

CAT#: GZ10010

---



# 磷酸盐缓冲液 (PBS)

(pH 7.4)

**使用手册 V3.0**

北生京泽（启东）生物科技有限公司  
江苏省南通市启东市启东经济开发区林洋路 500 号  
网址：[www.bsgeneze.com](http://www.bsgeneze.com)；电话：40001-59600

## 💡 产品及特点

磷酸盐缓冲液（PBS）可用于多种细胞培养用途，如在解离细胞前的冲洗，运输细胞或组织样品，稀释细胞用于细胞计数，以及用来配制各种试剂溶液。PBS 不含钙镁离子，可用于细胞解离前清洗螯合剂。

本产品使用注射用水（Water-For-Injection）配置。它具有下列特点：

1. 本产品为过滤除菌产品
2. 物理外观：无色澄清液体
3. 内毒素： $\leq 1$  EU/mL
4. 渗透压：280 ~ 320 mOsm/kg · H<sub>2</sub>O
5. pH 值：7.3 ~ 7.5
6. 运输条件：常温

## 📄 含有成分关注点

货号	产品组成	规格
GZ10010	磷酸盐缓冲液(PBS) (pH7.4)	500 mL

### 1. 不含（一）

- Ca<sup>2+</sup>
- Mg<sup>2+</sup>
- 酚红

（注意：本产品供科学研究和生产使用，用于组织和细胞的体外培养。禁止临床使用。）

## ➤ 保存条件

15 ~ 30 °C 保存，有效期 5 年。

## 关联产品

产品编号	产品名称
GZ30003	MaxFect lipo 3000 Transfection Reagent
GZ31985	MaxFect 转染专用减血清培养基
GZ14190	Dulbecco's 磷酸盐缓冲液(DPBS), 不含钙、镁离子和酚红
GZ21600	Dulbecco's 磷酸盐缓冲液(DPBS), 不含钙、镁离子和酚红, 干粉
GZ14200	Dulbecco's 磷酸盐缓冲液(DPBS) 10X, 不含钙、镁离子和酚红
GZ20012	磷酸盐缓冲液(PBS), pH7.2
GZ14170	Hank's 平衡盐溶液(HBSS) 含酚红, 不含钙、镁离子
GZ14175	Hank's 平衡盐溶液(HBSS) 不含钙、镁离子和酚红
GZ14155	Earle's 平衡盐溶液(EBSS), 不含钙、镁离子和酚红



关注京泽微信公众号  
了解更多产品资讯