**产品简介**  
  
      本产品用于HE染色或苏木素染色后的返蓝。苏木素在酸性条件下为离子状态，呈红色；在碱性条件下呈蓝色。组织切片经苏木素染色后，先酸性分化液分化去除过多结合的苏木素，此时苏木素呈红色或粉红色。水洗终止分化，再用弱碱性溶液处理使苏木素呈现蓝色，这个过程就是返蓝作用。HE染色中苏木素染色后的返蓝很重要，使苏木素呈现应有的蓝色。

      本产品苏木素返蓝液为弱碱性溶液，用于苏木素染色后的返蓝。

**储存与运输**  
  
      常温保存与运输，有效期12个月。  
  
**使用方法（以HE染色为例）**  
  
1. 苏木素染色：脱蜡的切片进入苏木素染液染色8-10 min，自来水洗。  
  
2. 分化：切片经苏木素分化液1-2 s，自来水流水充分冲洗。  
  
3. 返蓝：苏木素返蓝液返蓝2-5 s，自来水流水充分冲洗。  
  
4. 伊红染色：切片依次经85%、95%梯度乙醇脱水，各5 min。然后进入伊红染液(醇溶)中染色5 min，经两次无水乙醇脱水，各5 min。  
  
5. 透明：切片再经新鲜无水乙醇脱水5 min，二甲苯透明5 min，更换新鲜的二甲苯再透明5 min。

6. 封片：滴加中性树胶进行封片。

**注意事项**  
  
1. 苏木素返蓝液呈碱性，在使用本产品后如需再进行其他酸性染料的染色，需将切片在流水下冲洗5 min左右，将返蓝液全部去除即可。  
  
2. 为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。