



上海源叶生物科技有限公司  
Shanghai yuanye Bio-Technology Co., Ltd  
电话: 021-61312973 传真: 021-55068248  
网址: [www.shyuanye.com](http://www.shyuanye.com)  
邮箱: [shyysw@sina.com](mailto:shyysw@sina.com)

## 内源性酶抑制剂(冰冻切片)

### 简介:

在免疫组化染色中如果组织内存在相同的内源酶, 应抑制内源性酶活性, 不能让其加入底物的反应体系, 以免影响标记的效果, 如过氧化物酶、碱性磷酸酶等。

内源性酶抑制剂(冰冻切片)由低浓度  $H_2O_2$ 、磷酸盐等组成, 能够很好的非特异性结合反应, 尤其适用于封闭冰冻切片的内源性酶的活性。该试剂仅用于科研领域, 不适用于临床诊断或其他用途。

### 组成:

名称 \ 编号	编号	Storage
内源性酶抑制剂(冰冻切片)	R20848 100ml	RT
说明书	一份	

### 操作步骤(仅供参考):

- 1、切片贴于玻片上, 用 PBS 轻轻清洗。
- 2、将玻片吸干或吹干, 入内源性酶抑制剂(冰冻切片)孵育 10~20min。
- 3、无需清洗, 直接将玻片吸干或吹干。
- 4、在未标记的一抗中孵育。

### 注意事项:

- 1、一经开启, 立即使用, 防止有效成分挥发。
- 2、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 个月有效。