

过氧化物酶阻断剂

Peroxidase-Blocking Solution

货号

货号	规格	备注
GT100534	15ml	工作液
GT100535	100ml	工作液

产品简介:

在免疫组化染色中，若采用过氧化物酶检测系统，必须灭活内源性的过氧化物酶活性。如果不处理，组织中的红细胞、粒细胞可能会干扰染色结果的判断。

GT100534/35 过氧化物酶阻断剂可以配合基因科技的聚合物二抗显色系统，避免内源性的过氧化物酶对于染色的影响。

产品组成:

组分	数量	备注
过氧化物酶阻断剂	1	15ml/100ml
使用说明书	1	

产品应用:

本产品为工作液，通常可以在组织片加一抗之前使用，建议孵育时间为 **5-10 分钟**（特殊组织可以适当延长孵育时间，由实验室自行确定）

产品保存:

2-8 度保存，并在有效期末前使用。

注意事项:

1、尽管本产品（3%浓度的 H_2O_2 缓冲体系）适用于大部分抗体染色，但是部分抗体对应的抗原表位会被 3% 的 H_2O_2 所破坏，不利于抗原抗体结合。此时应参考一抗说明书，采用适当浓度的阻断剂

2、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。

3、本产品仅供研究，不用于临床诊断。