



质量检验报告
CERTIFICATE OF ANALYSIS

产品名称(Product Name)：1,3-二(2,6-二异丙基苯基)氯化咪唑

英文名称(English Name)：1,3-Bis(2,6-diisopropylphenyl)imidazolium chloride

分子式(Molecular Formula)：C₂₇H₃₇ClN₂

分子量(Molecular Wt)：425.05

储存条件(Storage Condition)：RT，密封

CAS：250285-32-6

货号(Item No)：S45090

批号 (Lot. Number)：D12A10B94958

检测日期(Date of Testing)：2025-08-12

复测日期(Date of Retesting)：2028-08-11

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
Appearance	White to Light-Orange to Brown Powder	Light-Orange powder
Assay	97% min	97.8%
Solubility	10mg/mL, EtOH	Clear,colorless solution

Quality Assurance：Xiaoyong Tan



Quality Control：Yunfei Zhu