



蔗糖-PBS 溶液(30%)

简介:

PBS 是磷酸缓冲盐溶液(Phosphate-Buffered Saline)的简称, 是最常用的磷酸盐缓冲溶液之一, 不含钙镁的 PBS 又称 Dulbecco's 磷酸缓冲盐溶液、Dulbecco's PBS、D-PBSA、CMF-DPBS、D-PBS、DPBS, 主要由氯化钠、氯化钾、磷酸氢二钠、磷酸二氢钾组成, 不含 Ca^{2+} 、 Mg^{2+} , pH 值约为 7.4, 常用于细胞培养过程中细胞的洗涤或其他常规用途, 蔗糖具有脱水的作用, 常作为脱水剂。

蔗糖-PBS 溶液(30%)主要由 30%蔗糖和 PBS 组成, 新鲜组织取材后, 用该溶液沉淀以去除多余水分, 以避免冷冻后产生冰晶。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	R20423	Storage
	蔗糖-PBS 溶液(30%)	500ml	4℃
说明书		一份	

操作步骤(仅供参考):

- 1、新鲜组织取材, 用充分 PBS 清洗数次。
- 2、置于蔗糖-PBS 溶液(30%)中, 并置于 4℃过夜。
- 3、更换于恰当的固定液中固定或进行其他操作。

注意事项:

- 1、蔗糖溶液容易污染, 应注意无菌操作, 避免被微生物污染。
- 2、为了您的安全和健康, 请穿实验服并戴一次性手套操作。



上海源叶生物科技有限公司
Shanghai yuanye Bio-Technology Co., Ltd
电话: 021-61312973 传真: 021-55068248
网址: www.shyuanye.com
邮箱: shyysw@sina.com

有效期: 6个月有效; 亦可室温短期存储。

