



BalanCD CHO DG44

增加DG44细胞中单克隆抗体的表达

提高CHO DG44细胞培养的生产力

BalanCD CHO DG44 是一种化学成分限定的，支持高细胞密度培养，并实现单克隆抗体（mAbs）和重组蛋白的高滴度生产。

该培养基在悬浮培养中提供稳定的细胞生产力，用于具有成本效益的生物分子药物开发和商业化。

- 可扩展和适应性，适用于多种 CHO DG44 细胞株补料分批培养
- 用于小型到大型生物反应器的 CHO DG44 细胞的高效、经济高效的工作流程解决方案
- 与一系列的培养平台和转染试剂兼容
- 与 BalanCD CHO Feed 4 搭配，在补料模式下实现高效单克隆抗体生产



本产品用于进一步制造目的，而不是用于注射或诊断程序。

生物工艺的全球供应连续性

BalanCD CHO DG44 在 cGMP 设施中生产使用来自可靠供应链的合格原材料，以提高 CHO 培养基特定应用的供应连续性和批次间可靠性。我们进行了严格的监督、分析和确认，使得 BalanCD CHO DG44 符合全球和各个区域标准，同时满足每个制造批次文件的监管要求。

- 严格的原材料控制和采购计划
- 符合cGMP生产
- COA、COO、TSE/BSE 声明
- ISO13485, EN 13485:2016 认证
- 支持药物主文件 (DMF)*

* 根据要求提供





优化生物工艺中DG44细胞的生长和生产率

专为DG44设计的先进配方



高性能

具有可靠、高滴度的批次间
稳定性



灵活

支持多个细胞系和各种平台



高效

简化了培养基的准备和使用

BalanCD CHO DG44 在扩展细胞培养中提供高密度的细胞生长，用于生产单克隆抗体和重组蛋白。

CHO DG44 是单抗商业生产中应用广泛的 CHO 亚型之一。DG44 来自原始 CHO 细胞系，已经消除了二氢叶酸还原酶（DHFR）基因的两个拷贝，从而允许采用严格的代谢选择方法来产生宿主细胞蛋白质。

订购信息

产品	货号 #	规格*	附加信息
BalanCD CHO DG44, Liquid	91177	1 L	化学成分限定，无动物源成分
BalanCD CHO DG44, Powder	94148	10 L	化学成分限定，无动物源成分
BalanCD CHO Feed 4, Powder	94134	1 L 10 L	化学成分限定，无动物源成分
BalanCD Gal Supplement	91175	100 mL 1 L	化学成分限定，无动物源成分
Anti-Clumping Supplement	91150	50 mL	无动物源成分

*定制尺寸和包装可根据要求。



想了解更多关于 BalanCD CHO DG44 和 BalanCD CHO 培养基平台的信息，请联系 021-50106000 转生命科学部



富士胶片(中国)投资有限公司

公司地址：上海市浦东新区平家桥路100弄6号7号楼601单元
网址：<https://fujifilmbiosciences.fujifilm.com/us>
销售咨询：021-50106000 转生命科学事业部