



显影定影试剂盒（固体）

产品编号: AR0133

产品批号: 见外包装标签

产品规格: 显影液: 1000ml 定影液: 1000ml

产品内容: 显影液 试剂 A（固体），试剂 B（固体），试剂 C（固体）
定影液 试剂 A（固体），试剂 B（固体），试剂 C（液体）

产品保存: 室温避光保存，一年有效。

产品说明: 博士德生产的显影定影试剂盒是一个用于 Western blotting 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特别适合于 X 光片的显影定影。

使用方法:

1.显影液配制: 显影液试剂 A 倒入烧杯中，加入 500-700ml 约 50℃ 水，玻棒拌至充分溶解，再加入显影液试剂 B，玻棒搅拌至充分溶解，然后加入显影液试剂 C，玻棒搅拌至充分溶解，最后加水定容至 1000 ml，玻棒搅拌混匀即可，倒入避光容器（棕或黑色瓶）中，室温避光保存。

2.定影液配制: 把定影液试剂 A 和试剂 B 倒入烧杯中，加入 700ml 约 60℃ 水，玻棒搅拌至充分溶解，待冷却后加入定影液试剂 C，玻棒搅拌混匀后加水定容至 1000 ml，玻棒搅拌混匀即可，倒入避光容器（棕或黑色瓶）中，室温避光保存。

3 显影: 把 X 光片完全浸没在显影液内，显影 10 秒至 10 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期目标，即可终止显影。

4 水洗: 在清水中冲洗干净，以完全除去显影液。

5.定影: 浸没在定影液内，定影 30 秒至 3 分钟。定影时间长一点，对定影的结果没有明显影响。

6.水洗: 在清水中冲洗干净,以充分洗去各种残留溶液。