



质量检验报告
CERTIFICATE OF ANALYSIS

产品名称(Product Name)：乙酰胆碱酯酶

CAS：9000-81-1

货号(Item No)：S33095

检测日期(Date of Testing)：2025-09-02

储存条件(Storage Condition)：-20℃

批号 (Lot. Number)：KS336616

复测日期(Date of Retesting)：2026-09-01

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
Appearance	Light-Yellow to White to Off-White to Light-Beige powder	Light-Beige powder
Solubility	10mg/mL, H2O	Slightly hazy, colorless solution
Activity	100-110 u/g solid	110 u/g

稳定性测试：每60mg溶于10ml缓冲液，1min吸光值不低于300，冷藏保存，一周内活性下降低于5%；
耐热性：50℃存放72小时，活性下降低于10%。

Quality Assurance：Xiaoyong Tan



Quality Control：Yunfei Zhu