



质量检验报告
CERTIFICATE OF ANALYSIS

产品名称(Product Name)：甘油-3-磷酸氧化酶 (GPO)
英文名称(English Name)：Glycerol 3-phosphate Oxidase (GPO)
分子式(Molecular Formula)：分子量(Molecular Wt)：67,000 (SDS-PAGE)
储存条件(Storage Condition)：避光;-20°C;干燥;避免反复冻融CAS：9046-28-0
货号(Item No)：K23888批号 (Lot. Number)：LK482222
检测日期(Date of Testing)：2026-07-09复测日期(Date of Retesting)：2028-07-08

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
Appearance	Bright yellow powder	Bright yellow powder
Purity	95%min(SDS-PAGE)	Conform
Activity	8 U/mg solid min	8 U/mg solid
Specific activity	35 U/mg protein min	Conform

Quality Assurance：Xiaoyong Tan



Quality Control：Yunfei Zhu