

磷酸钠缓冲液(0.5mol/L,pH6.8)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：

TritonX-100 又称曲拉通 100 或聚乙二醇辛基苯基醚，是一种非离子型表面活性剂（或称去污剂），分子量为 646.86，CAS 号为 9002-93-1。它能溶解脂质，以增加抗体对细胞膜的通透性，免疫细胞化学中 TritonX-100 常用浓度为 1%和 0.3%，其中 1%的 TritonX-100 常用于漂洗组织标本，0.3%的 TritonX-100 则常用于稀释血清，0.1%的 TritonX-100 常用于 LAMP（环介导等温扩增），配制 BSA 等。但通常是先配制成 10-30%的 TritonX-100 储备液，临用时稀释至所需浓度。

TritonX-100 溶液(10%)主要由 TritonX-100、去离子水等组成，未经无菌处理，常用作去污剂或破膜剂。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：

产品名称	规格	保存条件	说明书
磷酸钠缓冲液(0.5mol/L,pH6.8)	500ml	4℃	1 份

操作步骤(仅供参考)：

- 1、按实验具体要求操作。
- 2、该试剂浓度较高，一般稀释至 0.1%-1%后使用。

注意事项：

- 1、注意无菌操作，避免细菌等污染。
- 2、温度较冷时，有可能产生絮状无或者结晶，应 25-37℃温浴至完全溶解。

相关产品：

磷酸氢二钠-磷酸二氢钾缓冲液 (0.2mol/L, pH5.8-8.0)
磷酸氢二钠-磷酸二氢钾缓冲液 (1.5mol/L, pH4.92-9.18)
磷酸钠缓冲液 (0.01mol/L, pH5.8-8.0)
磷酸钠缓冲液 (0.1mol/L, pH5.8-8.0)
磷酸钠缓冲液 (0.2mol/L, pH5.8-8.0)

