

产品名称:	QuaCell® CellBest 007 Feed Medium
货号:	A11907
规格:	Set
形式:	液体
储存温度:	2°C ~ 8°C
有效期:	12个月 (有效期见产品包装)

简介

QuaCell® CellBest 007 Feed Medium 为补充氨基酸、维生素、盐类、微量元素和葡萄糖。CellBest 007A 专为支持现代生产工艺而设计, 化学成分明确 (CD), 无动物源性成分 (ADCF), 不含任何生长因子、肽、水解产物、酚红。CellBest 007B 主成分为氨基酸浓缩液。CellBest 007A 和 007B 是浓缩的细胞培养补料, 搭配使用, 以提高蛋白质产量。产品通用性强, 可搭配市面任意款基础培养基使用。

组分

L-谷氨酰胺	不含, 用前按需添加
葡萄糖	77.00 g/L
次黄嘌呤&胸苷	不含
酚红	不含
碳酸氢钠	不含
水解产物	不含

产品包含两个部分:

A11907A	QuaCell® CellBest 007A Feed Medium	1000mL/瓶
A11957	QuaCell® CellBest 007B Feed Medium	100mL/瓶

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。

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

- QuaCell® CellBest 007 Feed Medium 的使用需要无菌;
- 产品不含 L-谷氨酰胺; 使用前按需添加 L-谷氨酰胺;
- 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. 补料方式

	D3	D5	D7	D9	D11	D13
CellBest 007A	4%	4%	4%	4%	4%	4%
CellBest 007B	0.4%	0.4%	0.4%	0.4%	0.4%	0.4%

2. 可根据接种密度和细胞生长状况决定补料策略和补料时间。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。

相关产品

货号	品名
A12907	QuaCell® CellBest 007 Feed Medium
A11009	QuaCell® CellBest Basal Medium
A12009	QuaCell® CellBest Basal Medium
A11904	QuaCell® CHO Feed04 Supplement
A12006	QuaCell® CHO CD06 Medium
A11006	QuaCell® CHO CD06 Medium

标签图例

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