

货号	名称	规格	应用
SP00443-0100	MEM 维生素溶液(100×)	100 mL	细胞培养

MEM维生素溶液(100×)

产品说明书

产品规格：100 mL

产品货号：SP00443-0100

1. 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100×，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。



2. 产品参数:

浓度	100×
形态	液体
规格	100 mL
储存条件	-20 °C
有效期	24个月

3. 使用说明:

根据细胞中所需要添加的用量，如1×维生素：每100 mL细胞培养基，取1 mL 100×维生素原液，添加混匀即可。

4. 注意事项:

- 1、本产品已经过滤除菌。
- 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 °C长期保存；
- 5、2~8 °C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。

免责声明： 仅供科研使用，本公司将不为任何不正常使用此产品时所发生的意外负责。

