

DPBS 缓冲液,含钙镁离子

目录号：**ABC4219**

产品信息

产品名称	产品编号	规格
DPBS 缓冲液,含钙镁离子	ABC4219-500ML	500 mL

产品简介

DPBS 缓冲液，即Dulbecco's Phosphate-Buffered Saline，杜氏磷酸缓冲盐溶液，是生物学、生物化学研究中使用较广泛的一种平衡盐溶液，比常规 PBS 缓冲液磷酸盐的含量略低。DPBS 主要胚胎学方面的研究，可作为胚胎、组织的漂洗液、冻存液和培养液。可根据需要在 DPBS 中加入葡萄糖、丙酮酸钠等，以维持培养物的基本营养。

本产品含钙镁离子，不含酚红。

产品成分：2.68 mM KCl, 1.47 mM KH₂PO₄, 137 mM NaCl, 8.0 mM Na₂HPO₄, 0.9 mM CaCl₂, 0.49 mM MgCl₂, pH 7.0-7.2@25°C。经 0.1 μm 过滤除菌。

储存与运输

2-8°C 保存，常温运输，有效期 24 个月。

注意事项

1. 本产品经 0.1 μm 过滤除菌，可直接使用。
2. 本产品含有钙镁离子，请放在 2-8°C 保存。如果未按要求条件保存，会产生微量沉淀，且无法溶解，不可继续使用。
3. 使用本产品时请注意无菌操作，避免污染。

本产品仅供科研用途，不用于临床诊断！

版本号：V3.1-202308