



显影定影试剂盒（固体）

产品货号： AR0133

产品名称： 显影定影试剂盒（固体）

产品批号： 见外包装标签

产品规格： 显影液： 100ml

定影液： 100ml

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°C 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，玻棒搅拌均匀即可，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°C 水，玻棒搅拌至充分溶解，待冷却后加入定影液试剂 C，玻棒搅拌均匀后加水定容至 1000ml，玻棒搅拌均匀即可，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。