

Environmental Dewaxing dip wax Transparentize Solution

环保型浸蜡脱蜡透明液

产品编号	产品名称	规格
BL170A	环保型浸蜡脱蜡透明液	500ml

产品简介:

环保浸蜡脱蜡透明液又称组织透明剂、脱蜡透明剂、脱蜡透明液等，是一种专门为组织病理学和细胞学样本处理开发的无色无味、挥发速率低、具有生物降解性的有机溶剂，不含芳香族化合物，是一种较理想的环保型透明剂，可取代组织制片过程中的二甲苯。石蜡是一种有机化合物，根据相似相溶原理环保透明剂可对组织样本进行透明，有利于浸蜡，也可溶解组织中的石蜡从而起到脱蜡作用，该试剂在使用中对仪器无腐蚀性，是一种使用效果较佳的绿色环保型产品，可大大改善实验工作环境，保障工作人员的身心健康，主要用于浸蜡组织样本处理及脱蜡、透明以及细胞学制片的透明。

使用方法（仅供参考）：

组织处理(组织脱水机):

将组织依次放入 10%中性福尔马林固定（2h）、10%中性福尔马林固定（2h）、80%乙醇（45min）、95%乙醇（45min）、95%乙醇（45min）、无水乙醇（45min）、无水乙醇（45min）、浸蜡脱蜡透明液脱蜡（5~10min）、浸蜡脱蜡透明液脱蜡（5~10min）、65℃浸蜡（1h）、65℃浸蜡（1h）、65℃浸蜡（2~3h）。

组织切片常规 HE 染色:

- 1、石蜡切片依次放入浸蜡脱蜡透明液脱蜡（5~10min）、浸蜡脱蜡透明液脱蜡（5~10min）、无水乙醇（2~3min）、95%乙醇（1~2min）、80%乙醇（1~2min）、进行脱蜡处理，自来水冲洗 1~2min。
- 2、苏木素-伊红染色染 3-5min，然后水洗 5-10s。
- 3、切片依次放入 80%乙醇（5min）、90%乙醇（5min）、95%乙醇（5min）、无水乙醇（5min）、无水乙醇（5min）、浸蜡脱蜡透明液脱蜡（2~5min）-浸蜡脱蜡透明液脱蜡（2~5min）进行脱水透明处理。
- 4、中性树胶封片观察。

注意事项:

- 1、可参考常规组织处理与组织切片染色方法，将常规方法中使用的二甲苯替换为本产品即可。
- 2、组织浸蜡与染色后的透明，均应充分脱水后才可使用。
- 3、初次使用浸蜡脱蜡透明液时，请同时更换浸蜡石蜡。
- 4、浸蜡脱蜡透明液应视使用情况进行更新，以平均每天 300 片组织蜡块的量为例，应 7~10 个工作日更换 1 次。
- 5、浸蜡脱蜡透明液同样适用于细胞学制片巴氏染色程序的透明，也适用于冰冻快速制片程序的透明(使用时应酌情缩短透明时间)。
- 6、浸蜡脱蜡透明液浸蜡组织处理及脱蜡、透明后的组织样本制片其染色效果均不会受影响，也不会影响组织切片(细胞涂片)的保存。

Note: For in vitro research use only, not for diagnostic or therapeutic use, This product is not a medical device.
注意: 在体外研究使用, 不用于诊断或治疗用途, 本产品不是医疗装置。



- 7、浸蜡脱蜡透明液浸蜡组织处理及脱蜡、透明后的免疫组化染色其抗原检测效果不会受影响，也不会影响免疫组化染色组织片的保存。
- 8、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。
- 9、为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。

有效期：

常温保存，三年有效。

