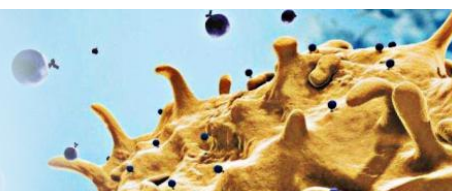




Precision BioMedicals Co., Ltd.

金准生物医药科技(天津)有限公司



Donkey anti-Mouse IgG (H+L) H, Alexa Fluor 488

货号: 规格:
DM1805 50 μ L
DM1810 100 μ L

【产品介绍】

交叉吸附或预吸附是提高抗体特异性的纯化步骤,从而获得更高的灵敏度和更少的背景染色,提高信噪比。本荧光二抗为了减少交叉反应性,这些驴抗小鼠 IgG 全抗体已被亲和纯化,并对牛、鸡、山羊、豚鼠、仓鼠、马、人、小鼠、大鼠和绵羊血清蛋白显示出最小的交叉反应性。

种属反应: 小鼠 偶联物: Alexa Fluor 488

宿主/亚型: 驴/IgG 分类: 多克隆

浓度: 2 mg/mL

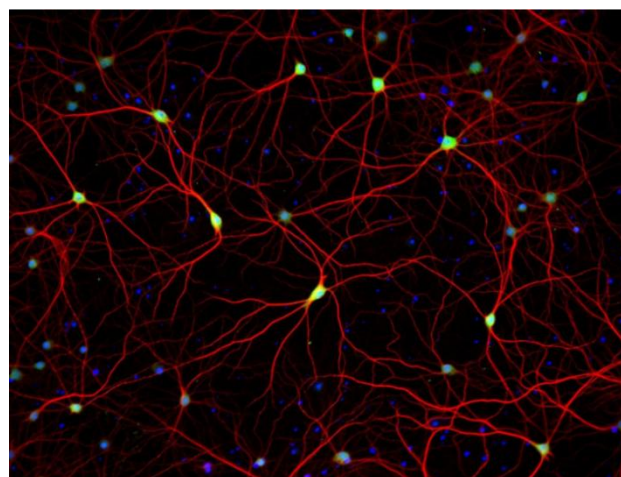
储存条件: 4°C, 避光保存

【应用】

实验应用	建议稀释比
免疫组化(冰冻) (IHC)	1-10 μ g/mL
免疫细胞化学 (ICC/IF)	0.2 μ g/mL

【检测数据】

ICC/IF:



使用 B-27 Plus 神经元培养系统培养 28 天的大鼠原代皮层神经元,进行 HuC/D (绿色) 和 MAP2 (红色) 免疫荧光分析。培养第 28 天时,细胞经 4%多聚甲醛固定 15 分钟,0.1% Triton X-100 透化处理 30 分钟,室温下 1% BSA 封闭 30 分钟。随后在 4°C 条件下,用 1% BSA 染色缓冲液稀释的抗 HuC/D 抗体和抗 MAP2 抗体孵育过夜。室温下继续使用 Alexa Fluor 488 标记驴抗小鼠二抗和 Alexa Fluor 594 标记驴抗兔二抗孵育 30 分钟。用 DPBS 洗涤 3 次后,DAPI 染核。