



PBST(10×, pH7.4)

简介:

平衡盐溶液(Balanced Salt Solution, BSS)与细胞生长状态下的 pH 值、渗透压等环境状态一致,具有维持渗透压、控制酸碱平衡、供给细胞生存代谢所必需的能量和无机盐成分等作用,可满足体外实验中细胞生存并维持一定的代谢的基本需要。

磷酸缓冲盐溶液即 Phosphate-Buffered Saline,是最常用的磷酸盐缓冲溶液之一,又称 Dulbecco's 磷酸缓冲盐溶液、Dulbecco's PBS、D-PBSA、CMF- DPBS、D-PBS、DPBS。PBST(10×, pH7.4)由氯化钠、磷酸氢二钠、磷酸二氢钠等组成,含 0.05%Tween20,不含 Ca^{2+} 、 Mg^{2+} , pH 值约为 7.4,多用作 ELISA清洗液,亦可用于清洗 Western Blot实验中PVDF 膜或 NC 膜。该试剂仅用于科研领域,不适用于临床诊断或其他用途。

组成:

名称 \ 编号	R20864	Storage
PBST(10×,pH7.4)	500ml	RT
说明书	一份	

操作步骤(仅供参考):

- 1、操作参考实验具体要求。用去离子水或蒸馏水稀释至 1×后使用。
- 2、清洗膜时,每次 5~10min,重复 3 次。

注意事项:

- 1.PBST 在低温情况下可能会产生沉淀。如果发现有沉淀产生,请置于37℃水浴至完全溶解后再使用。
- 2.密封保存,防止污染。



上海源叶生物科技有限公司
Shanghai yuanye Bio-Technology Co., Ltd
电话: 400-666-5481 传真: 021-55068248
网址: www.shyuanye.com
邮箱: 3008007435@qq.com

3.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。

4.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。



源叶