



## DAB 染色试剂盒

### 产品包装:

产品编号	产品名称	包装	保存温度
DW2032-A	显色液 A	1ml	-20 度
DW2032-B	显色液 B	1ml	-20 度

### 保存说明:

-20 度保存, 经常使用可 2~8 度保存。

### 实验步骤 (仅参考):

1. 对于组织切片, 做完二抗体孵育后, 用 PBS 液洗涤 3 次, 每次 5min。
2. 工作液配制: 取 900 $\mu$ l PBS 或者双蒸水, 加入 50 $\mu$ l DAB 显色液 B 和 50 $\mu$ l DAB 显色液 A 混合均匀, 即配成 DAB 工作液。如需要更大体积工作液, 可按比例放大。此溶液必须现配现用, 配好后避光保存, 1 h 内使用, 过期后请将剩余的液体废弃。
3. 向组织切片上加入适量 DAB 工作液(约 100 $\mu$ l), 确保能充分覆盖样品。
4. 室温避光孵育 3-10min 或更长时间, 避免光照, 直至显色至预期棕色。
5. 用蒸馏水洗涤 2-3 次即可终止显色反应。
6. 对于组织切片或细胞样品, 显色反应终止后, 可对其进行其他染色复染。
7. 封片保存。

### 注意事项:

- 1、用完后的试剂必须按照要求保存
- 2、DAB 溶液应低温密封保存。如有结晶析出, 应确保结晶完全溶解再行使用。
- 3、显色工作液应现用现配, 新鲜配制的工作液应为无色或浅棕色, 如颜色过深, 请勿使用。
- 4、显色时间严格控制, 根据情况调整, 以免显色过度。
- 5、DAB 为可疑致癌物, 请采取必要的防范措施。

### 本产品文章中的写法:

英文: Dowobio (Shanghai, China)

中文: 上海多沃生物科技有限公司 Dowobio, 上海