



质量检验报告
CERTIFICATE OF ANALYSIS

产品名称(Product Name)：牛磺胆酸钠水合物
英文名称(English Name)：Sodium taurocholate hydrate
分子式(Molecular Formula)：C₂₆H₄₄NNaO₇S·xH₂O 分子量(Molecular Wt)：537.68
CAS：345909-26-4 储存条件(Storage Condition)：RT
货号(Item No)：S30220 批号 (Lot. Number)：KS393760
检测日期(Date of Testing)：2025-07-27 复测日期(Date of Retesting)：2028-07-26

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
Appearance	White to off-white powder	White powder
Purity	97% min (HPLC)	97.89%
Solubility	50mg/mL, H ₂ O	Clear ,Colorless solution
Specific rotation[α] _{20D}	+20-+25.8° , c=2 in H ₂ O	20.05°

Quality Assurance：Xiaoyong Tan



Quality Control：Yunfei Zhu