PSC 细胞冻存液/Xeno-free

货号：SD0050

【产品描述】

PSC 细胞冻存液不含血清及动物来源蛋白组分，适用于IPS 细胞，ES 细胞，神经细胞，PBMC 细胞，巨噬细胞等冻存，冻存液含有重组LIF，FGF 等重组蛋白、氨基酸及抗氧化小分子化合物组分，在细胞冻存进行深度休眠时，可对细胞进行营养补给，修复细胞的分化，与传统的PSC 冷冻保存方法相比，通常复苏可获得比传统冻存液高50%以上的活细胞，无动物组分可减少细胞在冻存深度休眠时异常化，PSC 细胞冻存液含有10%的DMSO，直接使用，复苏细胞时请离心；

【产品规格】

50ml/瓶

【注意事项】

1.初次使用融化后可在4℃保存2 周，但应减少反复冻融的次数，建议分装，以免失效。

2.最好在处于对数生长期的细胞进行冻存。

3.控制好胰酶的消化时间，切忌消化过度，会影响细胞复苏效果。

4.重悬细胞的过程中，请务必要轻柔，以免损伤细胞，但同时也一定要充分重悬，这样细胞在复苏时才不会成团。

5.细胞操作请注意无菌。

6.为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。

运输与储存：干冰运输，-20℃保存

声明：产品仅供科研使用