



上海源叶生物科技有限公司
Shanghai yuanye Bio-Technology Co., Ltd
电话 : 400-666-5481 传真 : 021-55068248
网址 : www.shyuanye.com
邮箱 : 3008007435@qq.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°C

货号(Item No) : S31007

批号 (Lot. Number) : JS316534

检测日期(Date of Testing) : 2024-11-15

复测日期(Date of Retesting) : 2026-11-14

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)	Conforms
Activity	5 u/mg solid min	16.0 u/mg solid
Specific activity	30 u/mg Protein min	Conforms

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

Quality Assurance : Xiaoyong Tan



Quality Control : Yunfei Zhu