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

# 质 量 检 验 报 告
# CERTIFICATE OF ANALYSIS

产品名称(Product Name)：普鲁兰酶

英文名称(English Name ) ：Pullulanase

CAS：9075-68-7

储存条件(Storage Condition)：2-8℃

货号(Item No)：S10194

批号 (Lot. Number)：LS509432

检测日期(Date of Testing)：2026-10-23

复测日期(Date of Retesting)：2028-10-22

| 分析项目<br>SPECIFICATION PROPERTIES | 技术指标<br>STANDARD | 实测结果<br>RESULTS |
|---|---|---|
| Appearance | Brown to tan liquid | Brown to tan liquid |
| PH | 3.0-7.0 | 5.08 |
| Specific activity | 1000u/ml min liquid | 1570u/ml liquid |

一个活力单位是在PH4.5，温度60℃，每分钟从普鲁兰底物中释放相当于葡萄糖的一个还原当量所需的酶。

Quality Assurance：Xiaoyong Tan

Quality Control：Yunfei Zhu