



辣根过氧化物酶标记山羊抗兔 IgG(H+L)

Peroxidase-conjugated Goat Anti-Rabbit IgG(H+L)

产品名称：辣根过氧化物酶标记山羊抗兔 IgG(H+L)

产品编号：IH-0011

物理性状：原装进口为冻干粉剂；进口分装为液体，分装时溶解于蒸馏水。

产品规格：0.1ml（另加 0.1ml 甘油）

抗体浓度：0.4mg/ml

建议稀释范围：组织切片的免疫组化染色为 1:250~1:2,500

ELISA 或 Western Blots(酶底物显色法)为 1:2,500~1:50,000

Western Blots（化学发光法）1:5,000~1:100,000

缓冲液成分：0.01M 磷酸钠，0.25M 的 NaCl，pH7.6

稳定剂成分：15mg/ml 牛血清白蛋白（不含 IgG 和蛋白酶）

保存条件：-20℃ 储存，可保存一年。

抗体特异性：

经免疫电泳分析，此抗体可以与兔 IgG 的重链及兔的大多数免疫球蛋白的轻链反应，与非免疫球蛋白的血清蛋白不反应。但不排除与其他种属的免疫球蛋白有交叉反应。

注意事项：

- 1、叠氮化钠是辣根过氧化物酶的抑制剂，不可和本产品一起使用。
- 2、HRP 标记抗体在高浓度时较稳定，但稀释后酶活下降很快。因此使用时应按稀释倍数现用现配，勿使用过夜放置的稀释酶标抗体。
- 3、为方便保存，本品在分装时加入了等体积的甘油，因此与原装产品相比，分装的抗体浓度降低一半，使用时的建议稀释倍数也相应降低了一半。
- 4、建议稀释范围适合大多数实验，具体稀释比例请根据样品和其他因素以及预实验结果确定。

使用前请低速离心，以免挂壁！