

1×PBS 缓冲液干粉 (0.01M) 使用说明书

【包装规格】

产品编号	产品名称	包装
ES-8004	1×PBS powder (without ca ²⁺ , Mg ²⁺) 0.01M	2L × 1/10/50/100 包
	使用说明书	1 份

【保存条件】

室温保存，有效期 2 年

【概述】

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，主要成分为磷酸二氢钾、氯化钾、磷酸氢二钠以及氯化钠，常用于分子克隆及免疫组化等实验，本产品为 PBS 磷酸盐干粉，使用时用蒸馏水或去离子水溶解，定容至 2L。4℃ 保存可延长产品保质期，长期不用建议低温保存。

【使用建议】

本产品为 PBS 磷酸盐干粉，使用时用蒸馏水或去离子水溶解，定容至 2L。

如需用于无菌操作，建议高温高压或过滤除菌使用。

【注意事项】

1. PBS 溶液在低温情况下可能会产生沉淀。如果发现有沉淀产生，请置于 37℃ 水浴至完全溶解后再使用。
2. 为了您的安全与健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。