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)：三磷酸腺苷双磷酸酶

英文名称(English Name ）：Apyrase from potatoes

CAS：9000-95-7

储存条件(Storage Condition)：-20℃

货号(Item No)：S25058

批号 (Lot. Number)：LS474129

检测日期(Date of Testing)：2026-06-12

复测日期(Date of Retesting)：2028-06-11

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
Appearance	Brown-Gray lyophilized powder	Brown-Gray lyophilized powder
Assay	30-60% Protein (Biuret)	34%
Protein ATPASE	≥ 3.0 units/mg	81.5 units/mg

1U：在 pH 6.5 和 30°C 下，一单位本品每分钟可使 ATP 或 ADP 释放出 1.0μmol 无机磷酸盐

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