

产品名称：一步法脱蜡/抗原修复缓冲液 (20x, PH 9.0)

产品货号：PA10018

基本信息

中文名称	一步法脱蜡/抗原修复缓冲液 (20x, PH 9.0)
英文名称	One-step Dewaxing/Antigen Retrieval Buffer (20x, pH 9.0)
产品规格	100 mL、500 mL
存储条件	2-8 °C
运输条件	冰袋运输
有效期	12 个月

产品介绍

EnkiLife 一步法脱蜡/抗原修复液是专为石蜡切片实验设计的革新性试剂。该产品通过整合传统流程中繁琐的脱蜡、梯度乙醇水化及抗原修复步骤，实现了“一步完成”的高效操作模式，不仅显著缩短实验时间，更有效提升了染色的一致性与可重复性。

本产品采用环保安全配方，不含二甲苯等挥发性有毒溶剂，实验过程中无需依赖通风橱，在保障实验人员健康的同时也减少了对环境的影响。其稳定可靠的性能使其广泛适用于免疫组化、原位杂交等基于石蜡切片的检测技术，为病理诊断和生命科学研究提供更便捷、更安全的实验解决方案。

EnkiLife 以技术创新推动实验流程优化，致力于帮助研究人员摆脱传统方法的限制，让实验操作更简单、结果更可信。

工作液配制

脱蜡/抗原修复缓冲液 (20x, PH 9.0) 为 20 × 浓缩液，实验前用去离子水稀释成 1 × 工作液。

例如：取 10 mL 浓缩液（本产品），加入去离子水定容至 200 mL 即可。

注：建议脱蜡/抗原修复液现配现用。

操作步骤

1. 将 1 × 脱蜡/抗原修复缓冲液(pH 9.0)工作液放入修复缸中，使用加热设备加热至沸腾。
2. 加热设备调至中低火，维持初沸状态，待状态稳定后，将切片放入 1 × 脱蜡/抗原修复缓冲液(PH 9.0) 工作液，确保液体完全浸没切片上的组织。（注：沸腾状态下直接放入切片，可能会导致脱蜡/修复液溢出，修复时需注意，待修复液加热沸腾后，调至中低火，待初沸状态稳定后，再放入切片。）
3. 中低火持续加热 15~30 min（维持初沸状态），此过程中勿使组织干片，修复完成后，将修复缸撤离加热源，自然冷却至室温。

产品名称：一步法脱蜡/抗原修复缓冲液（20x, PH 9.0）

产品货号：PA10018

-
4. 取出切片，用去离子水充分洗涤切片，确保没有 1 x 脱蜡/抗原修复缓冲液(pH 9.0)工作液的残留。
 5. 参考 IHC 实验流程进行后续实验。

注意事项

1. 本品 2~8 °C 保存，不得冻存。开封使用后，尽量在 6 个月内使用完毕。
2. 操作过程中需保持载玻片组织的湿润，如出现干片情况，会导致非特异性的染色结果。
3. 持续加热修复的过程中，只需中小火维持沸腾，切勿高火加热使脱蜡修复试剂溅出烧杯。
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. 本产品仅限于科研，不得用于临床诊断或治疗。