HRP-SPA • 辣根过氧化物酶标记葡萄球菌蛋白A

高酶活性 • 广谱IgG结合 • 种属特异性参考 HRP conjugated Protein A

在您使用本产品前请认真阅读说明书，这对您顺利完成实验很有帮助。

产品名称

HRP-SPA

标记物浓度

2 mg/mL 左右

缓冲液成分

50% □□、0.01M PBS、Proclin-300

有效期限

请查看管体标签，请在管体注明有效期内使用

SPA 结合特性说明

SPA（葡萄球菌蛋白A）对 **人IgG1、IgG2、IgG4、狗IgG、豚鼠IgG、猴IgG、小鼠IgG2a/2b、猪IgG、兔IgG** 结合较强。

不适用于：人类 IgG3、鸟类 IgY、山羊 IgG、考拉 IgG、美洲驼 IgG、大鼠 IgG、小鼠 IgG1、所有 IgM 和 IgA。

推荐工作稀释比例

ELISA

1:4,000 - 1:12,000

WESTERN BLOT

1:4,000 - 1:12,000

优化范围

可根据实验条件优化

使用建议： 请根据实验体系在推荐范围内选择最佳稀释比例，也可根据具体情况在此范围之外合理使用。本产品性能优异，若使用得当可稀释至数万倍后仍具有使用价值。

推荐稀释液： 含 0.05% 吐温-20 的 0.01M PBS (pH 7.0)。亦可使用其他正确的稀释液。原则上配成的工作液建议一次性使用完毕；若稀释后需长期存放或多次使用，请添加合适的稳定剂（稳定剂可联系我们购买）。

储存方法

建议避光存放在 -20℃ ± 4℃。避免反复冻融，分装保存可有效保持活性。

注意事项

虽然本试剂在有效期过后很长一段时间仍可使用，但还是强烈建议您在管体规定的有效期内正确使用。请不要在脏乱和强光环境中取用，以免造成污染和失效。如果一次使用很少可以将其适当分装后使用，这样可以有效防止试剂因为频繁使用而造成污染。
请使用正确的稀释液，没有酶免基础知识的人员不得利用本产品做任何实验，否则可能得到错误结果。
另外使用中要注意SPA的结合特性，请参考上方说明选择适用物种。
本试剂仅用于科学研究，不能直接用于诊断。

仅供科研使用 分装保存，避免反复冻融 使用前请短暂离心，避免甘油分层 适用于ELISA、WB及免疫检测平台