



Ham's F-12

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。

本产品含有多类细胞培养所需的氨基酸、维生素、无机盐等多种成分, 但不含蛋白质、脂类或任何生长因子, 故此产品需搭配血清或无血清添加物使用。

成分说明

品牌 : 通蔚生物

形态 : 液体

浓度 : 1×

规格 : 500mL

PH : 7.2~7.4

L-谷氨酰胺 : 1mM

NaHCO₃ : 1176mg/L



D-葡萄糖：1802mg/L

HEPES 缓冲剂：无

酚红指示剂：1.2mg/L

储存条件：2~8°C，避光

运输条件：常温

有效期：12 个月

注意事项

- 1、本产品经过滤除菌，使用时应注意无菌操作，避免污染。
- 2、为保持本产品的最佳使用效果，请勿进行冻融处理。
- 3、本产品仅用于科研或进一步研究使用，不用于诊断和治疗。

官网网址：www.tw-reagent.com

订购热线：021 - 54845833

咨询 QQ：2881498548

咨询电话：15800441009(微信同号)