



GFP 标签小鼠单克隆抗体

GFP-tag (ME11) Mouse Monoclonal Antibody

产品货号: G1002

存储条件: -20°C保存。

产品名称: 抗 GFP 标签小鼠单克隆抗体

抗体类型: 小鼠单克隆抗体 IgG1

克隆号: ME11

浓度: 1mg/ml

免疫原: GFP 全长蛋白作为抗原。

产品说明:

GFP (绿色荧光蛋白) 是从水母体内发现的发光蛋白, 由 238 个氨基酸构成, 分子量为 26KD。绿色荧光蛋白基因转入宿主细胞后很稳定, 对多数宿主的生理无影响, 是常用的报告基因。本公司的 GFP 抗体为高度纯化的单克隆抗体, 可高度特异性地识别融合蛋白中的 GFP 序列。

推荐稀释:

免疫印迹 (WB): 1:1000—1:10000

免疫荧光 (IF): 1:100—1:1000

免疫沉淀 (IP): 1:100—1:1000

有效期: 12 个月。

溶液成份: 0.01M PBS (PH7.4), 0.1%BSA, 0.02%叠氮钠, 50%甘油。

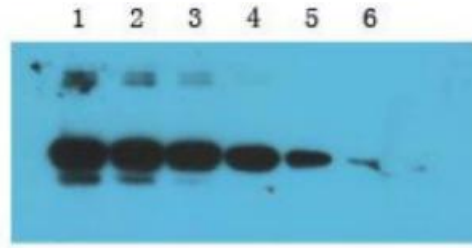




相关数据:



用 GFP 蛋白检测 GFP-tag 抗体, 每孔蛋白上样量为 100ng。抗体以 1:5000 (1) 1:10000 (2), 1:20000(3) 稀释。



用含 GFP 蛋白检测 GFP-tag 抗体, 抗体以 1:5000 稀释, 每孔蛋白上样量分别为 20ng (1), 10ng (2), 5ng (3), 2.5ng (4), 1.2ng (5), 0.6ng(6)。

注意事项

1. 请选择使用抗小鼠的二抗, 如 Goat anti- Mouse IgG(H+L)-HRP (CAT: S0100)。
2. 请根据实验确定最佳的抗体稀释度。
3. 本产品仅限于科学研究使用, 不能用于临床诊断。

