



碧云天生物技术/Beyotime Biotechnology
 订货热线: 400-1683301或800-8283301
 订货e-mail: order@beyotime.com
 技术咨询: info@beyotime.com
 网址: http://www.beyotime.com

BeyoBlot™辣根过氧化物酶标记大鼠抗小鼠天然IgG(H+L)

产品编号	产品名称	包装
A0218	BeyoBlot™辣根过氧化物酶标记大鼠抗小鼠天然IgG(H+L)	0.1ml

产品简介:

来源	用途	WB	ELISA
Rat	WB, ELISA	1:1000	1:200

WB, Western blot; ELISA, Enzyme-linked Immunosorbent Assay.

- 本BeyoBlot™辣根过氧化物酶标记大鼠抗小鼠天然IgG(H+L) (BeyoBlot™ HRP-labeled Rat Anti-Native Mouse IgG(H+L))为进口分装, 与Thermo Scientific的Clean-Blot™ IP 检测试剂 (HRP)使用效果一致, 只识别天然的IgG, 不识别变性的IgG, 可用于免疫沉淀后Western印迹检测, 避免变性的免疫沉淀抗体片段在55kD和25kD的干扰, 并且没有Thermo Scientific的Clean-Blot™ IP 检测试剂 (HRP)可能识别不了小鼠IgG₁的问题。HRP, 即horseradish peroxidase, 中文名为辣根过氧化物酶, 可以在Western检测时催化ECL类试剂(如ECL、BeyoECL等)产生化学发光, 也可以在ELISA时催化TMB产生蓝色。
- 本BeyoBlot™辣根过氧化物酶标记大鼠抗小鼠天然IgG(H+L)用于WB和ELISA的推荐稀释比例参考上表, 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。对于WB, 推荐的稀释范围为1:500-2000。
- 本抗体为用纯化的小鼠IgG免疫大鼠, 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。
- 本抗体如果用于常规的Western检测, 以每次检测需10毫升1:1000稀释的二抗计, 至少可以检测10次。

包装清单:

产品编号	产品名称	包装
A0218	BeyoBlot™辣根过氧化物酶标记大鼠抗小鼠天然IgG(H+L)	0.1ml
—	说明书	1份

保存条件:

-20℃保存, 一年有效。4℃保存, 半年有效。

注意事项:

- 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。
- 本产品仅限于专业人员的科学研究用, 不得用于临床诊断或治疗, 不得用于食品或药品, 不得存放于普通住宅内。
- 为了您的安全和健康, 请穿实验服并戴一次性手套操作。