



南京都莱生物技术有限公司 Nanjing Duly Biotech Co.,Ltd
025-84699383/84699415
网 址: www.njduly.com 邮箱: njduly@126.com

质量报告单
CERTIFICATE OF ANALYSIS

产品名称 Product name	酯酶 Esterase		
CAS号 CAS No.	9016-18-6		
批号 Batch number	Lot:N2412120231		
生产日期 Production date	2024年12月12日	有效期 Expiring date	2025年12月11日
执行标准 Standard adopted	企业标准 Enterprise standard		
分析项目 Items of analysis	质量标准 Specification	实测结果 Results	
外观 Appearance	棕色至灰色粉末 Brown to gray powder	深棕色粉末 Dark brown powder	
活性 Specific activity(u/mg protein)	≥150	符合 Conform	
粉末酶活 Activity(u/mg solid)	≥15	16u/mg	
活性测定 Activity determination	One unit will hydrolyze 1.0 micromole of ethyl butyrate to butyric acid and ethanol per minute at pH 8.0 at 25 deg C.		
结论 Conclusion	合格 Qualified		

质检员: 石雨
Quality inspector: Yu Shi

审核员: 宋红梅
Auditor: Hongmei Song

