

Goat Anti-Rat IgG, Cy3 Conjugated

山羊抗大鼠 IgG (H+L), Cy3

产品名称: 山羊抗大鼠 IgG (H+L), Cy3

目录号: EK042

保存条件: -20℃ 保存。

规格: 100ul

免疫原: 大鼠 IgG

缓冲液: 0.01M PBS, 50%甘油, pH7.6

稳定剂: 15 mg/ml BSA (不含 IgG 和蛋白酶)。

防腐剂: 0.05%叠氮钠。

荧光团: Cy3 bis-NHS ester, Amax=550; Emax=570

应用范围: Immunofluorescence 1:50-1:800

产品简介

Cy3 是近年来新开发的一种荧光素,被激发后呈现明亮的红色荧光,较 TRITC 等其它绝大多数荧光素更明亮,在光下更稳定,而且背景更低。本产品为 Cy3 标记的经抗原亲和纯化的山羊抗体,特异识别大鼠 IgG,最大吸收光谱为 550nm,最大发射光谱为 570nm,可以与 TRITC 使用相同的滤光片。使用本产品检测灵敏度高,本底低,对其他种属 IgG 无明显交叉反应,常用于免疫荧光和流式细胞等标记检测。

注意事项

1. 使用时应按所需的浓度进行稀释,现用现配。
2. 为了获得实验最佳效果,请根据实验调整最佳工作稀释度。
3. 避免使用含有苯二胺的封片剂,因为会导致荧光变弱和扩散。
4. 本产品仅用于科研,不能用于人体实验或人体治疗。

订购电话: 029-82520312-801

订购邮箱: info@zhuangzhibio.com