

产品信息

产品编号	产品名称	100 mL	200 mL	500 mL	Storage
E-IR-R220A	One-step Dewaxing/Antigen Retrieval Buffer(pH 9.0) (20×)	100 mL	200 mL	500 mL	2~8°C

产品简介

Elabscience® 公司最新推出的一步法脱蜡/抗原修复液，摆脱传统石蜡切片处理对实验的限制和束缚，无需通风橱和传统的脱蜡缸，将传统的三次二甲苯脱蜡、三到五次梯度乙醇水化和抗原修复整合成一个溶液，有效的缩短了操作时间，简化了繁琐的操作步骤，同时，减少了操作中的变量，提高了后期染色的稳定性。一步法脱蜡/抗原修复液应用新的环保技术，不仅把对身体的危害降到了最低，而且对环境不会造成任何污染。

产品使用说明

Dewaxing/Antigen Retrieval Buffer(pH 9.0) (20×)为 20× 浓缩液，实验前用去离子水稀释成 1×工作液。

例如：取 30 mL Dewaxing/Antigen Retrieval Buffer(pH9.0) (20×)，加入去离子水定容至 600 mL 即可。

脱蜡/抗原修复液（20 x）	建议脱蜡/修复样本总数量（个）
100 mL	≤140
200 mL	≤280
500 mL	≤700

注：建议脱蜡/抗原修复液现配现用。

操作步骤

1. 将 1×Dewaxing/Antigen Retrieval Buffer(pH 9.0)工作液放入修复缸中，使用加热设备加热至沸腾。
2. 将切片放入沸腾的 Dewaxing/Antigen Retrieval Buffer(pH 9.0)工作液（为保证修复液的 pH 值，不能使用金属切片架），保证液体完全浸没切片上的组织。
3. 中小火持续加热 15~30 min，此过程中勿使组织干片，将修复缸撤离加热源，自然冷却至室温。
4. 取出切片，用去离子水冲洗切片，确保没有 Dewaxing/Antigen Retrieval Buffer 的残留（此过程中切勿对着组织冲洗，以免弄破组织）。
5. 参考 IHC 实验操作步骤进行后续实验。

保质期

2~8°C 保存，不得冻存，有效期 12 个月。开封使用后，请在 6 个月内用完。

注意事项

For Research Use Only

1. 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。
2. 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。
3. 为了您的安全与健康，请穿戴实验室工作服和一次性手套进行操作，并遵守实验室试剂操作规程。

For Research Use Only

A Reliable Research Partner in Life Science and Medicine

Toll-free: 1-888-852-8623

Web: www.elabscience.com

Tel: 1-832-243-6086

Email: techsupport@elabscience.com

Fax: 1-832-243-6017

Rev. V1.3