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)：甲醛脱氢酶

英文名称(English Name ）：Formaldehyde dehydrogenase

CAS：9028-84-6

储存条件(Storage Condition)：-20℃

货号(Item No)：S25151

批号 (Lot. Number)：LS507939

检测日期(Date of Testing)：2026-10-15

复测日期(Date of Retesting)：2028-10-14

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
Appearance	White to Light-Yellow Lyophilized powder or Liquid	Light-Yellow Lyophilized powder
Purity	90% min	95%
Activity	1 U/mg solid min	24.5 U/mg solid

One unit will oxidize 1.0 μmole of formaldehyde to formic acid per min at pH 7.5 at 37 °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