

# PBS 磷酸盐缓冲液 (0.1mol/L PH7.2-7.4,含 5%海藻糖,无菌)



产品详情

产品货号	产品名称	储存条件	保质期
F14008	PBS 磷酸盐缓冲液(0.1mol/L PH7.2-7.4,含 5%海藻糖,无菌)	室温	1 年

## 产品简介:

- 1.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。
- 2.PBS 磷酸盐缓冲液(0.1mol/L,pH7.2-7.4,含 5%海藻糖)主要由磷酸氢二盐、磷酸二氢盐以及海藻糖组成,含少量氯化钠,不含钙离子和镁离子主要用于免疫组化、组织切片或其他常规用途。该试剂为 10×浓缩液,应稀释为 1×,稀释后 pH 值为 7.2~7.4。

## 操作步骤(仅供参考):

用去离子水或蒸馏水稀释为 1×使用。

## 注意事项:

- 1.PBS 磷酸盐缓冲液由于不含有钙离子,不易产生沉淀。但由于该溶液浓度相对较高或者放置温度过低,有可能产生沉淀出现该种情况后,一般置于温浴至沉淀溶解即可,如果加热后仍无法溶解应弃用。
- 2.注意无菌操作。
- 3.我司生产的生化试剂如无特殊标注,基本为非无菌包装,若用于细胞实验,请提前做好预处理。需低温保存的产品,一旦配成溶液,请分装保存,避免反复冻融造成的产品失效。
- 4.本产品仅供科研使用。请勿用于医药、临床诊断或治疗,食品及化妆品等用途。请勿存放于普通住宅区。
- 5.为了您的安全和健康,请穿好实验服并佩戴一次性手套和口罩操作。
- 6.实验结果可由多种因素影响,相关处理只限于产品本身,不涉及其他赔偿。

免责声明: 本公司将不为任何不正常使用此产品时所发生的意外负责。

北京伊事达科技有限公司

电话: 13564444959

官网: www.followme-shop.com

地址: 北京市海淀区东北旺西路58号尚科办公社区C区一楼



公众号



客服