

## HRP 标记山羊抗小鼠 IgG(H+L)

### 产品信息

产品名称	编号	规格
HRP 标记山羊抗小鼠 IgG(H+L)	DY60203	100uL

### 产品描述

本品是由辣根过氧化物酶(HRP)标记的山羊抗小鼠 IgG (H+L)二抗, 使用抗原偶联的琼脂糖微珠从山羊抗血清内亲和色谱纯化所得。免疫电泳和 ELISA 法检测显示本品特异性结合完整的小鼠 IgG 分子, 也与其他免疫球蛋白的轻链结合。可能会与其他物种免疫球蛋白发生交叉反应, 但不会识别非免疫球蛋白类的血清蛋白。本产品适合做单标实验。

### 保存方式

-20°C保存。避免反复冻融。

### 产品性质

性状：无色液体

抗体浓度：0.4mg/mL (100uL)

稳定剂：7.5mg/mL 的 BSA (无 IgG, 无蛋白酶)

防腐剂：无 (请勿加入叠氮钠, 因其会抑制 HRP 的活性)

过氧化物酶：来源于辣根

### 操作说明

建议工作浓度或稀释范围：

ELISA：1:2500-1:50000

Western Blot：1:2500-1:50000(non-ECL)/1:5000-1:100000(ECL)

Histo-/Cyto-Chemistry：1:250-1:2500

抗体缓冲液：0.005M 磷酸钠, 0.125M 氯化钠, pH 7.6

备注：工作浓度为一个范围值原因：最优的稀释工作浓度受多个因素影响, 如抗原密度、渗透性等, 最终的稀释浓度需要根据各自特异的样本和蛋白表达情况优化。

本产品仅作科研用途