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)：序列分析纯胰蛋白酶

英文名称(English Name) ：Trypsin

分子式(Molecular Formula)：

分子量(Molecular Wt)：24.0±2.4kDa (电泳)

CAS：9002-07-7

储存条件(Storage Condition)：2-8℃

货号(Item No)：S27291

批号 (Lot. Number)：LS493741

检测日期(Date of Testing)：2026-08-27

复测日期(Date of Retesting)：2028-08-26

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
Appearance	White to off White powder	White powder
Purity	95% min (HPLC)	100%
Specific activity	4500 u/mg protein min	6851.9 u/mg protein
Mol wt	24.0±2.4 kDa (SDS-PAGE)	23.4 kDa
SDS-PAGE	Single major band	Single major band

Quality Assurance：Xiaoyong Tan

上海源叶生物科技有限公司 质检专用章

Quality Control：Yunfei Zhu