



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) : (R)-(-)-2-氨基丁酰胺盐酸盐

英文名称(English Name) : (R)-(-)-2-Aminobutanamide hydrochloride

分子式(Molecular Formula) : $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{CH}(\text{NH}_2)\text{CONH}_2\cdot\text{HCl}$ 分子量(Molecular Wt) : 138.6

CAS : 103765-03-3

储存条件(Storage Condition) : 2-8°C

货号(Item No) : S40379

批号 (Lot. Number) : A19J8M39990

检测日期(Date of Testing) : 2025-07-19

复测日期(Date of Retesting) : 2028-07-18

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
Appearance	White powder	White powder
Assay	96%min	96.4%
Melting point	258-262°C	260.2°C
Specific rotation $[\alpha]_{20D}$	-32.0~-22.0° (C=1,H ₂ O)	-22.850°

Quality Assurance : Xiaoyong Tan



Quality Control : Yunfei Zhu