

## 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。

生理盐水(10×NS, 无菌)主要由氯化钠、去离子水组成, 经高压灭菌, 该试剂为 10×浓缩液, 稀释后使用。

### 产品组成:

名称	规格	Storage
生理盐水(10×NS, 无菌)	500ml	4℃
使用说明书	1 份	

### 操作步骤(仅供参考):

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。亦可短期内室温存储。