



PBS (即用型干粉)

产品货号	产品名称	包装
DW1072	PBS (即用型干粉)	2L

产品介绍:

PBS 缓冲液 (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, 稀释后浓度 0.01M。主要成分为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.本产品高温高压后容易出现沉淀, 如需无菌建议用 0.22um 滤器进行过滤除菌。

保存说明:

干粉可室温保存; 配制为液体后可保存于 2~8°C。

使用说明:

- 将干粉的外包装袋撕开。
- 将袋中的干粉慢慢到入蒸馏水, 搅拌使其溶解。
- 将 20mL 左右的蒸馏水加入干粉袋内, 冲洗剩余的干粉, 将冲洗的蒸馏水加入至第 2 步的溶液中, 反复冲洗直至袋中无肉眼可见的颗粒。
- 充分搅拌使其完全溶解, 调节 pH 值至 7.2~7.4。
- 定容至 2L。
- 如果需要无菌溶液, 可通过 0.22 μ m 滤膜过滤除菌; 或高压灭菌。

注意事项:

- 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, 不得存放于普通住宅内。
- 为了您的安全和健康, 请穿实验服并戴一次性手套操作。

本产品 in 文章中的写法:

英文: Dowobio (Shanghai, China)

中文: 上海多沃生物科技有限公司 Dowobio, 上海