



质量检验报告
CERTIFICATE OF ANALYSIS

产品名称(Product Name)：胶原酶

英文名称(English Name)：Collagenase

CAS：9001-12-1

货号(Item No)：S10055

检测日期(Date of Testing)：2025-11-21

储存条件(Storage Condition)：-20℃

批号 (Lot. Number)：KS419626

复测日期(Date of Retesting)：2027-11-20

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
Appearance	Faint Beige to Very Dark Beige and Faint Brown to Very Dark Brown lyophilized powder	Brown lyophilized powder
Activity	125CDU/mg min	260 CDU/mg

活力定义：一个胶原蛋白消化单元（CDU）从牛跟腱胶原蛋白中释放的肽链量和1.0 μ亮氨酸，5小时，pH7.4,37℃，在钙离子存在下的茚三酮颜色相同。

Quality Assurance：Xiaoyong Tan



Quality Control：Yunfei Zhu