

CAT#: GZA1217601

---



# Williams 培养基 E, 无酚红

使用手册 V2.1

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

Williams 培养基 E 最初由 Williams 和 Gunn 开发而来，用于成年大鼠肝上皮细胞的长期减血清培养。同时也可以用于多种哺乳动物干细胞的培养。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：305~335 mOsmol/kg
5. pH 值：7.0~7.6
6. 运输条件：蓝冰

## 📋 含有成分关注点

货号	产品组成	规格
GZA1217601	Williams 培养基 E，无酚红	500 mL

### 1. 含有（+）

- 2.0 g/L D-葡萄糖
- 甘氨酸
- 丙酮酸钠

### 2. 不含（-）

- 酚红
- L-谷氨酰胺
- HEPES

（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

2~8 °C 避光保存，有效期 24 个月。

## 使用指南

William 培养基 E 不含蛋白或生长因子。因此，William 培养基 E 需要补充剂，通常添加 5-10% 胎牛血清(FBS)。

培养条件：需在含 5-10% 的二氧化碳的培养箱中培养。

### 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
GZ99141-50	胎牛血清
GZ20012	磷酸盐缓冲液(PBS), pH7.2
GZ10010	磷酸盐缓冲液(PBS), pH7.4



关注京泽微信公众号  
了解更多产品资讯