



# Ham's F-12 完全培养基(含 10%FBS)

本细胞仅供科研实验使用

## 产品概述

Ham's F-12 营养混合物(Ham's F-12 Nutrient Mixture)是由 Ham 在 1969 年以 Ham's F-10 营养混合物为基础设计而成的, 最初用于 CHO 细胞的无血清培养。Ham's F-12 常作为无血清培养的基础培养液, 在低血清含量下时, 特别适合单细胞培养和克隆化培养, 添加血清后也广泛应用于癌细胞和原代细胞的培养, 如大鼠肝细胞、大鼠前列腺上皮细胞、软骨细胞、大鼠成肌细胞、鸡胚胎细胞等。此外, Ham's F-12 与 DMEM 等体积混合后, 得到的 DMEM/F12 培养基营养更为丰富, 使用更为广泛。

## 成分说明

产品品牌 : 通蔚生物

产品浓度 : 1×

产品规格 : 125mL×4

细菌检测 : 阴性

真菌检测 : 阴性

支原体检测 : 阴性

细胞生长实验 : 细胞生长良好, 形态正常

内毒素含量(EU/mL) : ≤3



储存条件：2~8℃，避光储存

运输条件：冰袋冷藏运输

有效期：3个月

培养基成分：Ham's F-12(PM150810) + 10% FBS(164210-50) + 1% P/S(PB180120) +  
1% GlutaMax(PB180419)

### 注意事项

- 1、使用产品时应注意无菌操作，避免污染。
- 2、本产品含有血清和双抗，如无特别需要不用额外再添加血清和双抗，可以直接使用。
- 3、为保持本产品的最佳使用效果，不宜将其长时间放置于室温或较高的温度环境中。
- 4、所有产品请于保质期内使用，超出保质期，必须放弃使用。
- 5、本产品只供进一步科研使用，不可应用于临床等其他方面。

官网网址：[www.tw-reagent.com](http://www.tw-reagent.com)

订购热线：021 - 54845833

咨询 QQ：2881498548

咨询电话：15800441009(微信同号)

