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)：α-淀粉酶（猪胰腺）

英文名称(English Name）：α-Amylase from porcine pancreas

分子式(Molecular Formula)：

分子量(Molecular Wt)：51-54 kDa

CAS：9000-90-2

储存条件(Storage Condition)：2-8℃

货号(Item No)：S31302

批号 (Lot. Number)：LS449518

检测日期(Date of Testing)：2026-06-07

复测日期(Date of Retesting)：2028-06-06

| 分析项目<br>SPECIFICATION PROPERTIES | 技术指标<br>STANDARD | 实测结果<br>RESULTS |
|---|---|---|
| Appearance | White to Light Brown to Beige powder | Beige powder |
| Activity | 5 U/mg solid min | 11 U/mg solid |

Amylase Activity：One unit will liberate 1.0 mg of maltose from starch in 3 min at pH 6.9 at 20 °C.

Quality Assurance：Xiaoyong Tan

Quality Control：Yunfei Zhu

上海源叶生物科技有限公司
质检专用章