



质量检验报告
CERTIFICATE OF ANALYSIS

产品名称(Product Name) : 二苯基三氟甲磺酸碘

英文名称(English Name) : Diphenyliodonium trifluoromethanesulfonate

分子式(Molecular Formula) : C13H10F3IO3S

分子量(Molecular Wt) : 430.18

CAS : 66003-76-7

储存条件(Storage Condition) : RT

货号(Item No) : S49594

批号 (Lot. Number) : KS430142

检测日期(Date of Testing) : 2025-12-25

复测日期(Date of Retesting) : 2028-12-24

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
Purity	98% min (HPLC)	98.05%
Melting point	177-183°C	177.6 °C
Proton NMR spectrum	Conforms to Structure	Conforms to Structure

Quality Assurance : Xiaoyong Tan



Quality Control : Yunfei Zhu