

无 DMSO 细胞冻存液

产品规格

产品货号	产品名称	产品规格
ml098741-10ml	无 DMSO 细胞冻存液	10ml
ml098741-100ml		100ml

产品简介

酶联生物无 DMSO 细胞冻存液, 是一种新型的快速冻存细胞的保护液, 可将细胞置于-80°C 直接冷冻保存。内含高分子抗冻材料(antifreezepolymers), 不含蛋白成分, 能够有效提高细胞冻存活率和复苏活力, 减少各类病毒、霉菌和支原体等的污染, 确保冻存细胞安全。无 DMSO 组分, 减少对细胞的毒性影响, 既适用于一般培养细胞、无血清培养细胞及蛋白表达细胞的冷冻保存, 也适合对 DMSO 敏感的细胞。

产品特点

1. 即开即用, 方便省时。
2. 无血清成分, 化学成分明确。
3. 快速冷冻, 可直接置于-80°C冰箱冷冻。
4. 高复苏活率, 有效保护细胞。

已验证细胞

目前已验证的细胞: CHO, MCF-7, HepG2, SK-OV-3, MDCK, NIH-3T3, HUVEC, HEK-293,

Hela, A549, NCI-H460, HUSMC, BMSC, PC12, RAW264.7, C2C12, CHO, COS7, DU145 等 50 余种, **细胞复苏活率高达 90%以上**。

使用方法

1. 收集悬浮细胞或贴壁细胞, 离心去除上清培养液。
2. 加入适量的细胞冻存液, 重悬细胞, 调节密度至 $1\sim 5\times 10^6$ 个/mL。
3. 将加有冻存液的细胞悬液分装至冻存管中。
4. 将冻存管直接转移至 -80°C 冰箱中冷冻保存。

储存条件

2~8°C保存, 一年有效; -20°C 保存, 两年有效。

注意事项

1. 请选择对数生长期细胞进行冻存。
2. 冻存液加入细胞后, 请尽快放入 -80°C 冰箱冻存。
3. 本产品冻存细胞可以在 -80°C 冰箱保存 3 年以上。
4. 若需长期冻存细胞, 请转移至液氮罐中贮存。
5. 为了您的安全和健康, 请穿实验服并戴一次性手套。

本产品仅供科学研究使用, 不得用于其他用途

订购热线 : 4008-898-798

咨询 QQ : 2881505714

咨询电话 : 13524666836(微信同号)

