

3000mL 细胞培养转瓶

细胞培养转瓶常用于贴壁依赖型细胞的大规模培养,如成纤维细胞、上皮细胞、某些肿瘤细胞等,也可用于悬浮细胞培养。

洁特生物新推出的3000mL细胞培养转瓶采用符合USP Class VI标准的医用级PS原料制成。其瓶体厚实,相比于传统玻璃转瓶更轻便,且抗跌落性更强,不易破碎,在配合自动化设备时更为灵活、安全。具有极低的可提取物水平以及良好的生物安全性,可满足实验室细胞培养以及生物工艺的线性放大需求,适用于重组蛋白、单克隆抗体、病毒性疫苗等领域的研发和生产。

规格:3000mL 盖类型:密封盖 滤膜盖
培养表面积:1550cm² 表面:未处理表面 TC处理表面
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

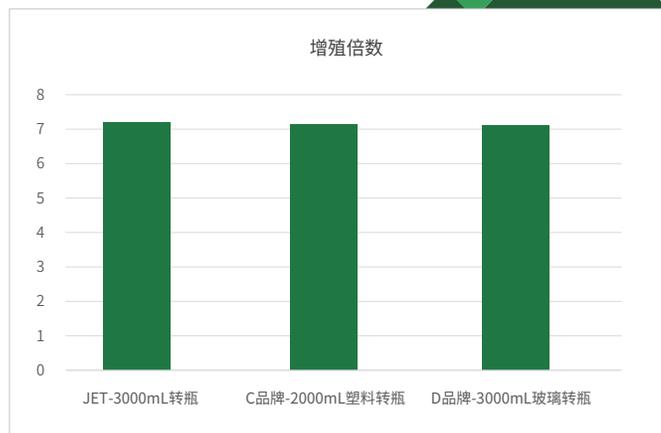
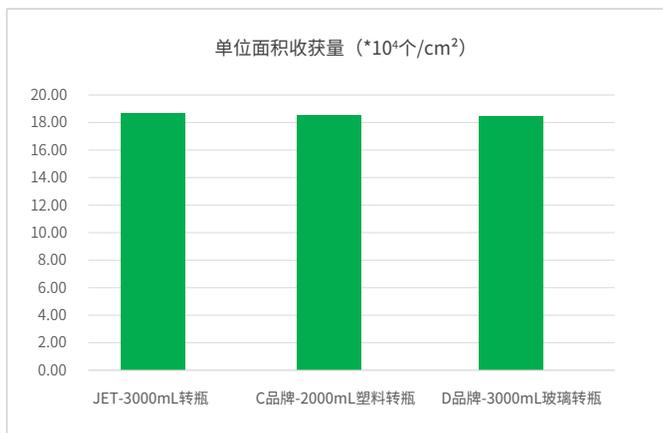


产品特性

- ◇ 由符合USP Class VI标准的医用级PS原料制成,瓶体轻便、厚实均匀、不易破碎
- ◇ 瓶壁高透,刻度清晰、准确,便于观察 ①
- ◇ 瓶盖粗条纹设计,易于旋转,0.22μm滤膜盖利于气体持续交换,同时确保无菌 ②
- ◇ 注拉吹一体成形,100%经过严格的在线气密性测试,完整无泄漏 ③
- ◇ 具有极低的可提取物水平和良好的生物安全性
- ◇ 适配性广泛,可匹配市面上常见滚瓶仪等设备
- ◇ 独立无菌包装,每个包装袋均有产品批号,便于质量追溯
- ◇ 辐照灭菌, SAL 10⁻⁶, 无DNase/RNase, 无热原、无细胞毒性



Vero细胞培养测试



将 Vero 细胞以 2.59×10^4 个/cm² 的密度分别接种至洁特生物 3000mL 细胞培养转瓶、国际知名 D 品牌、国际知名 C 品牌转瓶中, 并使用 10rph 的转速培养 120 小时, 分别统计单位面积细胞收获量及增殖倍数。

结果表明: 洁特生物 3000mL 细胞培养转瓶中培养的 Vero 细胞单位面积收获量与增殖倍数与国际知名品牌相当。

订购信息

3000mL 细胞培养转瓶, 悬浮培养, 未处理

目录号	规格 (mL)	工作容量 (mL)	盖类型	高度 (mm)	底部直径 (mm)	瓶口直径 (mm)	灭菌	个/袋	个/箱
TCB001003	3000	310-470	密封盖	480	110	45	Y	1	12
TCB002003	3000	310-470	滤膜盖	480	110	45	Y	1	12

3000mL 细胞培养转瓶, 贴壁培养, TC 处理

目录号	规格 (mL)	表面积 (cm ²)	工作容量 (mL)	盖类型	高度 (mm)	底部直径 (mm)	瓶口直径 (mm)	灭菌	个/袋	个/箱
TCB011003	3000	1550	310-470	密封盖	480	110	45	Y	1	12
TCB012003	3000	1550	310-470	滤膜盖	480	110	45	Y	1	12

