Donkey anti-Mouse IgG (H+L), Alexa Fluor 594

货号：	规格：
DM2705	50 μL
DM2710	100 μL

【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，对牛、鸡、山羊、 豚鼠、仓鼠、马、人、兔、大鼠和羊血清蛋白的显示出最小的交叉反应性。

种属反应： 小鼠 **偶联物：** Alexa Fluor 594

宿主/亚型： 驴/IgG **分类：** 多克隆

浓度： 2 mg/mL

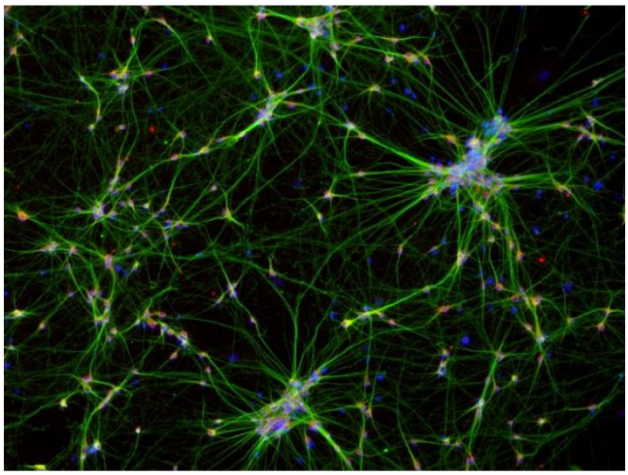
储存条件： 4℃，避光保存

【应用】

实验应用	建议稀释比
免疫组化(IHC)	1-10 μg/mL
免疫细胞化学 (ICC/IF)	4 μg/mL

【检测数据】

ICC/IF:



对 H9 胚胎干细胞来源的神经干细胞分化神经元中 MAP2 的免疫荧光分析。分化 2 周后，固定细胞并进行透化处理，用 MAP2 兔多克隆抗体按 1:100 稀释（绿色）和 HuC/HuD 小鼠单克隆抗体以 5μg/mL 浓度（红色）在封闭缓冲液中室温孵育至少 1 小时，随后与山羊抗兔 IgG 二抗 Alexa Fluor Plus 488 及驴抗小鼠 IgG 二抗 Alexa Fluor 594 偶联物按 1:1000 稀释度室温孵育 1 小时。细胞核（蓝色）采用 Hoechst 33342 染料进行染色。