

## 通用显影粉说明书

本产品仅供体外研究使用，不得用于临床诊断

### 产品简介：

通用显影液是用于 Western、Northern、Southern 等后续压片曝光后的显影溶液。配方特别适用 X 光片的显影，也可用于普通的黑白底片或照片的显影。通用显影粉是通用显影液的粉剂状态，溶解于去离子水后即为通用显影液。

### 产品组成：

产品名称	规格	说明书	有效期	保存条件
通用显影粉	1L	1 份	24 个月	RT

### 自备材料：

- 1、X 光片
- 2、红灯
- 3、自来水
- 4、定影液

### 操作步骤(含显影定影，仅供参考)：

- 1、取出所有的通用显影粉，完全溶解于 800ml 温浴的去离子水，然后补水至 1000ml。
- 2、显影：把 X 光片完全浸没在显影液内，一般显影 10s~2min。具体显影时间要根据显影情况而定，可以在红灯下观察，当发现显影的程度已经达到预定目标，即可停止显影，进行后续步骤。
- 3、水洗：在自来水中冲洗 2~3min，以完全冲洗去显影液。
- 4、定影：浸没在定影液内，定影 2~5min 左右。定影时间再长一些如 10min，通常对洗片的结果没有明显影响。
- 5、水洗：在自来水中冲洗 2~5min，以充分洗去各种残留溶液和试剂。

### 注意事项：

- 1、曝光、显影、定影步骤均应在严密的避光环境中进行。
  - 2、为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。
- 配制成溶液后 4℃ 保存 6 个月。

### 相关产品

通用显影定影液套装
通用定影液
通用定影粉
停影液
丽春红 S 染色液 (10×Ponceau+S)
丽春红 S 染色液 (1×Ponceau+S)