

HBE细胞专用培养基 (货号: ZQ-1322)

产品描述

HBE细胞专用培养基是专门为HBE细胞体外培养设计的培养基。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、生长因子和微量矿物质，不含血清。该培养基含HEPES 和碳酸盐缓冲体系，在 5% CO₂ 培养箱或 95%空气培养箱中平衡后pH 值为 7.4。该培养基为HBE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

由 500 ml 基础培养基、5ml 细胞生长因子和 5ml 青霉素/链霉素溶液，分别包装，使用时请按配比添加使用，配比 100: 1: 1。

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。注意：由于添加物中含有特殊成分，试剂颜色可能略有差异且有少量沉淀，属于正常现象。

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。