

细胞工厂(大口一体式)

目录号	层数	培养面积 (cm ²)	工作体积 (mL)	尺寸(mm)			表面	盖	灭菌	个/袋	个/箱
				长	宽	高(含盖)					
UCF010001	1	656	130-200	335	205	48	N-TC处理	0.22μmPTFE滤膜盖(每箱额外赠送2个0.22μmPTFE滤膜盖)	是	1	8
UCF010002	2	1296	260-400	335	205	65			是	1	6
UCF010004	4	2576	520-800	336	206	99			是	1	4
UCF010005	5	3216	650-1000	335	205	116			是	1	4
UCF010010	10	6416	1300-2000	335	205	200			是	1	2
UCF010020	20	12816	2600-4000	335	205	370			是	1	2
UCF010040	40	25616	5200-8000	335	205	540	L-TC处理	0.22μmPTFE滤膜盖(每箱额外赠送2个密封盖)	是	1	1
UCF013001	1	656	130-200	335	205	48			是	1	8
UCF013002	2	1296	260-400	335	205	65			是	1	6
UCF013004	4	2576	520-800	336	206	99			是	1	4
UCF013005	5	3216	650-1000	335	205	116			是	1	4
UCF013010	10	6416	1300-2000	335	205	200			是	1	2
UCF013020	20	12816	2600-4000	335	205	370	TC处理	0.22μmPTFE滤膜盖(每箱额外赠送2个0.22μmPTFE滤膜盖)	是	1	2
UCF013040	40	25616	5200-8000	335	205	540			是	1	1
UCF011001	1	656	130-200	335	205	48			是	1	8
UCF011002	2	1296	260-400	335	205	65			是	1	6
UCF011004	4	2576	520-800	336	206	99			是	1	4
UCF011005	5	3216	650-1000	335	205	116			是	1	4
UCF011010	10	6416	1300-2000	335	205	200	S-TC处理	0.22μmPTFE滤膜盖(每箱额外赠送2个密封盖)	是	1	2
UCF011020	20	12816	2600-4000	335	205	370			是	1	2
UCF011040	40	25616	5200-8000	335	205	540			是	1	1
UCF014001	1	656	130-200	335	205	48			是	1	8
UCF014002	2	1296	260-400	335	205	65			是	1	6
UCF014004	4	2576	520-800	336	206	99			是	1	4
UCF014005	5	3216	650-1000	335	205	116	S-TC处理	0.22μmPTFE滤膜盖(每箱额外赠送2个密封盖)	是	1	4
UCF014010	10	6416	1300-2000	335	205	200			是	1	2
UCF014020	20	12816	2600-4000	335	205	370			是	1	2
UCF014040	40	25616	5200-8000	335	205	540			是	1	1

细胞工厂(小口一体式)

目录号	层数	培养面积 (cm ²)	工作体积 (mL)	尺寸(mm)			表面	盖	灭菌	个/袋	个/箱
				长	宽	高(含盖)					
UCF061001	1	642	130-200	336	207	59	N-TC处理	0.22μmPTFE滤膜盖(每箱额外赠送2个密封盖)	是	1	8
UCF061002	2	1284	260-400	336	207	76			是	1	6
UCF061004	4	2568	520-800	336	207	110			是	1	4
UCF061005	5	3210	650-1000	336	207	127			是	1	4
UCF061010	10	6420	1300-2000	336	207	212			是	1	2
UCF061020	20	12840	2600-4000	336	207	383			是	1	2
UCF061040	40	25680	5200-8000	336	207	724	L-TC处理	0.22μmPTFE滤膜盖(每箱额外赠送2个密封盖)	是	1	1
UCF063001	1	642	130-200	336	207	59			是	1	8
UCF063002	2	1284	260-400	336	207	76			是	1	6
UCF063004	4	2568	520-800	336	207	110			是	1	4
UCF063005	5	3210	650-1000	336	207	127			是	1	4
UCF063010	10	6420	1300-2000	336	207	212			是	1	2
UCF063020	20	12840	2600-4000	336	207	383	TC处理	0.22μmPTFE滤膜盖(每箱额外赠送2个密封盖)	是	1	2
UCF063040	40	25680	5200-8000	336	207	724			是	1	1
UCF060001	1	642	130-200	336	207	59			是	1	8
UCF060002	2	1284	260-400	336	207	76			是	1	6
UCF060004	4	2568	520-800	336	207	110			是	1	4
UCF060005	5	3210	650-1000	336	207	127			是	1	4
UCF060010	10	6420	1300-2000	336	207	212	S-TC处理	0.22μmPTFE滤膜盖(每箱额外赠送2个密封盖)	是	1	2
UCF060020	20	12840	2600-4000	336	207	383			是	1	2
UCF060040	40	25680	5200-8000	336	207	724			是	1	1
UCF064001	1	642	130-200	336	207	59			是	1	8
UCF064002	2	1284	260-400	336	207	76			是	1	6
UCF064004	4	2568	520-800	336	207	110			是	1	4
UCF064005	5	3210	650-1000	336	207	127	S-TC处理	0.22μmPTFE滤膜盖(每箱额外赠送2个密封盖)	是	1	4
UCF064010	10	6420	1300-2000	336	207	212			是	1	2
UCF064020	20	12840	2600-4000	336	207	383			是	1	2
UCF064040	40	25680	5200-8000	336	207	724			是	1	1

