

货号	名称	规格	应用
SP03081-0500	DMEM 无糖	500 mL	细胞培养

DMEM无糖

产品说明书

产品规格：500 mL

产品货号：SP03081-0500

1. 产品描述：

Dulbecco's 改良培养基——DMEM（Dulbecco's Modified Eagle Medium）是在MEM培养基的基础上研制的，与MEM培养基相比，氨基酸的含量增加了2倍，维生素增加了4倍，同时还增加了非必须氨基酸、微量铁离子以及丙酮酸钠。

DMEM培养基最初设计葡萄糖含量为1000 mg/L（低糖型），后来又发展出葡萄糖含量为4500 mg/L（高糖型），现已广泛应用于各种细胞的培养，不含葡萄糖的DMEM培养基可以根据研究需要，随意调节葡萄糖的浓度，方便快捷。



2. 产品参数:

形态	液体
浓度	1×
规格	500 mL
pH	7.2-7.4
L-谷氨酰胺	4 mM
D-葡萄糖	无
丙酮酸钠	1 mM
HEPES缓冲剂	无
酚红指示剂	15 mg/L
储存条件	2~8 °C
有效期	12个月

3. 注意事项:

1. 本产品已经过滤除菌;
2. 使用时应注意无菌操作, 避免污染;
3. 为保持本产品的最佳使用效果, 请勿进行冻融处理;
4. 本产品仅用于科研, 不用于诊断和治疗。

免责声明: 仅供科研使用, 本公司将不为任何不正常使用此产品时所发生的意外负责。

