



Goat Anti-Mouse IgG, HRP Conjugated 山羊抗小鼠IgG (H+L), HRP

目录号：CW0102S (100 μ l)

保存条件：-20 $^{\circ}$ C

产品内容

| | |
|----------|-------------|
| Cat. No. | CW0102S |
| Volume | 100 μ l |

- 免疫原** 小鼠IgG
- 缓冲液** 0.01M PBS, 50%甘油, pH7.6
- 稳定剂** 15 mg/ml BSA (不含IgG和蛋白酶)
- 防腐剂** 无 (叠氮钠是HRP抑制剂, 抗体稀释液中请避免使用叠氮钠作为防腐剂)

产品简介

HRP (Horseradish Peroxidase) 即辣根过氧化物酶, 可以催化DAB、TMB等底物显色或催化ECL等化学发光试剂产生化学反应而发光。本产品为辣根过氧化物酶标记的经亲和纯化的山羊抗体, 特异识别小鼠IgG重链和轻链, 检测灵敏度高, 本底低, 对其他种属IgG无明显交叉反应, 可用于Western Blot、ELISA和免疫组化检测。

应用范围

| | |
|----------------------|-----------------|
| Western Blot | 1: 2,000-10,000 |
| ELISA | 1: 2,000-20,000 |
| Immunohistochemistry | 1: 100-200 |

注意事项

1. 使用时应按所需的浓度进行稀释, 现用现配。
2. 为了获得实验最佳效果, 请根据实验调整最佳工作稀释度。
3. 本产品仅用于科研, 不能用于人体实验或人体治疗。

本产品仅供科研使用, 请勿用于临床诊断及其它用途