

AEC 显色试剂盒 AEC Staining Kit

产品简介:

AEC试剂盒是一种显色系统，适用于过氧化物酶标记显色系统的免疫组化和原位杂交染色。AEC和抗体-HRP复合物可在目的抗原处形成肉眼可见的红色沉淀。

产品组成:

成分	包装组成		
	GK342001 (试用装)	GK342010	GK342011
AEC 试剂	1 × 1ml	1 × 10ml	1 × 100ml
塑料滴管	无	2	2

产品应用:

实验步骤:

做免疫组化或原位杂交时，在含辣根过氧化物酶（HRP）标记的试剂孵育完之后，进行AEC显色。

1) 将切片置入缓冲液中浸泡5分钟，3次。取出切片，擦去组织周围的缓冲液，平放于湿盒中（组织切勿干燥）。

2) 将**AEC试剂**滴加于组织上，室温孵育30分钟或光镜下控制显色。

注意：建议使用时勿将整瓶试剂放在室温，请将需要的试剂量单独倒出使用。用剩的试剂勿倒回原试剂瓶。

3) 显色后蒸馏水缓流冲洗，终止染色。

4) 复染、封片。

注意：请使用水溶性封片介质。

产品保存:

本品应在 2-8 度保存，并在有效期末前使用，切勿反复冻融。

AEC 属于光敏感试剂，勿将试剂暴露在光照下。

注意事项:

1、不要在强光下保存或操作 AEC 显色。

2、在抗原修复以及其后的免疫组化染色过程中都要避免组织片干燥，保持湿润。

3、良好染色效果的获得很大程度取决于标本制备和正确的实验方法，建议每批实验设置阴阳性对照。

4、本说明书所提供的操作方法仅供参考，如遇特殊情况需要根据实际情况进行调整。

仅供研究，不用于临床诊断

Rev:V1.2/2020-06-10