



上海源叶生物科技有限公司
Shanghai yuanye Bio-Technology Co., Ltd
电话: 021-61312973 传真: 021-55068248
网址: www.shyuanye.com
邮箱: shyysw@sina.com

Ham's F-12 培养基

货号: R32288

规格: 500ml

保存条件: 2-8℃, 有效期12个月。

产品内容

产品组成	R32288
F-12 培养基	500 ml
说明书	1 份

产品简介

Ham's F-12 培养基 (Ham's F-12 Nutrient Mixture) 是由 Ham 在 1969 年以 Ham's F-10 复合营养培养基为基础设计而成的, 最初用于 CHO 细胞的无血清培养。Ham's F-12 含有一些传统基础培养基没有的成分, 如腐胺、次黄嘌呤、胸苷、锌等, 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: L-谷氨酰胺、酚红、丙酮酸钠 (110mg/L)。

不含有: HEPES、双抗。