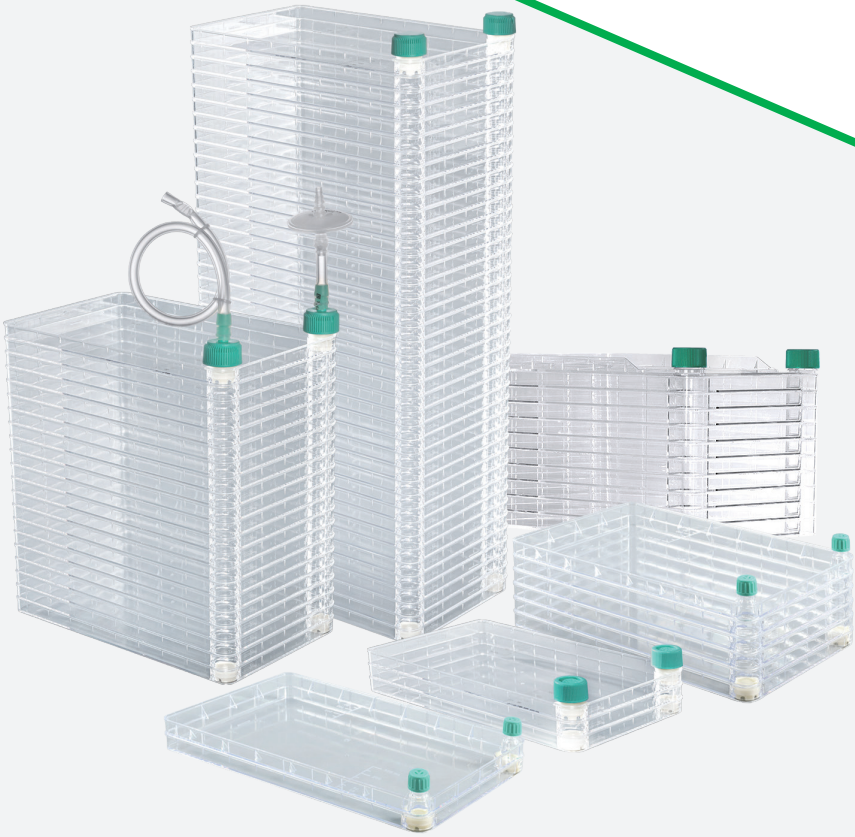
为您提供实验室整体解决方案



CellFac®细胞工厂

Multi-Layer Cell Culture System

5种表面 · 3种结构 · 规格丰富 · 专属定制



CellFac®细胞工厂

新升级

细胞工厂是一种多层结构的细胞培养容器，其细胞生长表面积大，单次培养收获细胞数量多，被广泛用于大规模细胞培养以及各种生物制品的生产。

经多年工艺优化与反复验证，洁特生物CellFac® 细胞工厂焕新升级！工艺端实现更高的平整度、更高的密封性、更均一稳定的表面处理，确保每一个细胞工厂具备更稳定的结构和更优异的细胞生长表面；同时，我们协同终端用户探索了20+细胞系培养特性，构建了4类常见细胞工艺需求培养表面，并支持不同细胞工艺培养表面定制化服务，全方位满足客户多样化细胞培养场景工艺需求，且成品经第三方验证，具有极低的可提取物水平以及高生物安全性，可提供全套完整的验证文件。

