

Horseradish Peroxidase Goat Anti-Human IgG (H+L) HRP

辣根过氧化物酶标记山羊抗人 IgG(H+L) HRP 标记

产品信息

产品名称	产品编号	规格
Horseradish Peroxidase Goat Anti-Human IgG (H+L) HRP 辣根过氧化物酶标记山羊抗人 IgG(H+L) HRP 标记	33501ES60	100 μ l

产品描述

本品是由辣根过氧化物酶（HRP）标记的山羊抗人 IgG（H+L），使用抗原偶联的琼脂糖微珠从山羊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人 IgG 分子，也会与其他人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。本品适合做单标实验。要多标（multiple-labeling）实验，建议使用与相近物种血清蛋白或者免疫球蛋白预先经过亲和和吸附处理的二抗。

产品性质

抗体浓度（Antibody Concentration）	100 μ l
应用（Application）	ELISA, IHC/ICC, WB
储存缓冲液(Storage Buffer)	0.005M 磷酸钠, 0.125M 氯化钠, pH 7.6
稳定剂	7.5mg/ml BSA（无 IgG, 蛋白酶）, 50% 甘油

产品应用

建议稀释浓度:

IHC/ICC: 1: 250 - 1: 2,500

ELISA/WB（显色法）: 1: 2,500 - 1: 50,000

WB（ECL 化学发光法）: 1: 5,000 - 1: 100,000

运输与保存方法

冰袋（wet ice）运输。-20 $^{\circ}$ C保存，避免反复冻融。

注意事项

1. 本品不能保存于叠氮化钠中，因其会抑制辣根过氧化物酶（HRP）活性。
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. 本产品仅作科研用途！