



Texas Red-Goat Anti-Rat IgG (H&L)

Texas Red 标记山羊抗大鼠 IgG(H&L)二抗

产品简介

本品是由 Texas Red 标记山羊抗大鼠 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大鼠 IgG 分子，也会与其他大鼠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。

Texas Red 的光谱性质 Texas Red 的激发波长为 595nm，发射波长为 615nm，产生明亮的红色荧光信号，抗光漂白性强，适合长时间成像。其光谱特性与绿色荧光染料（如 Oregon Green 488）兼容，支持多色共定位实验。

产品组成

名称	编号	Storage
Texas Red 标记山羊抗大鼠 IgG(H&L)二抗	FSM0195 100ul	-20℃
使用说明书	1 份	

产品性质

别名: Texas Red-Goat Anti-Rat IgG (H&L);Goat Anti-Rat IgG (H&L) - Texas Red

抗体浓度 (Antibody Concentration) :100 μ L (1 mg/mL) ;

缓冲液 (Buffer) :0.005 M 磷酸钠, 0.125 M 氯化钠, pH 7.6;

稳定剂 (Stabilizer) :7.5 mg/mL BSA (无 IgG, 蛋白酶), 50%甘油, 0.02% Proclin;

荧光素 (Fluorophore) :Texas Red, λ_{max} =595, λ_{em} =615;

防腐剂 (Preservative) :0.02% Proclin。

纯化方式: The antibody was isolated from antisera by immunoaffinity chromatography using antigens coupled to agarose beads.

产品应用 (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)

建议稀释浓度:

IHC/ICC: 1:100 - 1:1000;

IF:1:100 - 1:1000;

Flow-Cyt=1:1000-3000,

ELISA: ELISA (Use at an assay dependent concentration)

注意事项

- 1) 荧光标记产品注意避光，避免反复冻融。
- 2) 为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。



相关产品

产品货号	产品名称	规格
FSM0183	Texas Red-Rabbit Anti-Mouse IgG (H&L) Texas Red 标记兔抗小鼠 IgG(H&L)二抗	100u1
FSM0184	HRP-Highly Cross-Adsorbed Goat Anti-Rabbit IgG (H&L) HRP 标记山羊抗兔高度交叉纯化二抗	100u1
FSM0185	HRP-Highly Cross-Adsorbed Goat Anti-Mouse IgG (H&L) HRP 标记山羊抗小鼠高度交叉纯化二抗	100u1
FSM0186	Texas Red-Goat Anti-Mouse IgG (H&L) Texas Red 标记山羊抗小鼠 IgG(H&L)二抗	100u1
FSM0194	Texas Red-Goat Anti-Rabbit IgG (H&L) Texas Red 标记山羊抗兔 IgG(H&L)二抗	100u1
FSM0195	Texas Red-Goat Anti-Rat IgG (H&L) Texas Red 标记山羊抗大鼠 IgG(H&L)二抗	100u1
FSM0196	Texas Red-Goat Anti-Chicken IgY(H&L) Texas Red 标记山羊抗鸡 IgY(H&L)二抗	100u1
FSM0197	Texas Red-Goat Anti-Human IgG(H&L) Texas Red 标记山羊抗人 IgG(H&L)二抗	100u1
FSM0198	Texas Red-Rabbit Anti-Guinea Pig IgG(H&L) Texas Red 标记兔抗豚鼠 IgG(H&L)二抗	100u1
FSM0199	Texas Red- Donkey Anti-Rabbit IgG(H&L) Texas Red 标记驴抗兔 IgG(H&L)二抗	100u1
FSM0200	Texas Red- Donkey Anti-Goat IgG(H&L) Texas Red 标记驴抗山羊 IgG(H&L)二抗	100u1