

无DMSO无血清细胞冻存液

产品名称	无DMSO无血清细胞冻存液
公司名称	深圳市百恩维生物技术有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区67区留仙一路高新奇工业园二期1号楼5楼501-503
联系电话	86-075526980323 13430783600

产品详情

无DMSO无血清细胞冻存液

产品简介：

百恩维公司生产的无DMSO无血清细胞冻存液是一种化学成分确定、不含动物源成份，也不含DMSO的冻存液。

可以广泛地运用于人或动物的各类细胞以及干细胞的冻存。

批次间十分稳定。

可以维持干细胞的多潜能性，不影响干细胞的增值和分化能力。

细胞复苏率达90%以上，复苏效果优于含血清冻存液。

无需程序降温，可直接放置于-80℃冻存。

产品货号：BW12003

产品规格：50ml

运输与储存：冰袋运输，2~8℃保存，有效期24个月。

使用说明：

1. 细胞消化和计数，用胰酶对待冻存的细胞进行消化，并对细胞进行计数。
2. 1000rpm/min离心5分钟，去掉上清。
3. 根据细胞计数的情况，加入适量的细胞无血清冻存液，使细胞密度在 $1 \times 10^6/\text{ml}$ 左右（或根据自己希望达到的细胞密度）。
4. 轻轻地重悬细胞（务必重悬均匀），将重悬的细胞按等份加入到灭菌的冻存管（需提前做好标记或者贴上标签）中，旋紧冻存管盖。
5. 将冻存管放入冻存盒中，然后将冻存盒直接放入-80 。
6. 第二天将细胞从-80 转移到液氮中。

注意事项：

最好用处于对数生长期的细胞进行冻存。

控制好胰酶的消化时间，切记消化过度，会影响细胞复苏效果。

重悬细胞的过程中，请务必必要轻柔，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。

细胞操作请注意无菌。