



质量检验报告
CERTIFICATE OF ANALYSIS

产品名称(Product Name) : N-叔丁氧羰基-D-别异亮氨酸

英文名称(English Name) : BOC-D-ALLO-ILE-OH

分子式(Molecular Formula) : C₁₁H₂₁NO₄

分子量(Molecular Wt) : 231.29

CAS : 55780-90-0

储存条件(Storage Condition) : 2-8°C

货号(Item No) : Y39061

批号 (Lot. Number) : A27HY192777

检测日期(Date of Testing) : 2025-08-27

复测日期(Date of Retesting) : 2028-08-26

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	98.2%
Specific rotation[α] _{20D}	-6±1° (C=1 , MeOH)	-5.40°

Quality Assurance : Xiaoyong Tan



Quality Control : Yunfei Zhu