

免疫染色快速封闭液

货号：NG0651 100ml

储存事项：4°C保存，有效期 12 个月。

产品介绍：本公司生产的免疫染色快速封闭液是最新一代的快速高效免疫染色封闭液，总体效果显著优于传统的基于 BSA(牛血清白蛋白)、血清等的封闭液及国外同类产品，主要用于免疫荧光(Immunofluorescence, IF)、免疫组化(Immunohistochemistry, IHC)和免疫细胞化学(Immunocytochemistry, IC)等免疫染色时细胞或组织样品的封闭。免疫染色快速封闭液兼容性好，兼容辣根过氧化物酶(HRP)、碱性磷酸酶(AP)和生物素标记的二抗。本产品中添加了不影响 HRP 和 AP 活性的防腐剂，不会干扰 HRP 或 AP 标记二抗的检测。同时本产品不含生物素，不会干扰基于生物素的检测。

产品特点：

节省时间：只需 10min 即可完成封闭，减少实验时间，提高实验效率；

背景更低：优于 BSA 等封闭剂封闭效果。不含血清和蛋白成分，确保极高的信噪比。

注意事项：

- 1、本产品建议仅使用一次，重复使用可能会导致封闭效果下降。
- 2、为进一步提高信噪比，推荐同时使用免疫染色通用型抗体稀释液(NG0661)用于一抗及二抗的稀释。
- 3、本产品仅限于专业人员的科学研究用，不得用于临床诊断或治疗。

使用方法：

对于细胞或组织样品，在固定后用免疫染色洗涤液洗涤一次(注：石蜡切片需先脱蜡等)，然后就可以用免疫染色快速封闭液进行封闭，通常建议封闭 10 分钟。封闭时可以在摇床上缓慢摇动。完成封闭后就可以进行一抗孵育等后续操作。