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)：酰基辅酶A氧化酶

英文名称(English Name ）：Acyl Coenzyme A Oxidase

CAS：61116-22-1

储存条件(Storage Condition)：-20℃

货号(Item No)：S31007

批号 (Lot. Number)：LS468009

检测日期(Date of Testing)：2026-05-23

复测日期(Date of Retesting)：2028-05-22

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
Appearance	Yellow amorphous powder	Yellow amorphous powder
Purity	80% min（SDS-PAGE）	Conform
Activity	5 u/mg solid min	22.3 u/mg solid
Specific activity	30 u/mg Protein min	Conform

One unit will converts one micromole of acyl-CoA to trans-2,3-dehydroacyl-CoA per min at pH 7.5 at 37℃.

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