

产品名称:	Wayne293® LeExpro Feed Medium
货号:	A21902
规格:	100mL, 1000mL
形式:	液体
储存温度:	2 ~ 8°C
有效期:	12个月 (有效期见产品包装)

简介

Wayne293® LeExpro Feed Medium 是一款无血清、无动物成分的化学限定补料培养基。此产品可为悬浮培养后期的 293 细胞活性维持提供必要的营养成分，维持细胞活率，延长培养时间，加入可以显著提升悬浮培养体系中 293 细胞密度和蛋白表达量。

如果项目已经有比较成熟的培养工艺，建议参照原工艺进行，若是工艺开发阶段，建议使用 DOE 的方法来确定合适的培养参数，以便得到更好的结果。

组分

L-谷氨酰胺	不含
葡萄糖	75 g/L
酚红	不含
碳酸氢钠	不含
水解产物	不含

产品用途

在处理或补充培养基时使用无菌技术。本产品用于研究或进一步制造使用。

警告：不用于人类或动物治疗用途。超出规定范围的使用可能会触犯当地法律。

相关产品

货号	品名
A21506	Wayne293® LeExpro Medium

标签图例

过滤除菌	有效期至	储存温度
批号	干燥保存	避光保存
RUO	GMP	仅供研究
		供 GMP 制造
		不干胶便签

安全信息

阅读物料安全数据表 (MSDS) 并依据相关的安全操作规范，佩戴护目镜，洁净服，口罩和手套等。

用前准备

- Wayne293® LeExpro Feed Medium 的使用需要无菌
- 不推荐使用抗生素；
- 开封后未用完的培养基应进行分装，使用封口膜封口，在 2 ~ 8°C 避光干燥保存。

补料建议

1. 转染后 22~24 小时进行首次补料，按初始培养体系的 5% 补充 Wayne293® LeExpro Feed Medium，转染后 48 小时再次补充 5% Wayne293® LeExpro Feed Medium；或者直接在转染后 22~24 小时补充 9% Wayne293® LeExpro Feed Medium。