



上海源叶生物科技有限公司  
Shanghai yuanye Bio-Technology Co., Ltd  
电话: 021-61312973 传真: 021-55068248  
网址: [www.shyuanye.com](http://www.shyuanye.com)  
邮箱: [shyysw@sina.com](mailto:shyysw@sina.com)

## 免疫染色洗涤液

### 简介:

免疫染色洗涤液(Immunol Staining Wash Buffer)又称免疫染色漂洗缓冲液,可用于免疫染色时一抗或二抗孵育后的洗涤,适当的洗涤可以降低背景,增强信噪比。

免疫染色洗涤液中含有 Tris 以及适量 Triton X-100 等,可以通透细胞膜,经本免疫染色洗涤液处理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,按照每组样品洗涤需要 10ml 免疫染色洗涤液计算,1 个包装的免疫染色洗涤液可以洗涤 50 次。该试剂仅用于科研领域,不适用于临床诊断或其他用途。

### 组成:

名称	编号	Storage
	R20928	
Immunol Staining Wash Buffer	500ml	4℃
说明书	一份	

### 操作步骤(仅供参考):

- 1、孵育完一抗或二抗后,加入适量 Immunol Staining Wash Buffer 完全覆盖样本。
- 2、在摇床上轻轻摇动漂洗 5min,换液后再重复 2 次,每次 5min。

### 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,但应延长漂洗时间至 5~8min,并增加洗涤次数 1~2 次。如果背景仍高,可继续增加漂洗时间和次数。
- 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。

**有效期:** 12 个月有效。