

Version: CR 3.0 (2024.03.11修订)

PBS (1×), PH 7.4

目录号: CR0014

01/产品组分

序号	组分	CR0014
1	PBS (1×)	500 mL

02/保存条件

室温储存 (15°C-25°C)，保质期：2年。

03/产品概述

磷酸盐缓冲溶液 (PBS) 是一种平衡盐溶液，用途广泛。PBS 能够提供相对稳定的离子环境和 pH 缓冲能力，是常用的缓冲液，所以在细胞培养中，它通常用于洗涤传代培养中的细胞、稀释细胞及相关溶液的配制。

本品 pH 为 7.4，不含钙，镁，酚，工作液浓度为 4.03 mM。

成分	分子量	浓度	
NaCl	58	9000 mg/L	155.17 mM
KH ₂ PO ₄	136	144 mg/L	1.06 mM
Na ₂ HPO ₄	142	421.23 mg/L	2.97 mM

04/注意事项

请务必在使用本产品之前阅读此注意事项

- ◇ 本产品经过除菌处理，使用本产品时应注意无菌操作，避免污染。
- ◇ 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。

05/相关产品

CR0001 D-PBS (1×) , PH 7.4

CR0013 PBS (1×) , PH 7.2

CR0015 PBS (10×) , PH 7.4

Tel: 0531-82387577

Web: <http://www.sparkjade.com>

Support: support@sparkjade.com

