

Cell-wise 293 系列培养基

产品描述

Cell-wise 293 培养基及补料支持多种类型的 HEK293 细胞的高密度生长和高效瞬时表达，同时可应用于腺相关病毒（AAV）、腺病毒（ADV）和慢病毒（LV）的高滴度表达。

产品特点

- ✧ 无血清、无蛋白、无动物源成分
- ✧ 即用型完全培养基，无需添加额外成分
- ✧ 高密度悬浮培养及高效率瞬转，搭配补料最高密度可达 15×10^6 cells/ml 以上，支持各类蛋白高效表达
- ✧ 细胞性能测试表现优异，良好的批次间一致性

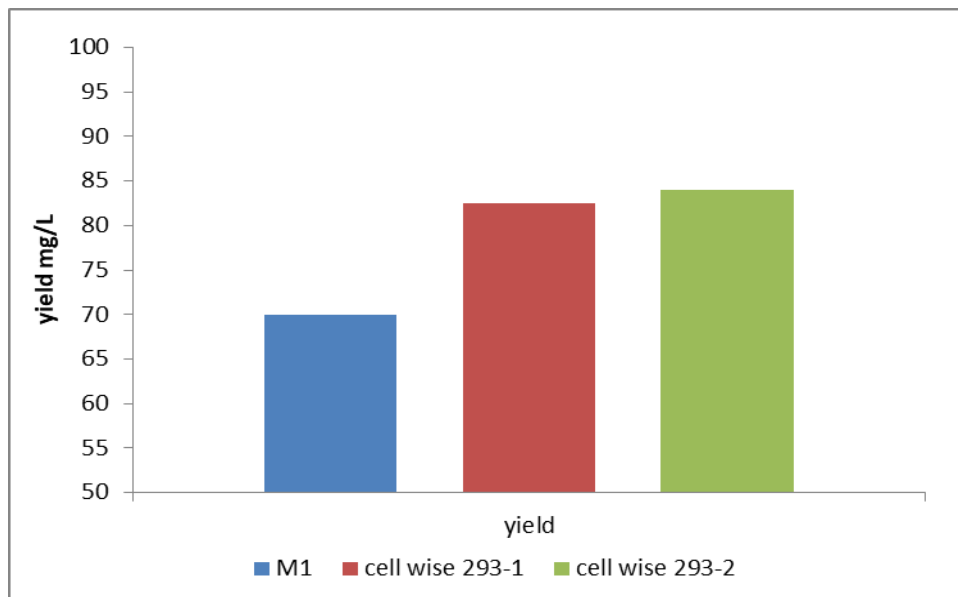
产品信息表

系列	品名	货号	规格	备注
293培养基	293 CW001	CW001	1000ml	标准型
293培养基	293 LM03	EBM230300	1000ml	加强型
293补料	293 LF01	EFM180203	250 ml	标准型
293补料	293 KF21	EFM230503	250 ml	加强型



