

产品介绍

Eden B401S 基础培养基

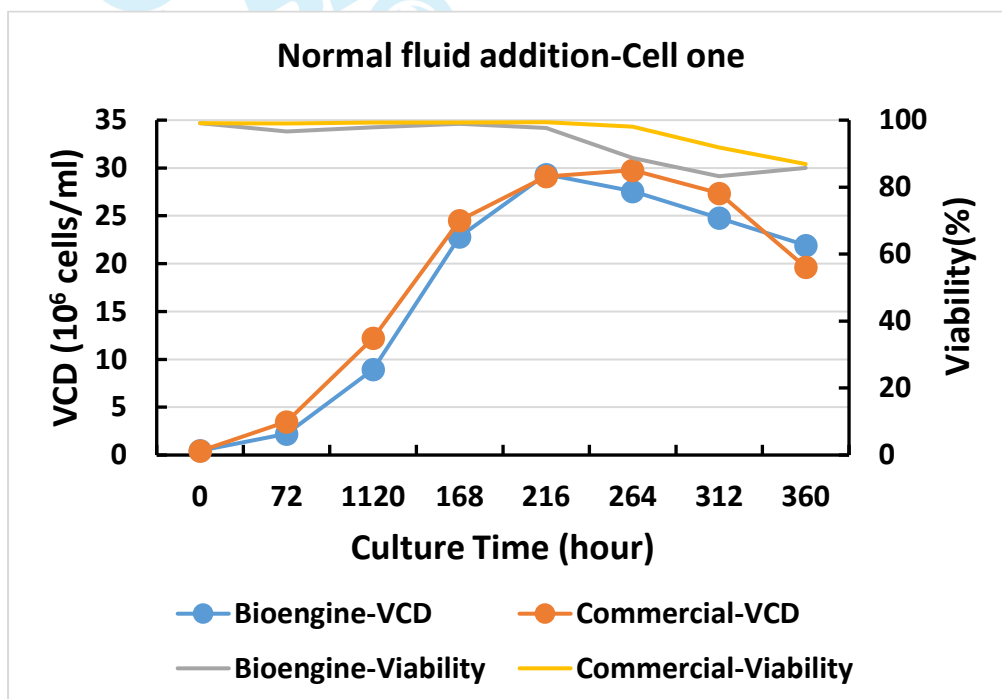
产品特点

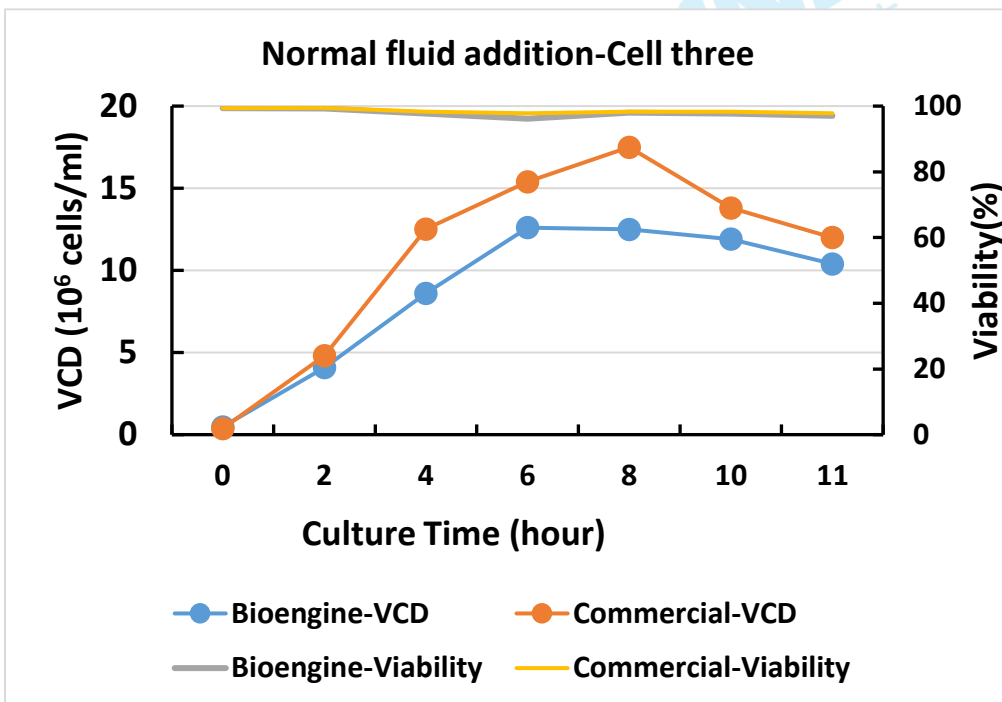
