

蔗糖-PBS 溶液(5%)

产品简介:

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。

Leagene 蔗糖-PBS 溶液(5%)主要由 5%蔗糖、PBS、防腐剂等组成, 用于新鲜组织取材后的脱水处理, 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。

产品组成:

名称	编号	DD0050	Storage
	蔗糖-PBS 溶液(5%)		500ml
使用说明书		1 份	

操作步骤(仅供参考):

- 新鲜组织取材, 用充分 PBS 清洗数次。
- 置于蔗糖-PBS 溶液(5%)中, 并置于 4°C 过夜。
- 更换于恰当的固定液中固定或进行其他操作。

注意事项:

- 蔗糖溶液容易污染, 应注意无菌操作, 避免被微生物污染。
- 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: 6 个月有效; 常温运输, 4°C 保存。

相关产品:

产品编号	产品名称
CC0130	胰蛋白酶-EDTA 溶液(0.25%:0.02%)
DF0111	组织固定液(10% NBF)
DG0005	糖原 PAS 染色液
DH0006	苏木素伊红(HE)染色液(醇溶)
TE0002	碱性磷酸酶(ALP)检测试剂盒(PNP 微板法)