

Triton X-100



Cat. No: E-IR-R122

Size: 10 mL/ 50 mL/ 100 mL

产品信息

产品编号	产品名称	10 mL	50 mL	100 mL	Storage
E-IR-R122	Triton X-100	10 mL	50 mL	100 mL	RT

产品简介

Triton X-100(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 ($C_{34}H_{62}O_{11}$)。它能溶解脂质，以增加细胞膜对抗体的通透性。

免疫细胞化学中 Triton X-100 常用浓度为 1%和 0.3%，其中 1%的 Triton X-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 Triton X-100 常用于 LAMP（环介导等温扩增），配制 BSA 等。通常是先配制成 30%的 Triton X-100 储备液，临用时稀释至所需浓度。

使用说明

本品为 Triton X-100 溶液，建议先配制成 30%的 Triton X-100 储备液，临用时稀释至所需浓度。

30%的 Triton X-100 储备液的制备：取 3 mL 的 Triton X-100，加入到 7 mL 的 1x PBS buffer 中，即为 30%的 Triton X-100。

临用前，用 1x PBS buffer 稀释成需要的浓度即可。

保存条件

室温保存，有效期 12 个月。

注意事项

1. 本产品仅限于专业人员的科学研究用，不得用于临床诊断或治疗，不得用于食品或药品，不得存放于普通住宅内。
2. 为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。

For Research Use Only

A Reliable Research Partner in Life Science and Medicine

Tel: 400-999-2100

Web: www.elabscience.cn

Email: techsupport@elabscience.cn

Rev. V1.6