

## HRP 标记-亲和纯化山羊抗小鼠二抗 (H+L)

### HRP-conjugated Affinity-purified Goat Anti-Mouse Secondary Antibody (Heavy and Light chains)

产品编号	产品名称	包装规格
NBS1535-100 $\mu$ l	HRP 标记-亲和纯化山羊抗小鼠二抗 (H+L)	100 $\mu$ l

#### 产品简介:

过氧化物酶标记抗体，是一类广泛用于免疫学、分子生物学及临床医学的各个分支学科中的特异、敏感和安全的免疫化学制剂。目前较为常用的是将辣根过氧化物酶（HRP），经过碘酸钠氧化而标记在抗体 IgG 分子上，而制成 HRP-抗体结合物。

本品是通过免疫亲和层析从抗血清中纯化的，使用的是与琼脂糖珠耦联的抗原。本品适合做单标实验，要做多标（multiple-labeling）实验，建议使用与相近物种的血清蛋白或者免疫球蛋白预先经过亲和吸附处理的二抗。本品可 4°C 保存约 3~6 个月，稀释后 4°C 可保存 30 天左右。稀释液为：PBST (pH7.4) 或者我公司的通用型一抗二抗稀释液 (货号 NBS5248)。

#### 保存条件:

-20°C (一年有效)

本产品仅用于生命科学研究，不得用于医学诊断及其他用途！

**产品参数:**

抗体浓度: 100  $\mu$ L (0.4 mg/mL)

缓冲液: 0.005 M 磷酸钠, 0.125 M 氯化钠, pH 7.6

稳定剂: 7.5 mg/mL BSA (无 IgG, 蛋白酶), 50%甘油

防腐剂: 无

**产品使用:**

建议稀释浓度:

IHC/ICC: 1:250 - 1:2500

ELISA (显色法) : 1:2500 - 1:50000

WB (化学发光法) : 1:5000 - 1:100000

**注意事项:**

1. 因叠氮化钠会抑制 HRP 活性, 所以本品不添加。
2. 最佳使用条件需根据所检测样本的抗原及一抗效价优化而定。
3. 为了您的安全和健康, 请穿实验服并戴一次性手套操作。