

HRP 标记抗体说明书 (HRP Antibody Conjugates)

规格： 0.1mL

保存条件： -20℃保存，保质期为 12 个月；4℃保存约 3~6 个月，稀释后 4℃可保存 30 天左右，稀释液为 PBST (pH7.4)。

产品简介： 过氧化物酶标记抗体，是一类广泛用于免疫学、分子生物学及临床医学的各个分支学科中的特异、敏感和安全的免疫化学制剂。本公司制备的各种 HRP 标记抗体，均根据改良的过碘酸钠氧化法标记而成。本产品每 0.1mL 液体含有 HRP 约 200ug/支，IgG 约含 400ug/支。

应用范围： 抗原决定簇的抗原性分析鉴定，各种抗原、抗体的定量、定性及定位分析测定等。

稳定剂： 3mg/mL 的 BSA。

工作效价： ELISA 法：1：500~1000，用 TMB 作底物 (OD450nm) P/N=2.5~3.0 为阳性。

免疫印迹：1：200~500。

免疫组化：1：50。

具体效价以产品标签为准，最佳使用条件需根据所检测样本的抗原及一抗效价优化而定。

常见问题：

1. 包被抗体或抗原不适，易产生阳性值较小，或产生变异，即跳管现象。
2. 用抗血清不纯化，或纯化程度太低的抗体包被，则阳性值较小，或没有阳性梯度。
3. 封闭不好或标记物过浓可产生对照值较高。

相关产品：

A1820	HRP 标记抗体稀释液
SP034	兔 IgG 免疫球蛋白抗原
SPA131	羊抗小鼠 IgG (纯化)
SA134	羊抗兔 IgG (免疫血清)
SF134	羊抗兔 IgG-FITC
SE237	兔抗猪 IgG-HRP