

PSCeasy 人多潜能干细胞铺底工作液

V1.0 版本，更新日期：2018 年 8 月 31 日

货号：CA3003100

规格：100 mL

储存条件及期限：基础液2~8℃储存。添加剂-20℃保存，2~8℃解冻，禁止反复冻融；

产品简介：

PSCeasy人多潜能干细胞铺底工作液是使用基质胶配置好的即用型工作液，可以为人多潜能干细胞（ESC/iPSC）无饲养层培养（feeder-free culture）提供理想的底物支持。与PSCeasy人多潜能干细胞培养基联合使用，可以稳定维持人ESC/iPSC在体外培养的多潜能性、快速增殖能力和正常的核型。

产品组分：

组分代码	名称	规格	数量
CA3003100-1	PSCeasy 人多潜能干细胞铺底工作液-基础液	90 mL	1 瓶
CA3003100-2	PSCeasy 人多潜能干细胞铺底工作液-添加剂	10 mL	1 瓶

工作液配置：

1. 提前一天在 4℃ 冰箱中解冻 PSceasy 人多潜能干细胞铺底工作液-添加剂；
2. 提前准备无菌干燥的 10mL 移液管密封置于-20℃冰箱预冷；
3. 将化冻好的 PSceasy 人多潜能干细胞铺底工作液-添加剂，置于冰上放入生物安全柜；
4. 用预冷的的移液管吸取 PSceasy 人多潜能干细胞铺底工作液-添加剂加入到基础液中，并充分混匀；

5. PSCeasy 人多潜能干细胞铺底工作液推荐使用量；

培养器材	推荐用量 (mL)
6 孔培养板	1
12 孔培养板	0.5
100mm 培养皿	6
T25 培养瓶	3
T75 培养瓶	8

6. PSCeasy 人多潜能干细胞铺底工作液完全覆盖皿/瓶底，置于 37℃ 培养箱过夜即可使用；
7. 如果暂时不用包被好的皿/瓶，可用 PARAFILM 封口以避免溶液蒸发，并至于 2~8℃ 储存，在 1 周内使用。