

# 内源性生物素封闭液说明书

本产品仅供体外研究使用，不得用于临床诊断

## 产品简介：

内源性生物素广泛分布于哺乳动物组织，尤其在肝脏、肺、脾、脂肪、脑等组织中，组织经过福尔马林固定后，内源性产生的背景会降低，但冷冻切片中的背景会大大增强。剧烈的抗原修复会将经过福尔马林固定组织中的内源性物质暴露出来，譬如内源性亲和素-生物素。该试剂含有内源性生物素封闭液，能够很好的抑制内源性物质(主要是内源性生物素)的活性，尤其适用于免疫组化中封闭内源性物质的活性。该试剂仅用于科研领域，不适用于临床诊断或其他用途。

## 产品组成：

产品名称	规格	说明书	有效期	保存条件
内源性生物素封闭液	100ml	1份	6个月	4℃

## 操作步骤(仅供参考)：

- 1、切片脱蜡、水化。
- 2、入内源性生物素封闭液孵育 20min。
- 3、PBS 或 Tris 缓冲液中清洗 5min。
- 4、进行免疫染色的步骤。

## 注意事项：

- 1、如待检测组织富含内源性链亲和素-生物素，应考虑使用非链亲和素-生物素检测系统。
- 2、避免反复冻融，否则容易失效。
- 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：

内源性生物素封闭液
内源性生物素清除液(1×)
内源性酶封闭液(H2O2法)
内源性酶抑制剂(冰冻切片)
冰冻切片快速抗原修复液(5×)
增强型抗荧光淬灭封片剂