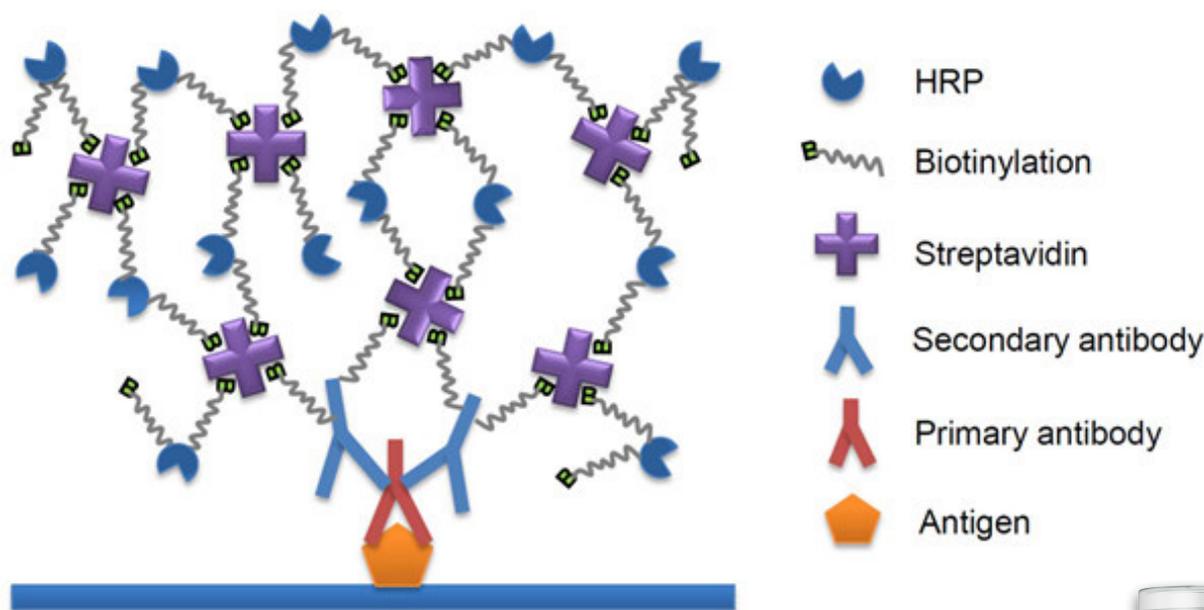


低丰信号放大神器

POLY™ Polymer HRP, 多聚 HRP



优势

- ◆ 灵敏度高：可以检测极低的目标，信噪比高
- ◆ 适用性强：兼容的显色，荧光和化学发光底物
- ◆ 偶联率高：试剂纯度高，不含未结合的分子，具有高比活度和低背景
- ◆ 稳定性佳：即用型液体试剂可保存在 4°C
- ◆ 性价比高：每次测定所需的偶联物远远少于常规检测试剂
- ◆ 使用便捷：可直接替代免疫分析和其他检测方法



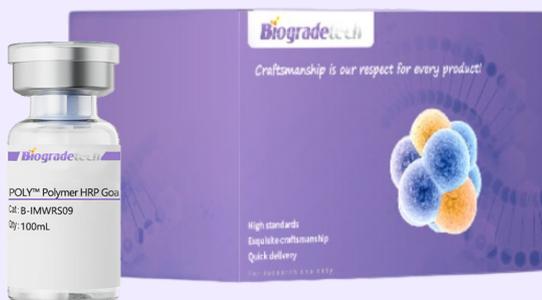
POLY™ Polymer HRP 是一种增强信号的酶标记物，由共价连接的辣根过氧化物酶（HRP）聚合物组成。它通过抗体传递目的蛋白的信号给携带大量 HRP 分子的 Poly HRP，HRP 分子作用于底物释放信号，实现目的蛋白检测信号的放大。

Poly HRP 的聚合范围与信号放大程度成正比，因此在免疫分析中可以检测低丰度蛋白。

POLY™ Polymer HRP 偶联物可应用于多种分析方法，如 ELISA、IHC、ICC、蛋白质印迹或 DNA/RNA 原位杂交，每个 Poly HRP 分子都含有大量 HRP，提供更高的酶活性，实现信号放大。



扫码快速购买



Biogradetech 开发了适用于各类种属的 POLY™ Polymer HRP 标记二抗, 以及 POLY™ Polymer HRP IHC Kit, 为检测病理组织切片中的低丰度的靶标提供了提供了强有力的工具, 已被广泛应用于生物医学研究和临床诊断领域!

货号	中文名称	规格	产品描述
B-IMWRS09	POLY™ Polymer HRP 山羊抗鼠二抗	100mL	识别小鼠来源的一抗
B-IMWRS10	POLY™ Polymer HRP 山羊抗兔二抗	100mL	识别兔来源的一抗
B-IMWRS11	POLY™ Polymer HRP 山羊抗兔/鼠二抗	100mL	同时识别小鼠和兔来源的一抗 (实用性更强)
B-IMWRS51	DAB显色试剂盒	100Test	包含DAB浓缩液及DAB底物缓冲液, DAB在HRP酶的催化下, 会产生棕色沉淀
B-IMWRS52	免疫组化增强剂	100Test	增强与HRP适配DAB或其他显色系统的显色效果
B-IMWRS45	POLY™ Polymer HRP 山羊抗鼠 IHC Kit	100mL	包含二抗(B-IMWRS09), 封闭剂以及增强剂(B-IMWRS52)
B-IMWRS46	POLY™ Polymer HRP 山羊抗兔 IHC Kit	100mL	包含二抗(B-IMWRS10), 封闭剂以及增强剂(B-IMWRS52)
B-IMWRS47	POLY™ Polymer HRP 山羊抗兔/鼠 IHC Kit	100mL	包含二抗(B-IMWRS11), 封闭剂以及增强剂(B-IMWRS52)
B-IMWRS48	POLY™ Polymer HRP 山羊抗鼠 IHC Kit (DAB)	100mL	包含二抗(B-IMWRS09), 封闭剂, DAB显色试剂盒(B-IMWRS51)及增强剂(B-IMWRS52)
B-IMWRS49	POLY™ Polymer HRP 山羊抗兔 IHC Kit (DAB)	100mL	包含二抗(B-IMWRS10), 封闭剂, DAB显色试剂盒(B-IMWRS51)及增强剂(B-IMWRS52)
B-IMWRS50	POLY™ Polymer HRP 山羊抗兔/鼠 IHC Kit (DAB)	100mL	包含二抗(B-IMWRS11), 封闭剂, DAB显色试剂盒(B-IMWRS51)及增强剂(B-IMWRS52)

*Biogradetech 可提供 1L 及以上的更大包装, 欢迎垂询。