



质量检验报告
CERTIFICATE OF ANALYSIS

产品名称(Product Name) : 氢氧化锶 八水合物

英文名称(English Name) : Strontium hydroxide octahydrate

分子式(Molecular Formula) : $\text{Sr}(\text{OH})_2 \cdot 8\text{H}_2\text{O}$

分子量(Molecular Wt) : 265.76

CAS : 1311-10-0

储存条件(Storage Condition) : RT

货号(Item No) : S41946

批号 (Lot. Number) : D16IS235099

检测日期(Date of Testing) : 2025-12-16

复测日期(Date of Retesting) : 2028-12-15

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
Appearance	White crystalline powder	White crystalline powder
Assay	99%min	99.4%
Solubility	50mg/mL, H ₂ O (hot)	Clear , colorless solution

Quality Assurance : Xiaoyong Tan



Quality Control : Yunfei Zhu