

Denhardt's 溶液(50×)说明书

本产品仅供体外研究使用，不得用于临床诊断

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 Ficoll 400、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：

产品名称	规格	说明书	有效期	保存条件
Denhardt's 溶液(50×)	50ml	1 份	12 个月	-20℃

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。

相关产品：

DNA 中和缓冲液 I
DNA 中和缓冲液 II
DTT-PBS 溶液(10mmol_L)
Kodak+D-19 显影粉剂
Kodak+D-19 显影液

Kodak+P-5 定影粉剂