

PBST(1×,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(1×,pH7.4)又称 PBS-Tween, 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	R20863	Storage
PBST(1×,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。无需配制, 直接使用。
- 2、清洗膜时, 每次 5~10min, 重复 3 次。

注意事项:

- 1、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。