



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)：S10041

检测日期(Date of Testing)：2025-06-21

储存条件(Storage Condition)：2-8℃

批号 (Lot. Number)：KS385784

复测日期(Date of Retesting)：2027-06-20

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
Appearance	Light-Yellow powder	Light-Yellow powder
Solubility	5mg/ml，H2O	Clear ,Colorless solution
Activity	50u/mg solid min	50.9u/mg solid

活力定义：1g酶粉(或1ml酶液)于50℃、pH4.8条件下，1h水解羧甲基纤维素钠底物，产生相当于1mg葡萄糖的还原糖量，为1个酶活力单位，以u/g(或u/ml)表示。

Quality Assurance：Xiaoyong Tan



Quality Control：Yunfei Zhu