结构:大口嵌入式 大口一体式 小口一体式

规格:1层 2层 4层 5层 10层 20层 40层

表面:N-TC处理 L-TC处理 TC处理 S-TC处理 CS处理

瓶盖:密封盖 滤膜盖

材质:瓶体聚苯乙烯(PS), 瓶盖高密度聚乙烯(HDPE), 滤膜聚四氟乙烯(PTFE), 均符合USP Class VI标准

产品特征

- ◇ 医用级聚苯乙烯(PS)制成, 专用万级洁净车间生产

◇ 5种表面、3种结构、多种规格可选, 满足不同应用场景

◇ 更均一、稳定的表面处理工艺, 可为细胞大规模培养提供最佳的培养表面

◇ 实现在线100%全检, 确保每个细胞工厂具备高平整度、高密封性

◇ 先进的超声焊接工艺, 机械强度高, 同时极大减少溶出风险

◇ 培养器内部均为大通道, 液体平衡更快

◇ 可根据不同细胞生产工艺对培养表面、结构、管路等提供专属定制服务

◇ 独立无菌包装, 每个瓶底及包装袋均有产品批号, 便于质量追溯

◇ 具有极低的可提取物水平及高生物安全性, 可提供完整验证文件

◇ 辐照灭菌, SAL 10⁻⁶, 无DNase/RNase, 无热原, 无细胞毒性
- 5种表面, 精准匹配各种细胞
- | 表面类型 | 处理强度 | 适用细胞 |
|--------|----------|---------------------------------|
| N-TC处理 | 未处理 | 悬浮细胞 (NK/T细胞) |
| L-TC处理 | 弱TC处理强度 | 贴壁能力强, 较难消化细胞 (MRC-5/Vero/DC细胞) |
| TC处理 | 标准TC处理强度 | 普通贴壁细胞 (MSC/HEK293T细胞) |
| S-TC处理 | 强TC处理强度 | 原代细胞或无血清培养 |
| CS处理 | 定制化表面 | 特殊细胞应用 |
- 3种结构, 适配各类工艺产线
- 细胞工厂大口一体式

