

生理盐水(10×NS,无菌)

产品简介:

生理盐水又称无菌生理盐水, 英文名称为 Stroke-Physiological Saline Solution(缩写是 SPSS), 是指生理学或临床上常用的与动物或人体血浆的渗透压相等的氯化钠溶液。一般情况下两栖类动物其浓度为 0.67 ~ 0.70%, 哺乳类动物和人类其浓度为 0.85 ~ 0.9%, 平常人体注射用的氯化钠注射液浓度是 0.9%, 其渗透压值和正常人的血浆、组织液都是大致一样的, 所以可以用作补液(不会降低和增加正常人体内钠离子浓度)以及其他医疗用途, 也常用作体外培养活组织、细胞等。

Leagene 生理盐水(10×NS,无菌)主要由 8.5 ~ 9.0%氯化钠、去离子水组成, 经高压灭菌, 该试剂为 10×浓缩液, 稀释后使用。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	CZ0031	Storage
生理盐水(10×NS,无菌)		500ml	RT
使用说明书		1 份	

操作步骤(仅供参考):

1、稀释为 1×后使用, 如需无菌, 应用灭菌水稀释。

注意事项:

- 1、在进行细胞培养过程中细胞的洗涤时, 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。

有效期: 12 个月有效。

相关产品:

产品编号	产品名称
CA0075	青霉素-链霉素混合溶液(100×双抗)
CC0005	磷酸缓冲盐溶液(1×PBS,无钙镁)
CM0048	SM 缓冲液
NR0001	DEPC 处理水(0.1%)
R00660	无菌双蒸水
TC1167	尿素(Urea)检测试剂盒(脲酶波氏比色法)

文献引用:

- 1、 Shulang Chen,Zengnan Wu,Qiang Zhang,et al.Gravity-Oriented Microfluidic Device for Biocompatible End-to-End Fabrication of Cell-Laden Microgels.Small.January 2024.10.1002/sml.202306725.(IF 13)

注：更多使用本产品的文献请参考产品网页