

# Denhardt's溶液(50×)

#### 产品简介

封闭剂防止配体黏附于表面,在分子生物学中使用封闭剂可阻止在DNA印迹、RN印迹、蛋白质印迹中的非特异性结合。核酸杂交中常用的封闭剂有Denhardt's溶液和BLOTTO溶液,大多数情况下带有目的分子的滤膜通常在加入探针前,先与封闭剂温育1~2h,背景杂交会被抑制。

Denhardt's溶液(50×)由Ficoll400、PVP、BSA等组成,经无菌处理,主要用于RNA杂交、单拷贝序列的DNA杂交、DNA固定在尼龙膜上的杂交。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

名称	编号	ADS051H0	Storage
Denhardt's溶液(50×)		50ml	-20°C
使用说明书		1份	

#### 操作步骤(仅供参考)

1、根据实验具体要求操作或稀释于杂交缓冲液(通常是含有SDS、变性鲑鱼精DNA的SSC)中。

## 注意事项

- 1、如果每次的使用量很小,可以适当分装后再使用,避免反复冻融。
- 2、注意无菌操作。
- 3、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。