

## 技术数据表

### 杜氏磷酸盐缓冲液/DPBS 含钙镁

货号: L0625

理论 pH :  $7.3 \pm 0.3$

摩尔渗透压浓度:  $289 \text{ mOsm/l} \pm 10\%$

颜色 : 澄清透明溶液

储藏条件: 2 至  $8^{\circ} \text{C}$

保质期: 48个月

#### 无菌测试:

- 细菌 (有氧和厌氧环境)
- 真菌及酵母

内毒素:  $< 1 \text{ EU/ml}$  ( $< 0.1 \text{ ng/ml}$ )

成分: 符合特殊配方表

#### 推荐使用:

使用此培养基时需无菌操作。

此产品仅用于实验室研究, 不能用做药品 (人用或兽用)。

#### 应用说明:

杜氏磷酸盐缓冲溶液 (DPBS) 适用于哺乳动物细胞中化学平衡的维护, 平衡盐溶液在体外提供了一个维护细胞结构和生理完整的环境。DPBS在细胞计数中常用作稀释剂, 用于稀释细胞, 并在许多操作中用作层析缓冲。DPBS也用于清洗和在解离过程中重悬细胞。

#### 使用说明:

添加剂 (例如抗生素) 必须无菌处理方可添加。

已加入添加剂产品的储藏条件及保质期会受到添加剂的影响。

#### 变质迹象:

缓冲溶液必须澄清无颗粒和絮状物质。

不要使用浑浊或含有沉淀的缓冲溶液。

其他可能变质的迹象: 颜色改变或物理性质变化。