细胞工厂大口嵌入式

细胞工厂小口一体式
- 规格丰富, 小试到量产全覆盖
- 1层

2层

4层

5层

10层

20层

40层
- 配件丰富, 灵活连接各种管路
- | | <div>MPC转换盖</div> <table><tr><th>目录号</th><th>产品描述</th></tr><tr><td>UCF428001</td><td>Male MPC, 荧光绿, 灭菌, 1个/包, 10个/箱</td></tr><tr><td>UCF428002</td><td>Female MPC, 荧光绿, 灭菌, 1个/包, 10个/箱</td></tr></table> | 目录号 | 产品描述 | UCF428001 | Male MPC, 荧光绿, 灭菌, 1个/包, 10个/箱 | UCF428002 | Female MPC, 荧光绿, 灭菌, 1个/包, 10个/箱 | | <div>盖子</div> <table><tr><th>目录号</th><th>产品描述</th></tr><tr><td>UCF411002</td><td>荧光绿, 灭菌, 1个/包, 10个/箱</td></tr><tr><td>UCF412002</td><td>荧光绿, 灭菌, 1个/包, 10个/箱</td></tr></table> | 目录号 | 产品描述 | UCF411002 | 荧光绿, 灭菌, 1个/包, 10个/箱 | UCF412002 | 荧光绿, 灭菌, 1个/包, 10个/箱 | | <div>大孔转换盖</div> <table><tr><th>目录号</th><th>产品描述</th></tr><tr><td>UCF413002</td><td>接内径3/8英寸(9.5mm)的软管, 荧光绿, 灭菌, 1个/包, 10个/箱</td></tr></table> | 目录号 | 产品描述 | UCF413002 | 接内径3/8英寸(9.5mm)的软管, 荧光绿, 灭菌, 1个/包, 10个/箱 |
|-----------|---|-----|------|-----------|--|-----------|--|-----|---|-----------|----------------------------|-----------|--|-----------|----------------------|-----------|--|-----|------|-----------|--|
| 目录号 | 产品描述 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| UCF428001 | Male MPC, 荧光绿, 灭菌, 1个/包, 10个/箱 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| UCF428002 | Female MPC, 荧光绿, 灭菌, 1个/包, 10个/箱 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 目录号 | 产品描述 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| UCF411002 | 荧光绿, 灭菌, 1个/包, 10个/箱 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| UCF412002 | 荧光绿, 灭菌, 1个/包, 10个/箱 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 目录号 | 产品描述 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| UCF413002 | 接内径3/8英寸(9.5mm)的软管, 荧光绿, 灭菌, 1个/包, 10个/箱 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | <div>小孔转换盖</div> <table><tr><th>目录号</th><th>产品描述</th></tr><tr><td>UCF414002</td><td>大口转小口, 荧光绿, 灭菌, 1个/包, 10个/箱</td></tr></table> | 目录号 | 产品描述 | UCF414002 | 大口转小口, 荧光绿, 灭菌, 1个/包, 10个/箱 | | <div>软管夹</div> <table><tr><th>目录号</th><th>产品描述</th></tr><tr><td>UCF418001</td><td>可夹外径为12-18mm的软管</td></tr></table> | 目录号 | 产品描述 | UCF418001 | 可夹外径为12-18mm的软管 | | <div>转接头</div> <table><tr><th>目录号</th><th>产品描述</th></tr><tr><td>UCF415001</td><td>可接#17软管与30mm过滤器连接</td></tr></table> | 目录号 | 产品描述 | UCF415001 | 可接#17软管与30mm过滤器连接 | | | | |
| 目录号 | 产品描述 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| UCF414002 | 大口转小口, 荧光绿, 灭菌, 1个/包, 10个/箱 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 目录号 | 产品描述 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| UCF418001 | 可夹外径为12-18mm的软管 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 目录号 | 产品描述 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| UCF415001 | 可接#17软管与30mm过滤器连接 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | <div>软管</div> <table><tr><th>目录号</th><th>产品描述</th></tr><tr><td>UCF419001</td><td>内径3/8英寸(9.5mm) 外径1/2英寸(12.7mm)</td></tr></table> | 目录号 | 产品描述 | UCF419001 | 内径3/8英寸(9.5mm) 外径1/2英寸(12.7mm) | | <div>软管</div> <table><tr><th>目录号</th><th>产品描述</th></tr><tr><td>UCF421001</td><td>#17软管</td></tr></table> | 目录号 | 产品描述 | UCF421001 | #17软管 | | <div>滤器组合盖</div> <table><tr><th>目录号</th><th>产品描述</th></tr><tr><td>UCF416001</td><td>30mm, PTFE, 0.22 μm过滤器, #17软管, 小口转换盖, 1套/包, 1包/箱</td></tr></table> | 目录号 | 产品描述 | UCF416001 | 30mm, PTFE, 0.22 μm过滤器, #17软管, 小口转换盖, 1套/包, 1包/箱 | | | | |
| 目录号 | 产品描述 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| UCF419001 | 内径3/8英寸(9.5mm) 外径1/2英寸(12.7mm) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 目录号 | 产品描述 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| UCF421001 | #17软管 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 目录号 | 产品描述 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| UCF416001 | 30mm, PTFE, 0.22 μm过滤器, #17软管, 小口转换盖, 1套/包, 1包/箱 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | <div>滤器组合盖</div> <table><tr><th>目录号</th><th>产品描述</th></tr><tr><td>UCF417001</td><td>50mm, PTFE, 0.22 μm过滤器内径3/8英寸(9.5mm)的软管, 大口转换盖, 1套/包, 1包/箱</td></tr></table> | 目录号 | 产品描述 | UCF417001 | 50mm, PTFE, 0.22 μm过滤器内径3/8英寸(9.5mm)的软管, 大口转换盖, 1套/包, 1包/箱 | | <div>针头过滤器</div> <table><tr><th>目录号</th><th>产品描述</th></tr><tr><td>PTF205030</td><td>30mm, PTFE聚四氟乙烯膜, 白色包边, 灭菌</td></tr></table> | 目录号 | 产品描述 | PTF205030 | 30mm, PTFE聚四氟乙烯膜, 白色包边, 灭菌 | | <div>针头过滤器</div> <table><tr><th>目录号</th><th>产品描述</th></tr><tr><td>PTF225050</td><td>PTFE, 0.22 μm, 50mm, 本色, 不灭菌, 两头梯式倒钩, 入口印膜的参数, 出口印批号, (单个包装1个/袋, 150个/箱)</td></tr></table> | 目录号 | 产品描述 | PTF225050 | PTFE, 0.22 μm, 50mm, 本色, 不灭菌, 两头梯式倒钩, 入口印膜的参数, 出口印批号, (单个包装1个/袋, 150个/箱) | | | | |
| 目录号 | 产品描述 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| UCF417001 | 50mm, PTFE, 0.22 μm过滤器内径3/8英寸(9.5mm)的软管, 大口转换盖, 1套/包, 1包/箱 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 目录号 | 产品描述 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| PTF205030 | 30mm, PTFE聚四氟乙烯膜, 白色包边, 灭菌 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 目录号 | 产品描述 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| PTF225050 | PTFE, 0.22 μm, 50mm, 本色, 不灭菌, 两头梯式倒钩, 入口印膜的参数, 出口印批号, (单个包装1个/袋, 150个/箱) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
- 多维定制, 为各类工艺产线提供专属解决方案
- ◇ 细胞培养表面