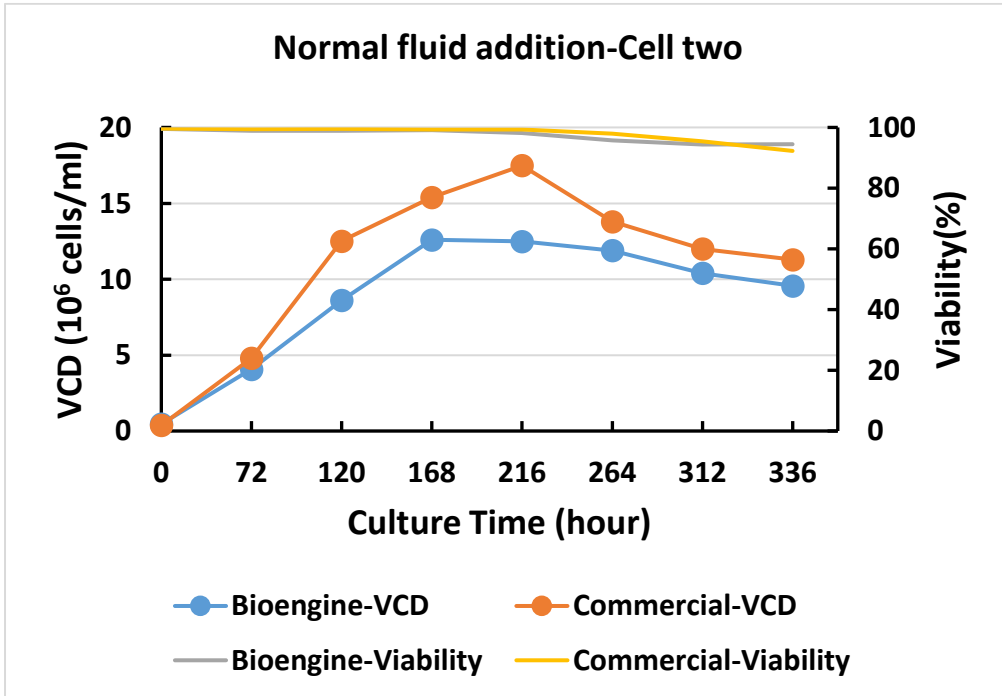
Eden B401S 基础培养基是上海倍谙基生物科技有限公司针对 CHO-K1、CHO-S、CHO DG44 细胞生长和代谢的特点,开发的具有自主知识产权的、化学成分明确的无血清培养基,其特点为:

