

**河南普诺易生物制品研究院有限公司**  
**Henan Proteineasy Biological Products Research Institute CO., LTD**  
**DMEM/F-12 (1:1) 培养基, 含 L-谷氨酰胺, 丙酮酸钠和 HEPES 缓冲液, 不含酚红**

---

**货号: AD1014**

**规格: 500 mL**

**产品简介:**

DMEM/F-12 (Dulbecco's Modified Eagle Medium: F-12) 是一种基础培养基, 含 4.5 g/L D-葡萄糖、L-谷氨酰胺、丙酮酸钠和 HEPES, 不含酚红。常用于哺乳动物细胞的培养, 如成纤维细胞、MDCK、神经胶质细胞、人内皮细胞和大鼠成纤维细胞。该培养基是 DMEM 与 Ham's F-12 的 1: 1 混合物, 具备了 DMEM 的高浓度葡萄糖、氨基酸和维生素与 F-12 的多种成分。

本产品使用注射用水配制, 经过 0.1  $\mu\text{m}$  滤膜过滤除菌。

**保存条件:**

2~8°C, 避光保存, 一年有效。

**使用说明:**

1. 常规培养时需添加 10% 胎牛血清;
2. 注意全程无菌操作;
3. 需要在含 5~10% 的二氧化碳培养箱中培养细胞。

**注意事项:**

本产品仅供科研和生产使用, 用于组织和细胞的体外培养, 禁止临床使用。