



1×PBS 缓冲液

0.01M PBS (pH7.2-7.4)

产品编号：C01-01001

产品规格：500ml

保存方法：室温保存，有效期 18 个月。

产品简介：

PBS (phosphate buffered solution) 即磷酸盐缓冲液，能够提供相对稳定的离子环境和 pH 缓冲能力，是生物学中经常使用的缓冲盐溶液，pH 为 7.2-7.4，可广泛应用于细胞洗涤、组织细胞分离、细胞计数、抗体及细胞因子稀释等。主要成分为磷酸二氢钾、磷酸氢二钠、氯化钠以及氯化钾。

本产品为 1×工作液，可直接使用。

注意事项：

1. 在使用 PBS 的过程中要特别注意避免溶液被其他试剂或微生物污染。
2. 已打开的 PBS 试剂建议尽快使用，避免污染。
3. PBS 在低温情况下可能会产生晶体沉淀。如果发现沉淀产生，请置于常温至完全溶解后再使用。
4. 为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。

相关产品：

[C7032, 磷酸缓冲盐溶液\(1×PBS,含钙镁, 无菌\)](#)

[C7033, 磷酸缓冲盐溶液\(1×PBS,无钙镁, 无菌\)](#)