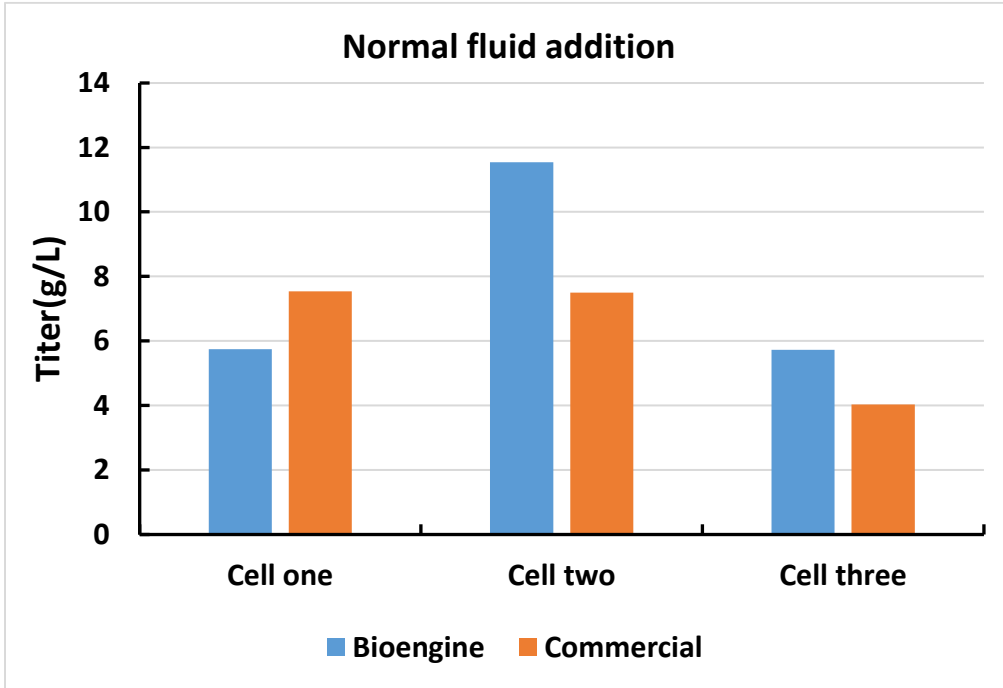
- 无血清培养体系。
- 无含有疯牛病毒来源成分。
- 无蛋白或生长因子。
- 化学成分明确。
- 作为基础培养基,适合 CHO-K1、CHO-S、CHO DG44 等细胞的高密度悬浮培养。
- 可实现单克隆抗体、融合蛋白等高水平表达。
- 生产符合欧盟认证 ISO13485:2016 质量管理体系。

