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)：葡萄糖脱氢酶

英文名称(English Name) ：Glucose Dehydrogenase

CAS：9028-53-9

储存条件(Storage Condition)：-20℃

货号(Item No)：S10209

批号 (Lot. Number)：LS473979

检测日期(Date of Testing)：2026-06-13

复测日期(Date of Retesting)：2028-06-12

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
Appearance	Light Yellow to White crystalline powder to powder	White crystalline powder
Activity	200 u/mg solid min	394 u/mg solid
Specific activity	600 u/mg Protein min	Conform

活力定义：One unit corresponds to the amount of enzyme which will oxidizes 1 μmol β-D-glucose to D-glucono-δ-lactone per minute at pH 8.0 and 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