

Ham's F-12K 说明书

【产品名称】

Ham's F-12K

货号: HU-12K-500

【产品介绍】

Ham's F-12K培养基是Ham's F-12营养混合物的Kaighn's改进型, 在Ham's F-12的基础上提高了氨基酸和 丙酮酸的浓度, 降低了葡萄糖的用量, 并修改了盐的成分和含量(Konigsbergs)。Ham's F-12K培养基最初 设计用于培养原代人肝细胞以及分化的大鼠和鸡的细胞。

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。

【产品信息】

产品形态	液体
产品浓度	1×
产品规格	500mL
pH	7.2-7.4
L-谷氨酰胺	2 mM
NaHCO ₃	2500 mg/L
D-葡萄糖	1260 mg/L
HEPES缓冲液	无
酚红指示剂	3 mg/L
储存条件	2-8℃, 避光
运输条件	常温
有效期	18个月

【注意事项】

1. 本产品经 0.1 μm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。

【声明】

仅用于科研使用, 不能用于临床诊断和治疗。

