

CAT#: GZ16600



McCoy's 5A 培养基

(含 L-谷氨酰胺)

使用手册 V2.0

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；电话：40001-59600

产品及特点

McCoy's 5A 培养基是一种用途广泛的基础培养基，用于多种原代细胞及细胞系的培养，如来源于骨髓、皮肤、脾脏、肾脏、肺等组织的原代哺乳动物细胞。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：红色澄清液体
3. 内毒素： ≤ 1 EU/mL
4. 渗透压：280 ~ 330 mOsm/kg · H₂O
5. pH 值：6.6 ~ 7.1
6. 运输条件：蓝冰

含有成分关注点

货号	产品组成	规格
GZ16600	McCoy's 5A 培养基 (含 L-谷氨酰胺)	500 mL

1. 含有（+）
 - 3.0 g/L D-葡萄糖
 - L-谷氨酰胺
 - 细菌蛋白胨
2. 不含（-）
 - 丙酮酸钠
 - 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 12 个月。

使用指南

McCoy's 5A 培养基含有 3g/L 的 D-葡萄糖，以及酚红、碳酸氢钠和 L-谷氨酰胺，不含 HEPES 和丙酮酸钠。低血清培养时需加 ITS 等，常规培养需添加 10%胎牛血清。

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