数据展示

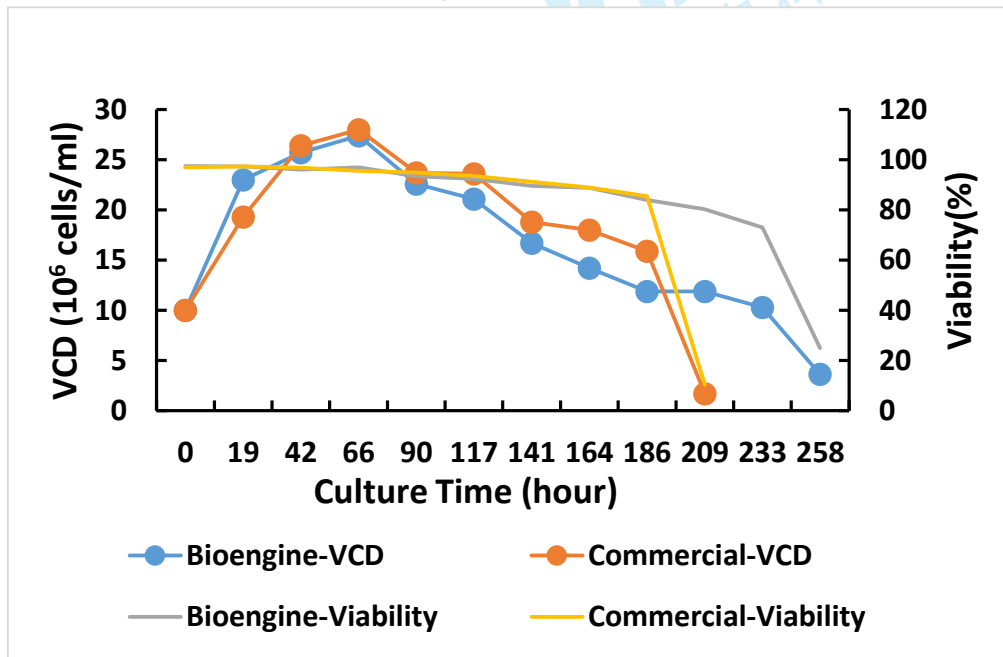
CHO 细胞生长

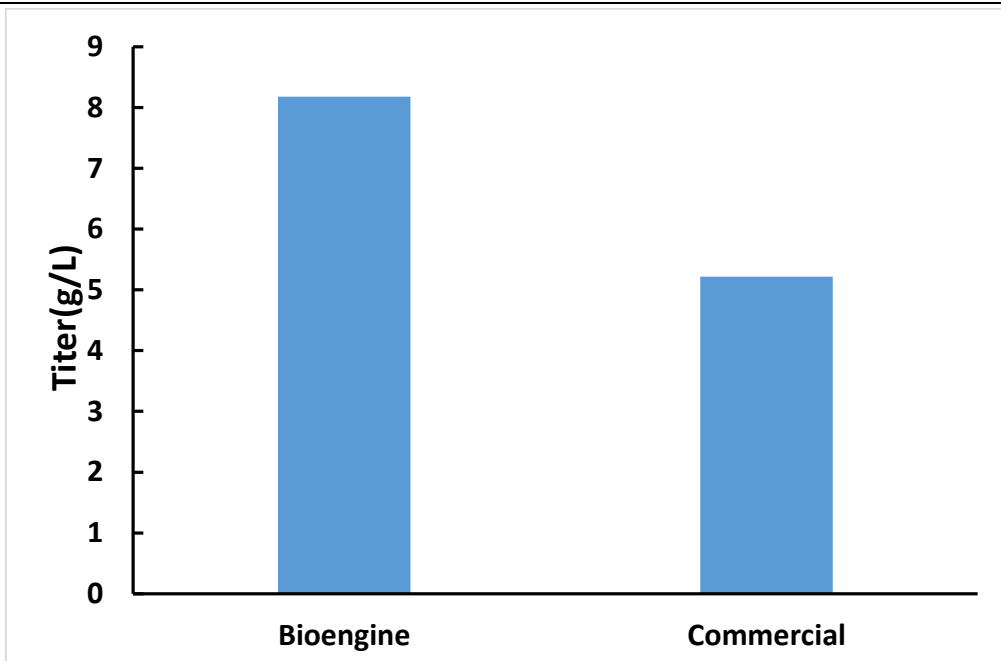






结论: 基于 Eden 系列基础/流加培养基使用常规流加培养过程方式培养 CHO 细胞, 细胞生长与进口商业培养基可比, 蛋白表达 4-11 g/L, 比进口商业培养基更优。





结论: 基于 Eden 系列基础/流加培养基使用高密度流加培养过程方式培养 CHO 细胞, Eden 系列培养基支持细胞高密度生长和维持表现上明显优于进口商业培养基, 蛋白表达较进口商业培养基提高近 60%。

产品信息

货号	特点	规格
FG0105901	Eden B401S 基础培养基, 与配套流加培养基搭配使用, 适合 CHO-K1、CHO-S、CHO DG44 等细胞的高密度悬浮培养, 可实现单克隆抗体、融合蛋白等高水平表达。	10 L (干粉)
FG0105902	Eden B401S 基础培养基, 与配套流加培养基搭配使用, 适合 CHO-K1、CHO-S、CHO DG44 等细胞的高密度悬浮培养, 可实现单克隆抗体、融合蛋白等高水平表达。	100 L (干粉)
FG0105903	Eden B401S 基础培养基, 与配套流加培养基搭配使用, 适合 CHO-K1、CHO-S、CHO DG44 等细胞的高密度悬浮培养, 可实现单克隆抗体、融合蛋白等高水平表达。	200 L (干粉)