

## HK-2 细胞专用培养基 (货号: ZQ-1317)

### 产品描述

HK-2 细胞专用培养基是专门为人肾上皮细胞体外培养设计的完全培养基。此培养基为灭菌产品, 包含必需和非必需氨基酸、维生素、有机和无机化合物、激素、生长因子、微量矿物质和低浓度胎牛血清(1%)。此培养基含 HEPES 和碳酸盐缓冲体系, 在含 5% CO<sub>2</sub> 培养箱或 95% 空气培养箱中平衡后 pH 值为 7.4。该培养基为 HK-2 细胞提供了一个最佳的营养环境, 选择性地促进细胞的体外生长。

### 组成成分

基础培养基, 添加物等

### 产品使用说明

仅供科研研究使用。

### 存储方法

基础培养基 4°C 保存, 添加物 -20°C 保存, 避光保存。

### 干冰或冰袋运输

### 使用说明

在室温条件下溶解添加物和青霉素/链霉素, 之后在无菌环境下进行操作。轻轻晃动添加物和青霉素/链霉素确保内容物混匀, 打开瓶盖时避免触碰瓶口。将添加物和青霉素/链霉素按比例加入基础培养基, 并充分混匀。

由于含有易光变成分, 培养基不应该长时间暴露在光下。

我们不建议使用前在 37°C 的水浴中加热培养基, 完全培养基建议一个月左右使用完。

**建议按比例分装, 现用现配, 效果更佳。**

**警告:** 如果操作不当, 培养基的某些成分可能会对健康造成危害。处理时应采取适当的预防措施, 包括穿戴防护服和眼镜。