◇ 细胞工厂结构

◇ 密闭系统管路(软管/滤器/接头/配件/...)
- 订购信息
- | 细胞工厂 (大口嵌入式) | | | | | | | | | | | | | |
|--------------|----|-------------------------|-----------|--------|-----|-------|--------|-----------------------------|----|-----|-----|--|--|
| 目录号 | 层数 | 培养面积 (cm ²) | 工作体积 (mL) | 尺寸(mm) | | | 表面 | 盖 | 灭菌 | 个/袋 | 个/箱 | | |
| | | | | 长 | 宽 | 高(含盖) | | | | | | | |
| UCF050001 | 1 | 642 | 130-200 | 336 | 207 | 60 | N-TC处理 | 0.22μmPTFE 滤膜盖(每箱额外赠送2个密封盖) | 是 | 1 | 8 | | |
| UCF050002 | 2 | 1284 | 260-400 | 336 | 207 | 77 | | | 是 | 1 | 6 | | |
| UCF050004 | 4 | 2568 | 520-800 | 336 | 207 | 111 | | | 是 | 1 | 4 | | |
| UCF050005 | 5 | 3210 | 650-1000 | 336 | 207 | 128 | | | 是 | 1 | 4 | | |
| UCF050010 | 10 | 6420 | 1300-2000 | 336 | 207 | 213 | | | 是 | 1 | 2 | | |
| UCF050020 | 20 | 12840 | 2600-4000 | 336 | 207 | 384 | | | 是 | 1 | 2 | | |
| UCF250040 | 40 | 25680 | 5200-8000 | 336 | 207 | 725 | L-TC处理 | | 是 | 1 | 1 | | |
| UCF053001 | 1 | 642 | 130-200 | 336 | 207 | 60 | | | 是 | 1 | 8 | | |
| UCF053002 | 2 | 1284 | 260-400 | 336 | 207 | 77 | | | 是 | 1 | 6 | | |
| UCF053004 | 4 | 2568 | 520-800 | 336 | 207 | 111 | | | 是 | 1 | 4 | | |
| UCF053005 | 5 | 3210 | 650-1000 | 336 | 207 | 128 | | | 是 | 1 | 4 | | |
| UCF053010 | 10 | 6420 | 1300-2000 | 336 | 207 | 213 | | | 是 | 1 | 2 | | |
| UCF053020 | 20 | 12840 | 2600-4000 | 336 | 207 | 384 | TC处理 | | 是 | 1 | 2 | | |
| UCF053040 | 40 | 25680 | 5200-8000 | 336 | 207 | 725 | | | 是 | 1 | 1 | | |
| UCF051001 | 1 | 642 | 130-200 | 336 | 207 | 60 | | | 是 | 1 | 8 | | |
| UCF051002 | 2 | 1284 | 260-400 | 336 | 207 | 77 | | | 是 | 1 | 6 | | |
| UCF051004 | 4 | 2568 | 520-800 | 336 | 207 | 111 | | | 是 | 1 | 4 | | |
| UCF051005 | 5 | 3210 | 650-1000 | 336 | 207 | 128 | | | 是 | 1 | 4 | | |
| UCF051010 | 10 | 6420 | 1300-2000 | 336 | 207 | 213 | S-TC处理 | | 是 | 1 | 2 | | |
| UCF051020 | 20 | 12840 | 2600-4000 | 336 | 207 | 384 | | | 是 | 1 | 2 | | |
| UCF251040 | 40 | 25680 | 5200-8000 | 336 | 207 | 725 | | | 是 | 1 | 1 | | |
| UCF054001 | 1 | 642 | 130-200 | 336 | 207 | 60 | | | 是 | 1 | 8 | | |
| UCF054002 | 2 | 1284 | 260-400 | 336 | 207 | 77 | | | 是 | 1 | 6 | | |
| UCF054004 | 4 | 2568 | 520-800 | 336 | 207 | 111 | | | 是 | 1 | 4 | | |
| UCF054005 | 5 | 3210 | 650-1000 | 336 | 207 | 128 | | | 是 | 1 | 4 | | |
| UCF054010 | 10 | 6420 | 1300-2000 | 336 | 207 | 213 | | | 是 | 1 | 2 | | |
| UCF054020 | 20 | 12840 | 2600-4000 | 336 | 207 | 384 | | | 是 | 1 | 2 | | |
| UCF054040 | 40 | 25680 | 5200-8000 | 336 | 207 | 725 | | | 是 | 1 | 1 | | |