

PBS (1×)细胞培养级

产品信息

产品名称	产品编号	规格
PBS (1×)细胞培养级	41403ES76	500 mL

产品描述

磷酸缓冲盐溶液 (PBS, 细胞培养级 Phosphate-Buffered Saline) 是最常用的缓冲溶液之一, 主要由 NaCl、KCl、Na₂HPO₄、KH₂PO₄ 组成, 不含 Ca²⁺、Mg²⁺, pH 值为 7.2-7.4, 该试剂经过滤除菌, 常用于细胞培养过程中细胞的洗涤或其他常规用途。该试剂为 1×工作液, 可以直接使用。

产品组分

组分	浓度
NaCl	137 mM
KCl	2.67 mM
Na ₂ HPO ₄	10 mM
KH ₂ PO ₄	2 mM

运输和保存方法

常温运输, 2-8°C或室温保存, 2年有效。

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) 为了您的安全和健康, 请穿实验服并戴一次性手套操作。
- 3) 本产品仅作科研用途。