



## DMEM/F-12 (含 L-谷氨酰胺, 不含 HEPES)

### 产品描述

DMEM/F-12 培养基是将 DMEM 与 Ham's F-12 培养基以 1:1 比例混合改良而来的。改良得到的 DMEM/F-12 培养基, 营养成分更为丰富, 含有更多种微量元素, 广泛应用于多种哺乳类细胞的培养, 也适用于低血清含量下哺乳动物细胞的培养以及克隆密度培养。DMEM/F-12 还被用作开发无血清培养基的基础培养基。

本产品经 0.1  $\mu\text{m}$  滤膜过滤除菌, 含多类细胞培养所需的氨基酸、维生素、无机盐等成分, 不含蛋白质或生长因子, 需根据细胞种类添加 5-10% 血清或无血清添加物使用。

### 订购信息

产品名称	货号	规格
DMEM/F-12 (含 L-谷氨酰胺, 不含 HEPES)	AC01L034	500 mL

### 运输与保存

常温运输。4°C 保存, 有效期 12 个月。

### 产品参数

**含有 (+):** 17.5 mM D-葡萄糖; 2.5 mM L-谷氨酰胺; 0.5 mM 丙酮酸钠; 酚红指示剂

**不含 (-):** HEPES 缓冲体系

**pH 值:** 7.0 ~ 7.4

### 注意事项

- 本产品仅限于科学实验研究使用, 不得用于临床诊断、治疗等领域。
- 本产品经过滤除菌, 使用时应注意无菌操作, 避免污染。
- 为保持本产品的最佳使用效果, 请勿进行冻融处理。

### 相关产品推荐

EZ Trans 细胞转染试剂 (高效) (货号: AC04L092)

特级胎牛血清 (Foetal Bovine Serum) (货号: AC03L055)