

仅供科研使用 版本号: B 版

1×PBS (0.0067mol/L, pH7.0-7.2)

【货号】 BC-BPBS-11

【规格】 500mL

【保存】 2~30℃,12个月。

【产品简介】

PBS (phosphate buffered solution)即磷酸盐缓冲液,是使用最为广泛的一种缓冲液,能够提供相对稳定的离子环境和 pH 缓冲能力,主要用于分子克隆及细胞培养等。本产品为 1 ×工作液,主要成分是 KH₂PO₄、Na₂HPO₄、NaCl,不含钙镁离子,经过滤除菌处理,可直接使用。

【使用方法】

1、根据具体实验量取适量 PBS 使用,注意避免微生物污染。

【注意事项】

- 1、在使用 PBS 的过程中要特别注意避免溶液被微生物污染。
- 2、PBS 在低温情况下可能会产生沉淀。如果发现有沉淀产生,一般置于温浴至沉淀溶解即可,如果产生较多沉淀应弃用。
- 3、本产品仅限于专业人员的科学研究用,不得用于临床诊断或治疗,不得用于食品或药品。
 - 4、为了您的安全和健康,请穿实验服并戴一次性手套操作。