



质量检验报告
CERTIFICATE OF ANALYSIS

产品名称(Product Name)：水合红菲绕淋二磺酸钠 水合物

英文名称(English Name)：Bathophenanthrolinedisulfonic Acid Disodium Salt Hydrate

分子式(Molecular Formula)：C₂₄H₁₄N₂Na₂O₆S₂·xH₂O 分子量(Molecular Wt)：536.48(as Anhydrous)

CAS：53744-42-6

储存条件(Storage Condition)：RT

货号(Item No)：Y57169

批号 (Lot. Number)：JY272483

检测日期(Date of Testing)：2026-08-22

复测日期(Date of Retesting)：2029-08-21

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
Appearance	Light-Brown-Yellow powder	Light-Brown-Yellow powder
Solubility	10mg/mL, H ₂ O	Clear , light-yellow solution

Quality Assurance：Xiaoyong Tan

Quality Control：Yunfei Zhu



源叶®