



质量检验报告  
CERTIFICATE OF ANALYSIS

产品名称(Product Name)：氯化铽(III)

英文名称(English Name)：Terbium chloride

分子式(Molecular Formula)：TbCl<sub>3</sub>

分子量(Molecular Wt)：265.28

储存条件(Storage Condition)：2-8℃,充氮保存

CAS：10042-88-3

货号(Item No)：S40086

批号 (Lot. Number)：LS477329

检测日期(Date of Testing)：2026-06-27

复测日期(Date of Retesting)：2029-06-26

| 分析项目<br>SPECIFICATION PROPERTIES | 技术指标<br>STANDARD       | 实测结果<br>RESULTS |
|----------------------------------|------------------------|-----------------|
| Appearance                       | White powder           | White powder    |
| Assay                            | 99.9% min metals basis | 99.90%          |
| Water                            | 1.0%max                | Conform         |

Quality Assurance：Xiaoyong Tan



Quality Control：Yunfei Zhu