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)：谷氨酰胺转移酶

英文名称(English Name) ：TG

CAS：80146-85-6

储存条件(Storage Condition)：-20℃

货号(Item No)：S25371

批号 (Lot. Number)：KS421401

检测日期(Date of Testing)：2025-11-24

复测日期(Date of Retesting)：2027-11-23

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
Appearance	White powder	White Powder
Solubility	20mg/mL, H2O	Clear,Colorless Solution
Activity	50 u/g solid min	Conform

活力定义：一个单位的酶活力定义为每分钟催化 1μmol 底物形成产物的酶量，以 U/g 表示（37℃，PH为6）

Quality Assurance：Xiaoyong Tan

Quality Control：Yunfei Zhu