

Hyber 系列杂交瘤细胞无血清培养基

Hyber Hybridoma Cell Serum-Free Media

专为杂交瘤细胞高密度悬浮培养而自主开发的无血清培养基

Hyber 系列杂交瘤细胞培养基是上海倍谱基生物科技有限公司独立自主开发的无血清培养基，是从实验室到大规模悬浮培养杂交瘤细胞的理想选择。它不仅能实现杂交瘤细胞快速生长，支持杂交瘤细胞高效表达抗体，还最大程度上保障了生产工艺的安全性和可靠性。

产品特点

- 完全无血清培养体系
- 无动物来源成分、转基因植物来源或带有疯牛病毒来源的原材料
- 无任何抗生素、有机溶剂和防腐剂
- 含水解物、L-谷氨酰胺、次黄嘌呤和胸腺嘧啶核苷
- 支持杂交瘤细胞的高密度悬浮培养及蛋白表达



Hyber系列杂交瘤细胞培养基

产品优势

- 无动物来源，可提供TSE/BSE声明；
- 已应用于多个项目，培养效果在多款竞品中脱颖而出；
- 可选择干粉培养基，适合大规模生产使用，配制方法简单；
- 干粉培养基可实现单批量10万升；
- 优异的批间一致性 (CPK*>1.67)；
- 生产符合欧盟认证 ISO13485:2016 质量管理体系，全程可追溯。

*CPK为国际通用表征过程能力的指数，CPK>1.67表明产品批间差异小，过程能力优秀。

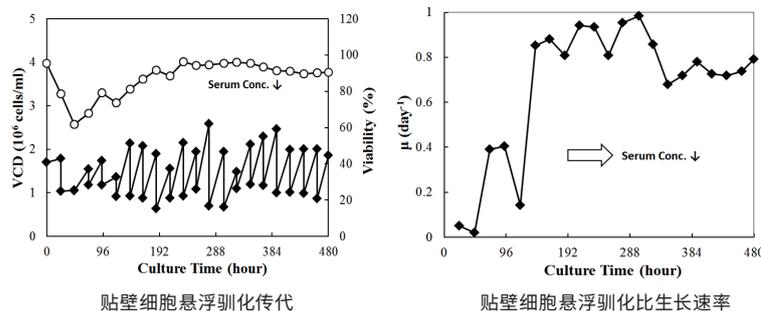
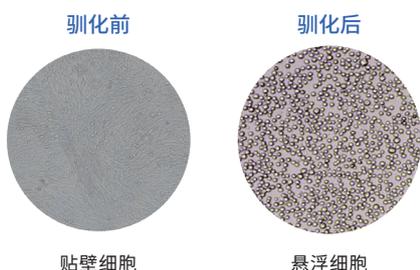
订货信息

产品货号	产品名称	产品形态	体积	包装	其他信息
FG0111201	Hyber-B100S 杂交瘤细胞无血清培养基	干粉	100L	袋	[+]L-Gln [-]NaHCO ₃
FG0111202	Hyber-B100S 杂交瘤细胞无血清培养基	干粉	10L	袋	[+]L-Gln [-]NaHCO ₃
SY0101402	Hyber-B100 杂交瘤细胞无血清培养基	液体	1L	瓶	[+]L-Gln [+]NaHCO ₃
FG0111301	Hyber-F100S 杂交瘤细胞流加培养基	干粉	20L	袋	[+]L-Gln [-]NaHCO ₃
FG0111302	Hyber-F100S 杂交瘤细胞流加培养基	干粉	2L	袋	[+]L-Gln [-]NaHCO ₃
TP0100802	Hyber-F100 杂交瘤细胞流加培养基	液体	250ml	瓶	[+]L-Gln [+]NaHCO ₃

性能数据

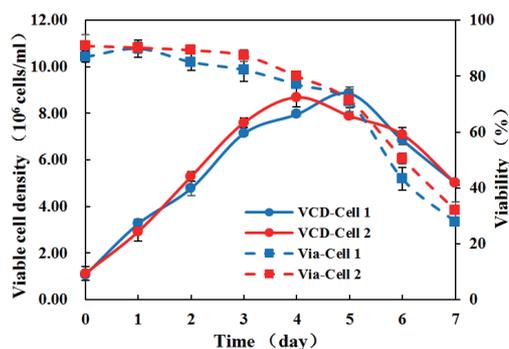
贴壁杂交瘤细胞悬浮驯化

传代驯化杂交瘤细胞过程中使用 *Hyber-B100S* 杂交瘤细胞无血清培养基，且逐步降低血清含量，可将有血清贴壁细胞驯化为无血清悬浮细胞。悬浮细胞单个分散，大小均一，且传代比生长速率稳定。



悬浮杂交瘤细胞批培养

Hyber-B100S 杂交瘤细胞无血清培养基中，进行杂交瘤细胞批培养，最大活细胞密度可达 8×10^6 cells/ml，且搭配 *Hyber-F100S* 杂交瘤细胞流加培养基使用，效果更佳。



流加使用策略

Hyber-F100S 杂交瘤细胞流加培养基使用说明：

培养时间	C0	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7
<i>Hyber-F100S</i> 相对 C0 初始培养液的占比 v/v (ml/ml)	0	3%	3%	3%	3%	3%	3%	0

三十年匠心打造 细胞培养新动力



倍谱基生物官网



倍谱基生物公众号

地址
上海市浦东新区蔡伦路720弄1号楼5楼

联系电话
021-68582660

网址
www.bio-engine.com.cn

邮箱
marketing@bio-engine.com.cn