



中科瑞泰（北京）生物科技有限公司

Tel: 400-699-0631

[http:// www.real-tims.com.cn](http://www.real-tims.com.cn)

E-mail: [real-times@vip.163.com](mailto:real-times@vip.163.com)

## AP 标记羊抗鼠 IgG（碱性磷酸酶标记羊抗鼠 IgG）

产品编号	产品名称	规格
AGM1040	AP标记羊抗鼠IgG（碱性磷酸酶标记羊抗鼠IgG）	0.1 ml

### ● 产品简介

本抗体为用纯化的小鼠IgG免疫羊，然后用亲和纯化柱对获得的抗血清进行纯化而获得的优质二抗，可用于Western、ELISA和IHC等实验。AP，即Alkaline Phosphatase，中文名为碱性磷酸酯酶，可以在Western或ELISA等检测时催化BCIP/NBT等显色试剂显色或催化适当的化学发光试剂产生化学发光。

此产品用于WB(Western blot)、ELISA和IHC(Immunohistochemistry)的推荐稀释比例参考使用说明，实际实验操作过程中需根据抗原和抗体的具体情况适当调节二抗的稀释比例。

### ● 产品组份：

IgG(0.2-0.4 mg/ml) in 0.1 ml of PBS containing 50% glycerol, 1 mM zinc chloride, 0.02% sodium azide, 1 mM magnesium chloride and BSA.

### ● 保存条件：

-20℃ 保存，一年有效；避免反复冻融。

### ● 使用说明：

Western、ELISA或IHC请参考相关实验步骤进行。AP标记羊抗鼠IgG起始稀释推荐比例为1：5000，稀释范围1：5000-1：10000。