



中科瑞泰（北京）生物科技有限公司

Tel: 400-699-0631

http:// www.real-tims.com.cn

E-mail: real-times@vip.163.com

HRP 标记山羊抗小鼠 IgG Goat anti-Mouse IgG (HRP)

产品编号	产品名称	规格
HGM1060	HRP标记山羊抗小鼠IgG	0.1 ml

● 产品简介

本抗体为用纯化的小鼠IgG免疫山羊，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。HRP（horseradish peroxidase，辣根过氧化物酶）可以在Western检测时催化ECL类试剂产生化学发光，在ELISA时催化TMB产生蓝色，也可以在IHC或Western blot检测时催化DAB产生棕色沉淀。此产品用于WB、ELISA和IHC的推荐稀释比例参考下表，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。

来源	用途	WB	ELISA	IHC
Goat	WB, ELISA, IHC	1:2000-5000	1:500-1000	1:200-400

注：WB-Western blot; IHC-Immunohistochemistry

● 保存、效期及运输：

-20℃避光保存，一年有效；避免反复冻融；湿冰运输。

● 使用说明：

1. 叠氮钠会抑制辣根过氧化物酶的活性，在含有辣根过氧化物酶的二抗中不可加入叠氮钠。
2. Western、ELISA或IHC请参考相关实验步骤进行。起始稀释浓度按照产品简介中推荐的稀释比例进行稀释。