# 产品简介：

**玻片硅化试剂盒(APES 法)**

硅化载玻片是通过对玻璃表面起化学修饰作用改变其表面的化学物理特性，使组织切片或细胞牢固的贴于玻璃片上，防止抗原修复过程中由于高温、高压的诸多因素所造成的脱片现象。玻片经过硅化处理后具有束水性。3-氨丙基-3-乙氧基硅烷(APES)是一种新型玻片

粘附剂，通过对玻璃表面起化学修饰作用，改变其表面的化学物理特性，能够有效地防止各种操作过程中脱片现象的发生。用 APES 处理过的玻片可以广泛用于免疫组织化学、特殊染色、冰冻切片、细胞培养技术和原位杂交等领域。

玻片硅化试剂盒采用 APES 法，主要用于玻片的硅化，包括盖玻片和载玻片。

# 产品组成：

3×100ml 3×500ml

试剂(A): APES Solution

试剂(B): 洗涤液

试剂(C): DEPC 处理水

**操作步骤**(仅供参考)**：**

1、玻片置于 APES Solution 中浸泡 10s。2、置于洗涤液中洗涤。

3、DEPC 处理水中漂洗，空气中干燥。

4、4℃保存(最好用铝箔包好，避免污染)

100ml 100ml 100ml

500ml 4℃

500ml RT

500ml RT

# 注意事项：

1、 APES Solution 、洗涤液有轻微毒性，请小心操作，避免接触皮肤或吸入。

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：** 6 个月有效。