



上海源叶生物科技有限公司
Shanghai yuanye Bio-Technology Co., Ltd
电话：400-666-5481 传真：021-55068248
网址：www.shyuanye.com
邮箱：3008007435@qq.com

质量检验报告 CERTIFICATE OF ANALYSIS

产品名称(Product Name)：溶葡萄球菌酶

英文名称(English Name)：Lysostaphin

CAS：9011-93-2

货号(Item No)：S10039

检测日期(Date of Testing)：2024-11-22

储存条件(Storage Condition)：-20℃

批号 (Lot. Number)：JS321078

复测日期(Date of Retesting)：2026-11-21

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
Appearance	White Powder	White Powder
Assay	10% min	22.8%
Purity	80% min (SDS-PAGE)	96.8%
Specific activity	1200u/mg protein min	8122.8 U/mg protein
Water	5 %max	3.42%

活力定义：一个酶活性单位定义为使每毫升金葡萄菌液37℃，每分钟OD620吸收值降低0.01所需的酶量。

Quality Assurance：Xiaoyong Tan



Quality Control：Yunfei Zhu