

MEM维生素溶液（100×）

货号：GPB180426

规格：100mL

一、产品描述

维生素（Vitamins）是维持正常生命活动及细胞内特意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（MEM Vitamin 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。

二、产品信息

形态	液体
浓度	100×
规格	100mL
pH	5.4-7.7
溶剂	0.85% NaCl溶液
储存条件	-5~ -20℃
运输条件	低温
有效期	24个月

三、注意事项

1. 本产品经0.1 μm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。

