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)：分散酶

英文名称(English Name ）：Dispase II

CAS：42613-33-2

储存条件(Storage Condition)：-20℃

货号(Item No)：S25046

批号 (Lot. Number)：D20J11H118950

检测日期(Date of Testing)：2026-07-20

复测日期(Date of Retesting)：2028-07-19

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
Appearance	Faint brown powder	Faint brown powder
Solubility	10mg/ml，H2O	Clear，light-brown solution
Activity	50u/mg solid min	Conforms

酶活定义： 1U是在检测条件下1分钟释放相当于1 umol酪氨酸的Folin阳性氨基酸或肽的酶量；DispaseII： ≥ 0.8 U/mg (37度，使用酪蛋白作为底物，pH 7.5)；

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