



质量检验报告
CERTIFICATE OF ANALYSIS

产品名称(Product Name)：纤维素酶

英文名称(English Name)：Cellulase

CAS：9012-54-8

货号(Item No)：S10042

检测日期(Date of Testing)：2025-08-18

储存条件(Storage Condition)：2-8℃

批号 (Lot. Number)：KS397490

复测日期(Date of Retesting)：2027-08-17

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
Appearance	Orange-Yellow to Yellow powder	Yellow powder
Solubility	5mg/mL, H2O	Clear,Light yellow solution
Activity	400 u/mg solid min	Conform
Water	8.0%max	6.0%

说明：此批次抽样六次，结果显示均可溶解澄清。活力定义：在50℃、pH4.8条件下，1h水解底物（滤纸、CMC、脱脂棉或水杨素）产生1mg葡萄糖的酶量为1个酶活力单位。

Quality Assurance：Xiaoyong Tan



Quality Control：Yunfei Zhu