



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-谷氨酸-5-甲酯

英文名称(English Name) : L-Glutamic acid 5-methyl ester

分子式(Molecular Formula) : C₆H₁₁NO₄

分子量(Molecular Wt) : 161.16

CAS : 1499-55-4

储存条件(Storage Condition) : 2-8°C

货号(Item No) : S20360

批号 (Lot. Number) : JS246767

检测日期(Date of Testing) : 2024-04-18

复测日期(Date of Retesting) : 2027-04-17

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
Appearance	White powder	White powder
Assay	98% min	98.2%
Specific rotation[α] _{20D}	+28.0 to +30.0 deg (C=2, 6mol/L HCl)	+29.3°

Quality Assurance : Xiaoyong Tan



Quality Control : Yunfei Zhu