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)：乙醇脱氢酶

英文名称(English Name) ：Alcohol dehydrogenase

CAS：9031-72-5

储存条件(Storage Condition)：-20℃

货号(Item No)：S10110

批号 (Lot. Number)：KS390992

检测日期(Date of Testing)：2026-09-20

复测日期(Date of Retesting)：2027-09-19

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
Appearance	White to Light Yellow to Light Brown crystalline powder	White crystalline powder
Activity	200 u/mg solid min	269 u/mg solid
Specific activity	300u/mg protein min	538u/mg protein

Unit definition：One unit will convert 1.0 μmole of ethanol to acetaldehyde per min at pH 8.8 at 25 °C.

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