

# Immunostaining Permeabilization Buffer with Triton X-100

## 免疫染色通透液(Triton X-100)

### 产品简介

免疫染色通透液(Triton X-100) (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。

### 产品应用

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。

### 产品信息

货号	36317ES60/36317ES76
规格	100 mL/500 mL

### 储存条件

2~8°C保存，有效期1年。

### 使用方法

#### 1. 产品用量

1.1 对于切片，在固定、洗涤结束后，每样滴 50-100 $\mu$ l 免疫染色通透液(Triton X-100)，也可以在染色缸中完全浸没进行通透。

1.2 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)，其它多孔板参考该比例加入。

1.3 对于其它样品，加入免疫染色通透液(Triton X-100)的量以充分盖住样品为准。

2. 通常在免疫染色通透液(Triton X-100)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)中室温孵育 10-30 分钟。

### 注意事项

1. 本产品仅作科研用途。
2. 为了您的安全和健康，请穿实验服并佩戴一次性手套操作。