

MEM 维生素溶液 (100×)

基本信息

货号	规格	形态	储存条件	运输条件	有效期
CMD0014	100 mL	液体	-5~-20℃	低温	24 个月

产品简介

维生素 (Vitamins) 是维持正常生命活动及细胞内特定代谢反应所必需的一大类有机化合物, 维生素在体内的含量很少, 但在人体生长、代谢、发育过程中却发挥着重要的作用。大多数的维生素, 动物细胞自身不能合成或者合成量不足, 不能满足细胞自身的需要, 必须由外界供给。MEM 维生素溶液 (MEMVitamin Solution) 是 MEM 培养基中维生素含量的 50 倍, 包含氯化胆碱、D-泛酸钙、叶酸、烟酰胺、盐酸吡哆醛、核黄素、盐酸硫胺素和肌醇, 共 8 种维生素, 是细胞培养中常用的添加剂之一。

产品浓度	100×
pH	5.4-5.7
溶剂	0.85% NaCl 溶液

注意事项

- 1、本产品经 0.1μm 过滤除菌;
- 2、使用本产品时应注意无菌操作, 避免污染;
- 3、本产品为 100×浓缩液, 请根据需要稀释后使用;
- 4、不宜长时间放置于室温环境或 2-8℃长期保存;
- 5、2-8℃中解冻, 摇匀后使用, 切忌反复冻融, 用量较少时建议分装冻存;
- 6、本产品仅用于科研或进一步研究使用, 不用于诊断和治疗。