rotation[α] _{20D}	+5.6-+8.9° (c=8 in 1M HCl)	6.4°

Quality Assurance : Xiaoyong Tan



Quality Control : Yunfei Zhu