

# 产品说明书

## YF<sup>®</sup>488 Goat Anti-Mouse IgG (H&L) (YF<sup>®</sup>488 羊抗鼠二抗)

产品货号: Y6104S, Y6104L

产品规格: 20  $\mu$ L, 100  $\mu$ L

### 产品参数

Ex/Em: 490/515 nm

YF<sup>®</sup>染料为我司自主研发的新一代荧光探针, 具有荧光亮度高, 光稳定性好, 背景低等优点。

### 储存条件

-20 $^{\circ}$ C避光保存, 有效期见外包装。

### 使用方法

YF<sup>®</sup>488 Goat Anti-Mouse IgG (H&L)用于免疫荧光染色时的推荐稀释比例为 1:100-1:1000, 可根据抗原以及抗体的具体情况进行调整。

### 储存缓冲液

5 mM HEPES 钠溶液 pH7.5, 75 mM NaCl, 1 mg/mL BSA, 0.01% PC300, 50%甘油。

按照 96 孔板, 100  $\mu$ L/孔, 20  $\mu$ L 规格可使用 20-200 次, 100  $\mu$ L 规格可使用 100-1000 次。

### 产品介绍

YF<sup>®</sup>488 Goat Anti-Mouse IgG (H&L)用于免疫荧光染色。抗体为亲和纯化级羊抗鼠 IgG, 与鼠 IgG 免疫反应性良好; 与人 IgG、兔 IgG 等无交叉反应。

### 注意事项

1. 荧光染料均存在淬灭问题, 请尽量注意避光, 以减缓荧光淬灭。
2. 为避免反复冻融, 可对本产品进行小量分装。

