

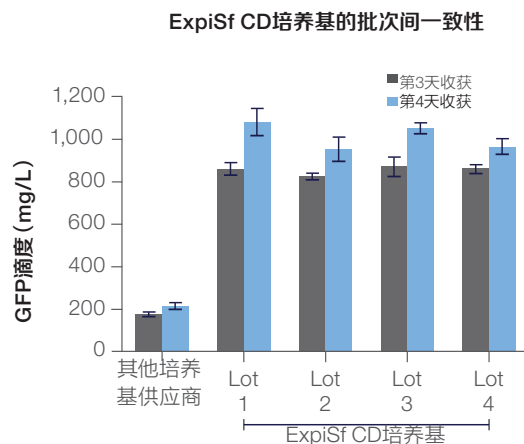
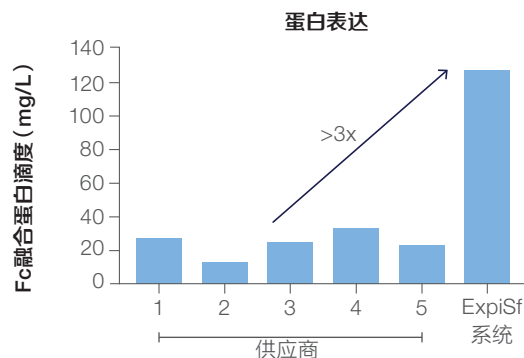
ExpiSf表达系统

首个化学成分明确的昆虫表达系统

Gibco™ ExpiSf™表达系统是一个完整、化学成分明确的杆状病毒昆虫细胞蛋白表达系统，利用快速、简化的工作流程，可获得出色的蛋白产量和一致性能。

优势：

- **更高的蛋白产量**—与其他五家供应商的昆虫培养基的性能测试结果比较显示，ExpiSf系统可实现更高的蛋白表达，蛋白产量超出其他产品3倍以上
- **一致的结果**—化学成分明确、不含酵母提取物、无动物源性成分的生长培养基支持一致的细胞生长和蛋白表达
- **简化的工作流程**—仅需其他产品一半的时间即可完成从杆粒 DNA 转染到蛋白表达的全部流程：仅需6-10天的时间，而标准方案需要10-20天
- **可从发现扩展至生产**—ExpiSf 的可扩展性加速了从小规模到大规模的开发，并提供同等的细胞生长状态和蛋白产量



订购信息

产品	规格	货号
ExpiSf系统入门套装		
ExpiSf表达系统入门套装	1套	A39111
ExpiSf系统组成		
ExpiSf CD培养基	500 mL	A3767801
	1,000 mL	A3767802
	6 x 1,000 mL	A3767803
	10 L	A3767804
	20 L	A3767805
ExpiSf9细胞	1瓶	A35243
ExpiFectamine Sf转染试剂	1 mL	A38915
ExpiSf蛋白质生产试剂盒	1L培养物	A3767806
	10L培养物	A3767807
Bac-to-Bac载体试剂盒	1套	10360-014
MAX Efficiency DH10Bac感受态细胞	5 x 100 µL	10361-012
Opti-MEM I减血清培养基	100 mL	31985062
Thermo Scientific™ Nalgene™ 一次性PETG 锥形瓶	24 x 125 mL	4115-0125
Invitrogen™质粒纯化产品		
PureLink™ HiPure质粒大量抽提试剂盒	10 preps	K2100-06
PureLink™ HiPure Expi质粒宏量抽提试剂盒	4 preps	K210008XP
Thermo Scientific™蛋白纯化产品		
HisPur™ Ni-NTA Superflow琼脂糖凝胶	50 mL	25215
Pierce™ Anti-DYKDDDDK亲和树脂	1 mL	A36801
Pierce™ Anti-HA琼脂糖凝胶	1 mL	26181
Pierce™ Superflow谷胱甘肽琼脂糖树脂	10 mL	25236
POROS™ CaptureSelect™ AAVX亲和树脂	10 mL	A36739

了解首个化学成分明确的昆虫表达系统,请浏览 thermofisher.com/expisf



赛默飞
官方微信



赛默飞
生命科学官方微信

免费服务电话: 800 820 8982/400 820 8982
信息咨询邮箱: cnbidmarketing@thermofisher.com

ThermoFisher
SCIENTIFIC