案例 1

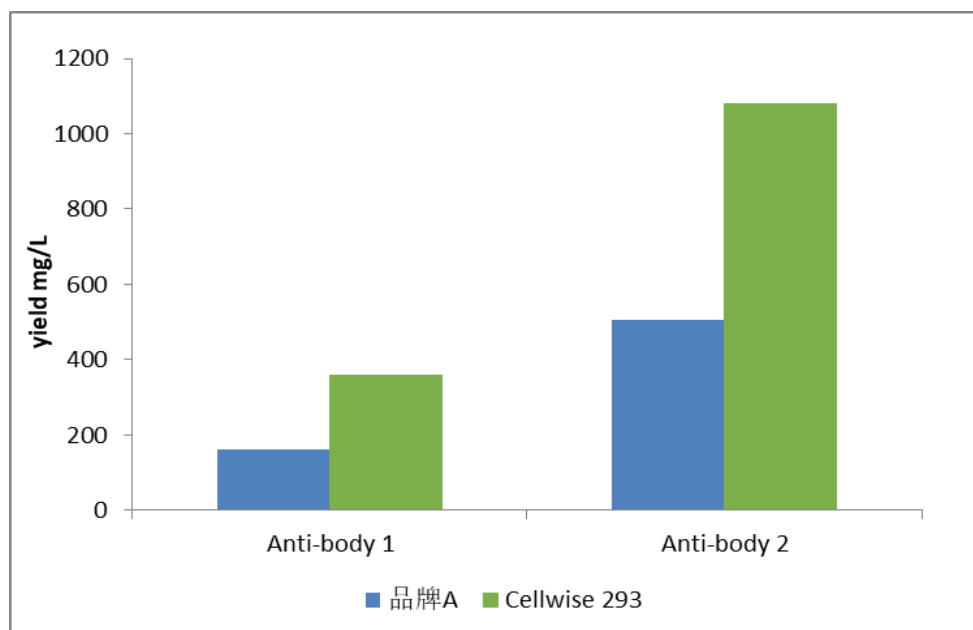
与知名品牌产品 M1 在研究型重组蛋白表达的比较



细胞系: Expi293F; 转染试剂: PEI; 重组蛋白表达

案例 2

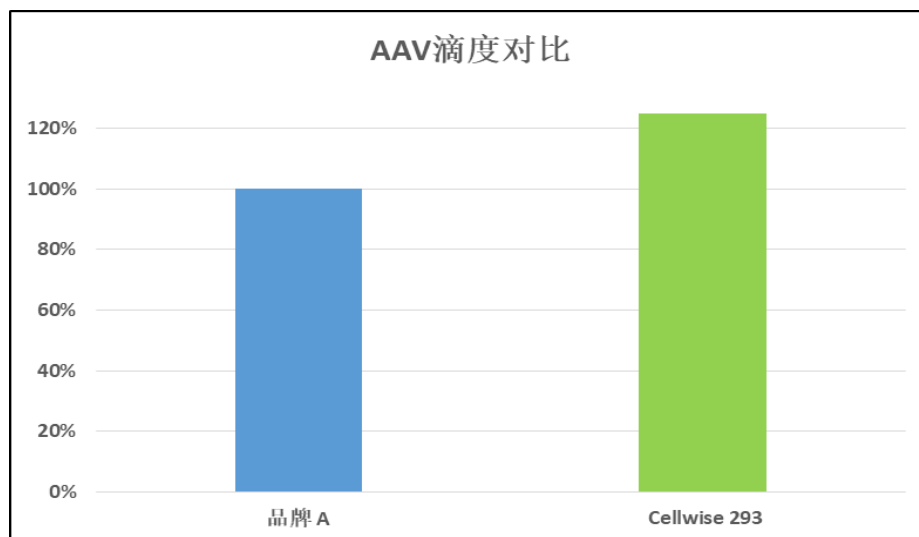
Cell-wise 293 在使用 Fed-batch 工艺时能实现抗体的高水平表达（克级）。与知名品牌 A 的基础培养基相比，采用 PEI 瞬时转染，并添加补料，在转染后 D7 能实现提高 50-100% 的表达量。



细胞系: Expi293F; 转染试剂: PEI; 添加补料实验

案例 3

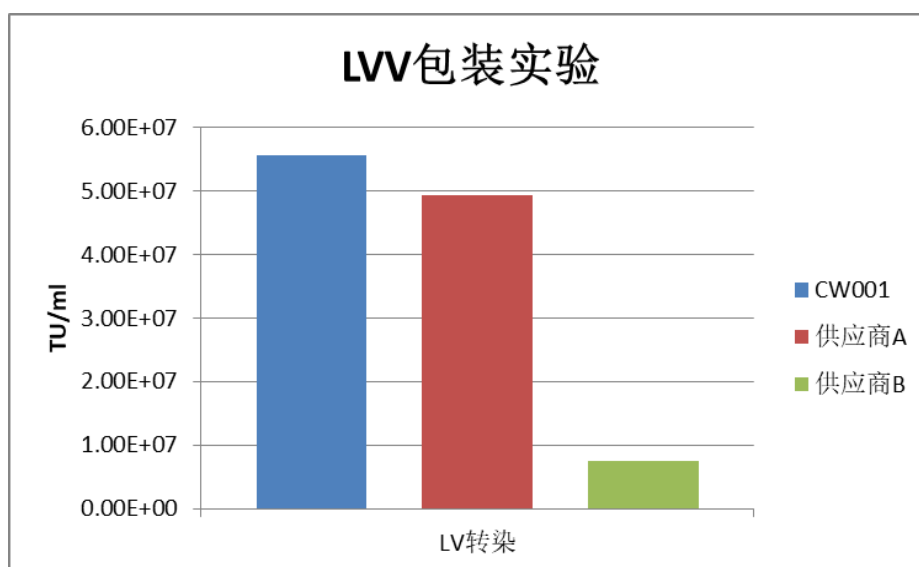
与知名品牌 A 的基础培养基相比，使用 Cell-wise293 培养基转染后 AAV 病毒滴度可提升 20%以上。



细胞系: Expi293; 转染试剂: PEI; 三质粒转染

案例 4

与国产头部供应商测试比较（供应商 A）



细胞系: Expi293; 转染试剂: PEI;