

玻片硅化试剂盒（APES法）

产品货号：M20108

产品规格：3×100ml/3×500ml

产品简介：

硅化载玻片是通过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（APES法），主要用于玻片的硅化，包括盖玻片和载玻片。该试剂仅用于科研领域，不宜用于临床诊断或其他用途。

产品组成：

试剂名称	3×100ml	3×500ml	保存条件
APES Solution	100ml	500ml	2-8℃，避光
洗涤液	100ml	500ml	室温
DEPC 处理水	100ml	500ml	室温

操作步骤：

1. 玻片置于 APES Solution 中浸泡。
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）。

注意事项：

1. APES Solution 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：12 个月有效。



扫一扫 加微信

郑州乐业生物科技有限公司

Zhengzhou Leye-Bio Biotechnology Co., Ltd

地址：郑州市高新区红松路36号龙鼎企业中心一期1号楼5楼25号

免费电话：400-611-0007 13671551480 13643719799

Q Q: 807961520 731791866

邮箱：zzlybio@126.com