



质量检验报告
CERTIFICATE OF ANALYSIS

产品名称(Product Name)：碘代乙酰胺

英文名称(English Name)：IAM

分子式(Molecular Formula)：C₂H₄NOI

分子量(Molecular Wt)：184.96

储存条件(Storage Condition)：2-8℃，避光，干燥

CAS：144-48-9

货号(Item No)：S35767

批号 (Lot. Number)：LS475548

检测日期(Date of Testing)：2026-06-18

复测日期(Date of Retesting)：2029-06-17

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
Appearance	White to Light-Beige powder or crystalline powder	Light-Beige crystalline powder
Purity	99% min (NMR)	Conform
Solubility	90mg/mL, H ₂ O	Clear, colorless solution
Specific rotation[α] _{20D}	92-95℃	92.1℃

Quality Assurance：Xiaoyong Tan

Quality Control：Yunfei Zhu

质检专用章