

Alkaline Phosphatase AffiniPure Rabbit Anti-Goat IgG (H+L)

碱性磷酸酶标记兔抗山羊 IgG (H+L)

产品信息

产品名称	产品编号	规格	外观	储存
Alkaline Phosphatase AffiniPure Rabbit Anti-Goat IgG (H+L) 碱性磷酸酶标记兔抗山羊 IgG (H+L)	33702ES60	100μl	液体	-20℃

产品描述

本品是由碱性磷酸酶 (AP) 标记的兔抗山羊 IgG (H+L), 使用抗原偶联的琼脂糖微珠从兔抗血清内亲和色谱纯化所得。免疫电泳和/或 ELISA 法检测显示本品特异性结合完整的山羊 IgG 分子, 也会与其他山羊免疫球蛋白的轻链结合。可能会与其他物种免疫球蛋白发生交叉反应, 但不会识别非免疫球蛋白类的血清蛋白。

产品应用

建议稀释浓度:

ELISA/WB 1:2500-1:25000

产品性质

抗体浓度 (Antibody Concentration)	100μl (0.3 mg/ml)
缓冲液 (Buffer)	0.005M Tris-HCl, 0.125M 氯化钠, pH 8.0
稳定剂 (Stabilizer)	7.5mg/ml BSA (无 IgG, 蛋白酶), 50% 甘油
防腐剂 (Preservative)	0.025% 叠氮化钠
原料来源 (Source of Material)	Jackson ImmunoResearch 305-055-003

运输与保存方法

冰袋运输。-20℃分装保存, 尽量避免反复冻融。

注意事项

- 1) 本品含叠氮化钠, 对人体有害, 请注意适当防护。
- 2) 为了您的安全和健康, 请穿实验服并戴一次性手套操作。
- 3) 推荐使用 5% 的兔 (二抗宿主) 正常血清进行封闭。BSA 或者冻干奶粉含有 IgG, 抗牛、马、山羊、绵羊的二抗能跟牛 IgG 发生反应, 因此, 用 BSA 或者牛奶封闭或作为抗体稀释液有可能增大反应背景或降低抗体效价。