

# 免疫荧光固定通透缓冲液

IF-Fixation and Permeabilization Buffer

本产品常温运输；保存于4℃，保质期 12个月。

## 货号规格

货号	规格
ZX201S	100 mL
ZX201	500 mL

## 产品简介

本产品作为一种创新型免疫荧光实验专用试剂，突破传统分步操作模式，将细胞固定与通透过程高效整合。其可稳定细胞内蛋白质、核酸等生物大分子结构，有效避免抗原表位丢失，确保细胞内靶标充分暴露，同时显著增强抗体与荧光探针的跨膜结合效率，使荧光标记更灵敏、更均一。

## 产品特点

**高效省时** —— 固定通透一步完成，协同增效，省时省力；

**效果稳定** —— 历经反复验证，实验结果稳定可靠。

## 注意事项

1. 本产品仅适用于细胞免疫荧光实验的固定与通透环节；
2. 本品可用 PBS 进行稀释；
3. 若遇特殊样本，可适当延长样本处理时间；
4. 为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作；
5. 本产品仅限科研使用。

## 使用说明

**注意：**请先完成细胞免疫荧光实验的样品准备环节，再进行以下步骤。

1. 向需要固定及通透的细胞样本滴加适量本产品，覆盖所有细胞（以 24 孔板为例，滴加 400  $\mu$ L 即可），室温孵育 10~20 min；
2. 使用 1×PBS（货号：CB012）漂洗样本 3 次，每次 5 min，即可进行后续细胞免疫荧光实验操作。