

柠檬酸-氢氧化钠-盐酸缓冲液(钠离子 0.2mol/L,pH2.2)说明书

本产品仅供体外研究使用，不得用于临床诊断

产品简介：

柠檬酸钠又称枸橼酸钠，在工业上可以作为螯合剂，在医药行业可作为抗凝剂，在生物学上，柠檬酸钠多与柠檬酸配合作为柠檬酸盐使用，柠檬酸—柠檬酸钠缓冲液在免疫组化过程中可以有效去除醛类固定试剂导致的蛋白之间的交联，充分暴露石蜡切片等样品中的抗原表位，从而大大改善免疫染色效果。

柠檬酸-氢氧化钠-盐酸缓冲液(钠离子 0.2mol/L,pH2.2)是柠檬酸、氢氧化钠、盐酸按照不同比例混合而得，其柠檬酸根浓度为 0.1mol/L，钠离子浓度为 0.2 mol/L，最终 pH 值约为 2.2。该试剂仅用于科研领域，不适用于临床诊断或其他用途。

产品组成：

产品名称	规格	保存条件	说明书
柠檬酸-氢氧化钠-盐酸缓冲液(钠离子 0.2mol/L,pH2.2)	500ml	4℃	1 份

操作步骤（仅供参考）：

1、根据实验具体要求操作。

注意事项：

- 1、 由于该试剂含有柠檬酸盐，保质期较短，易产生絮状物，建议尽快使用。
- 2、 为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。

相关产品：

氯化钾溶液(3.5mol/L, 无菌)
氯化钾饱和溶液
氯化铵溶液(50mmol/L)
氯化铵溶液(5mol/L)

氯化铵缓冲液 (0.2mol/L, pH8.0-10.0)

氯化锂乙醇溶液 (1mol/L)
