



显影定影试剂盒（简化版）

(W033-1-1)

【产品简介】

本公司生产的显影定影试剂盒是一个用于 Western, Northern, Southern, EMSA 等后续压片后的洗片试剂。本试剂盒中的显影和定影试剂的配方适用于 x 光片的显影定影，对于普通的黑白底片或照片的显影定影也适用。开瓶即用。

【试剂组成】

试剂编号	试剂组成	规格装量 (100ml 规格)	保存条件
R1	显影剂	100ml	20-25℃避光保存。 显影液一个月有效、定影液两个月内有效。 4℃保存可以适当延长使用时间。
R2	定影剂	100ml	

【操作步骤】

- ①、**显影**：把 X 光片完全浸没在显影液内，显影 10 秒至 2 分钟。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；
- ②、**水洗**：在自来水中冲洗 2-3 分钟，以完全冲洗掉显影液；
- ③、**定影**：浸没在定影液内，定影 10 分钟左右如果定影时间再长一些，例如 30 分钟，通常对洗片的结果没有明显影响；
- ④、**水洗**：在自来水中冲洗 10 分钟、以充分洗去各种残留溶液和试剂。