

# **HAT Media Supplement(50×)**

### 产品简介

在动物体内活细胞能直接从血液或周围组织获得所需要的营养,细胞培养基主要由无机盐、糖(能量来源)、维生素、氨基酸等组成体,普遍使用的培养基添加剂如胎牛血清、次黄嘌呤和胸腺嘧啶核苷混合物(HT)、BSA等。

HAT Media Supplement( $50 \times$ )即 HAT 培养基添加剂,是次黄嘌呤、氨基蝶呤、胸腺嘧啶核苷的混合物,适用于杂交瘤选择和细胞培养,该试剂经无菌处理,稀释至  $1 \times 使$  用。10 ml 溶液可制备 500 ml 培养基,其工作浓度为  $100 \mu \text{M}$  次黄嘌呤(H)、 $0.4 \mu \text{M}$  氨基蝶呤(A)、 $16 \mu \text{M}$  胸腺嘧啶核苷(T)。该试剂仅用于科研领域,不适用于临床诊断或其他用途。

### 产品组成

编号 名称	ADS054M0	ADS054M1	Storage
HAT Media Supplement(50×)	10ml	10×10ml	-20℃ 避光
使用说明书		1份	

## 操作步骤(仅供参考)

1、稀释至 1×使用。

#### 注意事项

- 1、该试剂经无菌处理, 应注意无菌操作, 避免反复冻融。
- 2、为了您的安全和健康,请穿实验服并戴一次性手套操作。

**有效期:** 12 个月。低温运输, -20℃保存。