



质量检验报告
CERTIFICATE OF ANALYSIS

产品名称(Product Name)：ZIRCONIUM1,4-DICARBOXYBENZENEMOF(UiO-66)

英文名称(English Name)：Zirconium 1,4-dicarboxybenzene MOF (UiO-66)

分子式(Molecular Formula)：C₄₈H₂₈O₃₂Zr₆

分子量(Molecular Wt)：1664.06

储存条件(Storage Condition)：RT，氮气保存

CAS：1072413-89-8

货号(Item No)：V34248

批号 (Lot. Number)：LV496430

检测日期(Date of Testing)：2026-08-30

复测日期(Date of Retesting)：2029-08-29

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
Appearance	White powder	White powder
Particle size	100-500 (nm)	173.26nm
Surface area	1000-2000 (m ² /g)	1382m ² /g

Quality Assurance：Xiaoyong Tan



Quality Control：Yunfei Zhu