

## 过氧化物酶封闭液(H<sub>2</sub>O<sub>2</sub>法)

### 简介:

如果在免疫组化染色时组织内存在相同的内源酶，为了避免影响标记的效果，应抑制内源性酶活性，不能让其加入底物的反应体系。过氧化物酶最佳反应 pH 值为 5.0，但是反应产物在 pH=5.0 时常常比较粗糙，因此在免疫组化染色中为了延缓反应使反应产物颗粒变小，通常使用 pH6.0~7.6。在免疫组化染色前为了去除非特异性结合反应，需要抑制内源性过氧化物酶的活性。

伊势久过氧化物酶封闭液(H<sub>2</sub>O<sub>2</sub>法)主要组成部分为 H<sub>2</sub>O<sub>2</sub>、磷酸盐等，它的非特异性结合反应非常好，非常适用于封闭内源性过氧化物酶的活性。

### 组成:

产品名称	IH033-100ml	Storage
过氧化物酶封闭液(H <sub>2</sub> O <sub>2</sub> 法)	100ml	RT
说明书	一份	

### 储存条件:

RT, 12 个月有效。

### 操作步骤(仅供参考):

- 1、将切片贴于玻片上，用 PBS 轻轻清洗
- 2、吸干或吹干玻片，入过氧化物酶封闭液，孵育。
- 3、直接将玻片吸干或吹干即可，无需清洗。
- 4、在未标记的一抗中孵育。

### 注意事项:

- 1、为防止有效成分挥发，一经开启需使用。
- 2、为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。
- 3、本产品仅供科研使用，严禁它用。

