

免疫染色封闭液说明书

本产品仅供体外研究使用，不得用于临床诊断

产品简介：

免疫染色封闭液 (Immunol Staining Blocking Buffer) 可以用于免疫染色时切片或细胞样品的封闭，可减小后续的一抗或二抗和样品的非特异性结合，降低背景，增强信噪比。

免疫染色封闭液中含有 Tris 以及适量 Triton X-100 等，可以通透细胞膜，经该液封闭后的细胞样品可以检测细胞内的目的蛋白，包括细胞浆内和细胞核内的目的蛋白；按照每组样品封闭需要 5~10ml 免疫染色封闭液计算，1 个包装的免疫染色封闭液可以封闭 10 次。该试剂仅用于科研领域，不适用于临床诊断或其他用途。

产品组成：

产品名称	规格	说明书	有效期	保存条件
免疫染色封闭液	100ml	1 份	6 个月	4℃

操作步骤(仅供参考)：

- 1、固定洗涤后的细胞或组织样本(注：石蜡切片需先脱蜡)，加入适量 ImmunolStaining Blocking Buffer 完全覆盖样本。
- 2、在摇床上缓慢摇动，一般封闭 60min。
- 3、进行一抗孵育等后续操作。

注意事项：

- 1、如果摇动容易导致样本脱落，可以浸泡于该洗涤液中，无需摇动漂洗
- 2、一经开启，尽快用完，储存过久的液体固定效果易下降。
- 3、一般延长洗涤时间或增加洗涤次数不会对免疫染色结果产生负面影响。

相关产品：

免疫染色封闭液
免疫染色洗涤液
免疫血清防腐剂(10×)
免疫血清防腐剂(10×, 荧光抗体用)
内源性亲和素-生物素封闭试剂盒
内源性亲和素封闭液