



上海源叶生物科技有限公司
Shanghai yuanye Bio-Technology Co., Ltd
电话 : 400-666-5481
网址 : www.shyuanye.com
邮箱 : sky@shyuanye.com

质量检验报告
CERTIFICATE OF ANALYSIS

产品名称(Product Name) : Fmoc-2-硝基-L-苯丙氨酸

英文名称(English Name) : FMOC-L-2-NITROPHENYLALANINE

分子式(Molecular Formula) : C₂₄H₂₀N₂O₆

分子量(Molecular Wt) : 432.43

CAS : 210282-30-7

储存条件(Storage Condition) : 2-8°C

货号(Item No) : Y30867

批号 (Lot. Number) : L2216957

检测日期(Date of Testing) : 2026-07-20

复测日期(Date of Retesting) : 2029-07-19

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
Appearance	White to Light Yellow to Faint Beige to Light Brown Powder or Crystals	White to Light Yellow to Faint Beige to Light Brown Powder or Crystals
Purity	98%min (HPLC)	99.07%
Specific rotation[α] _{20D}	23.0-33.0 (°) (c=1%,DM SO)	23.1 °

Quality Assurance : Xiaoyong Tan

Quality Control : Yunfei Zhu

