



质量检验报告
CERTIFICATE OF ANALYSIS

产品名称(Product Name)：链霉素 硫酸盐

英文名称(English Name)：Streptomycin sulfate salt

分子式(Molecular Formula)：C₄₂H₈₄N₁₄O₃₆S₃

分子量(Molecular Wt)：1457.38

储存条件(Storage Condition)：2-8℃储存,干燥

CAS：3810-74-0

货号(Item No)：V34568

批号 (Lot. Number)：LV442288

检测日期(Date of Testing)：2026-02-09

复测日期(Date of Retesting)：2029-02-08

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
Appearance	White powder	White powder
Solubility	50mg/mL, H ₂ O	Clear,colorless solution
Specific rotation[α] _{20D}	-79.0 to -88.0°(C=1, H ₂ O)	-87.510°

Quality Assurance：Xiaoyong Tan



Quality Control：Yunfei Zhu