山羊抗小鼠IgG（H+L） • 多克隆抗体

(不交叉兔IgG)

识别小鼠IgG重链和轻链 • 不交叉兔IgG • 高亲和力 • 多平台验证 `Polyclonal Goat Anti-Mouse IgG (H+L, Non cross with Rabbit IgG)`

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

山羊抗小鼠IgG(H+L)(不交叉兔IgG) / Goat Anti-Mouse IgG (H+L, Non cross with Rabbit IgG)

蛋白浓度

OD280吸光值一般为7，合蛋白浓度5 mg/mL（具体以标签标识为准）

缓冲液成分

`0.01M PBS (pH 7.2)`、N防腐剂（CMIT/MIT/THYMOL）

有效期限

请您在管体注明有效期内使用

制备方法

免疫原来自健康小鼠血清中的高纯度IgG（含IgG各个亚类），多次免疫健康的雄性山羊，获得双扩散效价不低于1:32的免疫血清，再经多重特异亲和纯化，溶于缓冲液中。

特异性

不和兔IgG、牛血清白蛋白(BSA)、酪蛋白发生结合。

产品纯度

以抗体计不低于90%

使用建议 & 推荐稀释比例

本产品可广泛应用于**ELISA、ICC/IF、Flow Cytometry、Western Blot、胶体金**及其它常规体外免疫学实验。由于本品不交叉兔IgG，尤其适合在兔背景体系中对小鼠IgG进行检测。您也可在此建议范围之外根据实际情况合理使用。

ELISA

1:20,000 - 1:100,000

ICC/IF

1:200 - 1:2,000

FLOW CYTOMETRY

1:1,000 - 1:4,000

WESTERN BLOT

1:20,000 - 1:50,000

胶体金 / 其它

根据实验优化

储存方法

建议避光存放在 **-20℃（或 -16℃及以下温度）**。避免过于反复融化，建议分装保存，每次使用一管。如需长期4℃存放请联系我们购买定制产品。

注意事项

虽然本产品很稳定，但您还是应避免过于反复融化。如果每次使用很少量，可以将本抗体适度分装。如需长期4℃存放请联系我们购买定制产品。如果防腐剂对实验有影响，可透析去除后使用，但透析后不建议再长期保存。

此抗体仅用于科研，不用于诊断。

特别提示： 如果您在实验过程中遇到任何困难，请及时联系我们技术团队获取支持。

仅供科研使用 分装保存，避免反复冻融 山羊多抗 • 抗小鼠IgG (H+L) 不交叉兔IgG 适用于 ELISA / WB / ICC/IF / FCM / 胶体金