

Triton X-100 溶液(1%,无菌)

产品简介

Triton X-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 Triton X-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 Triton X-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。

Triton X-100 溶液(1%,无菌)主要由 Triton X-100、去离子水等组成,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

名称	编号	Storage
	Triton X-100 溶液(1%,无菌)	ADS063C0
使用说明书	1 份	

操作步骤(仅供参考)

1、按实验具体要求操作。

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°C 温浴至完全溶解。

有效期: 3 个月。