

免疫染色通透液 (Triton X-100, 0.1%)

产品货号：M20467

产品规格：500ml

产品简介：

免疫染色通透液(Triton X-100, 0.1%) (Immunostaining Permeabilization Buffer with Triton X-100) 可以用于免疫染色等多种原位检测时细胞样品、冰冻或石蜡切片的通透处理，有助于暴露抗原、核酸等作用靶点，使抗体、探针或标记物等更容易进入细胞内，从而确保染色等的检测效果。本产品通透能力较强，推荐用于各种常规的免疫荧光、免疫组化、免疫细胞化学、流式检测等中细胞的通透。对于通透效果要求不高的情况，也可以使用免疫染色洗涤液，对于需要检测细胞膜蛋白的情况推荐使用免疫染色通透液(Saponin)。对于通透要求比较高的情况，可以使用免疫染色通透液(Triton X-100, 0.3%)。对于凝集素的检测推荐使用本产品或免疫染色通透液(Triton X-100, 0.3%)。

本免疫染色通透液(Triton X-100, 0.1%)中含有Triton X-100等去垢剂，配制在PBS中。经本产品处理的样品，对于细胞浆或细胞核内目的蛋白的免疫染色检测结果表明，染色效果与常规的通透液相比基本一致或略有增强。

本产品为即用型工作液，可以直接使用，无需稀释。

产品组成：

产品名称	规格	保存条件
免疫染色通透液 (Triton X-100, 0.1%)	500ml	室温

使用方法（仅供参考）：

- 对于切片，在固定、洗涤结束后，每样滴 50-100μl 免疫染色通透液(Triton X-100, 0.1%)，也可以在染色缸中完全浸没进行通透。
- 对于细胞样品，在固定、洗涤结束后，按照六孔板每孔加入 1ml 免疫染色通透液(Triton X-100, 0.1%)，其它多孔板参考该比例加入。
- 对于其它样品，加入免疫染色通透液(Triton X-100, 0.1%)的量以充分盖住样品为准。
- 通常在免疫染色通透液(Triton X-100, 0.1%)中室温孵育 5-10 分钟，即可完成通透。对于较难通透的样品或者要求通透特别充分的情况，可以在免疫染色通透液(Triton X-100, 0.1%)中室温孵育 10-30 分钟。

注意事项：

- 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，不得用于食品或药品。
- 为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。

保存条件：

室温保存，一年有效。



郑州乐业生物科技有限公司

Zhengzhou Leye-Bio Biotechnology Co.,Ltd

地址：郑州市高新区红松路36号龙鼎企业中心一期1号楼5楼25号

免费电话：400-611-0007 13671551480 13643719799

Q Q: 807961520 731791866

邮箱：zzlybio@126.com

扫一扫 加微信