



山羊抗小鼠 IgG HRP 说明书

Goat Anti-Mouse IgG, Peroxidase Conjugated, H+L

产品编号	产品名称	规格
CK0101-100UL	山羊抗小鼠 IgG HRP	100 μ L

规格: 原装进口为 2ml 进口分装为 100 μ L

浓度: 0.8mg/ml

稀释范围: 1:500 - 1:5,000 for immunohisto/cytochemistry

1:5,000 - 1:100,000 for ELISA and Western blotting with chromogenic substrates

1:10,000 - 1:200,000 for Western blotting with ECL substrates

缓冲液: 0.01M 的磷酸钠、0.25M 的 NaCl、pH7.6

稳定剂: 15mg/ml 牛血清白蛋白 (不含 IgG 和蛋白酶)

防腐剂: 无。警告: 叠氮钠是辣根过氧化物酶的抑制剂, 不能作为防腐剂

分装及储存:

- 1、在进口原装抗体分装时, 加入 50% 灭菌的甘油, 能延长试剂的保存期。但应注意的是, 此时抗体的浓度及稀释比例应降低一倍。
- 2、初次使用参考推荐的稀释比例, 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。但应注意, 需现用现配, 因为稀释后抗体的有效活性会很快降低。
- 3、-20 $^{\circ}$ C 保存, 避免反复冻融。

抗体特异性:

经免疫电泳分析, 此抗体可以与小鼠 IgG 的重链及小鼠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, 但与其他种属的免疫球蛋白可有交叉反应。

保存: -20 $^{\circ}$ C 保存一年。

Note : For laboratory use only. Not for drug, household or other uses.