

Universal Developer and Fixer Kit

通用显影定影粉套装

产品编号	产品名称	规格
BL161A	通用显影定影粉套装	1L×2

产品简介:

通用显影定影粉套装包含显影粉和定影粉各 1L，按步骤配制成溶液后即可使用，是用于 Western、Northern、Southern 等后续压片曝光后的显影和定影。

本产品配方特别适用于 X 光片，也可用于普通的黑白底片或照片。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。通用定影粉是通用定影液的粉剂状态，溶解于去离子水后即为通用定影液。

产品组成

名称	规格	保存
显影粉 A	粉末	RT,避光保存
显影粉 B	粉末	RT,避光保存
定影粉	粉末	RT,避光保存

使用方法（仅供参考）:

- 1、配制通用显影液：取 1 升烧杯，加入约 800ml 的去离子水中（50℃左右），然后加入通用显影粉 A，充分溶解后再加入通用显影粉 B，待全部溶解后补水至 1000ml，即可使用。如有必要可用 100 目滤网过滤一次。
- 2、配制通用定影液：取 1 升烧杯，加入约 800ml 的去离子水中（25℃左右），加入通用定影粉，充分溶解后再补水至 1000ml，即可使用。如有必要可用 100 目滤网过滤一次。
- 3、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。
- 4、水洗：在自来水中冲洗 2~3min，以完全冲洗去显影液。
- 5、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。
- 6、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。

有效期:

室温避光保存，两年有效。

