



质量检验报告
CERTIFICATE OF ANALYSIS

产品名称(Product Name)：UIO-66-COOH

英文名称(English Name)：UIO-66-COOH

分子式(Molecular Formula)：C54H23O44Zr6

分子量(Molecular Wt)：1923.08

储存条件(Storage Condition)：2-8℃, 氮气储存

CAS：1334722-04-1

货号(Item No)：V15540

批号 (Lot. Number)：LV455183

检测日期(Date of Testing)：2026-04-15

复测日期(Date of Retesting)：2029-04-14

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
Appearance	White powder	White powder
Assay	98% min	98.1%
Aperture	0.8nm-1.1nm	Conform
Particle size	800-800nm	Conform
Specific surface area(BET)	600-700m ²	Conform

Quality Assurance：Xiaoyong Tan

Quality Control：Yunfei Zhu

