



质量检验报告
CERTIFICATE OF ANALYSIS

产品名称(Product Name) : (S)-N-苄氧羰基-3-氨基-3-苯基丙-1-醇

英文名称(English Name) : Cbz-S-3-amino-3-phenylpropan-1-ol

分子式(Molecular Formula) : C17H19NO3

分子量(Molecular Wt) : 285.34

CAS : 869468-32-6

储存条件(Storage Condition) : RT

货号(Item No) : S68509

批号 (Lot. Number) : LS478609

检测日期(Date of Testing) : 2026-06-29

复测日期(Date of Retesting) : 2029-06-28

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
Appearance	White to Off-White Powder	White to Off-White Powder
Purity	98% min(HPLC)	99.21%
Specific rotation[α] _{20D}	-45--39 (°) (c=1 in CH ₂ Cl ₂)	-44.91000°
NMR/MS	NMR	Conform

Quality Assurance : Xiaoyong Tan

Quality Control : Yunfei Zhu

质检专用章