



质量检验报告
CERTIFICATE OF ANALYSIS

产品名称(Product Name)：牛磺胆酸
英文名称(English Name)：Taurocholic Acid
分子式(Molecular Formula)：C₂₆H₄₅NO₇S 分子量(Molecular Wt)：515.7
CAS：81-24-3 储存条件(Storage Condition)：-20℃
货号(Item No)：B26949 批号 (Lot. Number)：KB393276
检测日期(Date of Testing)：2025-07-25 复测日期(Date of Retesting)：2028-07-24

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	95%min(HPLC)	97.74%
Solubility	50mg/mL, H ₂ O	Clear ,Colorless solution
Specific rotation[α] _D ²⁰	+20~+25.8° (c=2 , in H ₂ O)	23.85°

Quality Assurance：Xiaoyong Tan



Quality Control：Yunfei Zhu