

仅 供 科 研 使 用

# MEM

## (含双抗)细胞培养基说明书

- 品牌：Oumarsi/欧玛仕
- 规格：500ml
- 货号：OMDCM-009
- 用途：仅供科研使用
- 储存：2-8°C
- 保质期：12个月

## 产品概述:

MEM 是由 Harry Eagle 研发的最低必需培养基(MEM), 是使用最广泛的合成细胞培养基之一。早期曾尝试培养正常的哺乳动物成纤维细胞和 HeLa 细胞的某些亚型, 发现他们需要 Eagle 基础培养基(BME)所没有的特定营养成分。随后对更多细胞的培养发现, 在 BME 培养基添加特定的营养成分能够帮助更多种类要求苛刻的细胞生长。MEM 培养基融合了这些改良, 包括更高浓度的氨基酸, 使得培养基更接近于哺乳动物细胞的蛋白组分。MEM 已被广泛用于培养各种类型的单层培养细胞。除 MEM 基础培养基外, 我们还提供添加双抗、胎牛血清的 MEM 培养基, 以供客户不同需要。

本培养基含: 1.0g/L 葡萄糖、0.292g/L L-谷氨酰胺、酚红、碳酸氢钠、50KU 青霉素、50mg 链霉素等。本培养基不含 HEPES。

## 使用方法:

根据具体实验使用。

## 注意事项:

- 1、注意避免溶液被微生物污染, 避免冻融。
- 2、本产品仅限于专业人员的科学研究用, 不得用于临床诊断或治疗, 不得用于食品或药品。
- 3、为了您的安全和健康, 请穿实验服并戴一次性手套操作。

## 保存条件:

2-8°C 干燥、密封、避光保存, 一年有效。

## 相关产品:

货号	产品名称	规格	保存条件
OMDCFM-032	组织保存液	50ml/100ml	-20°C, 避光, 24 个月。
OMDCM-004	高糖 DMEM 培养基	500ml	12 个月

货号	产品名称	规格	保存条件
OMDCM-02	D-Hanks 平衡盐溶液 (1×,无酚红)	500ml	12 个月
OMDPBS-011	Dulbecco's 磷酸盐缓冲液 (DPBS), 含钙、镁, 不含酚红	500ml	室温, 12 个月。
OMDPBS-02	Dulbecco's 磷酸盐缓冲液 (DPBS), 不含钙、镁, 不含酚红	500ml	室温, 12 个月。
OMDCM-047	$\alpha$ -MEM 培养基	500ml	2-8°C, 12 个月。
OMDCM-040	McCoy's 5A 培养基	500ml	2-8°C, 12 个月。
OMDCM-031	DMEM 培养基 (高糖, 无酚红, 含胎牛血清, 含双抗)	500ml	2-8°C, 12 个月。
OMDCM038-500ml	DMEM 培养基(无糖,含酚红)	500ml	2-8°C, 12 个月。
OMDCM017-100ml	硫酸庆大霉素 (50mg/ml)	100ml	2-8°C, 12 个月。
OMDCM016-100ml	HEPES 液(1M,pH 7.2~7.5)	100ml/500ml	2-8°C, 12 个月。
OMDPBS-18	1× PBS(0.0067M,pH 7.0-7.2)	500ml	2-8°C, 12 个月。

货号	产品名称	规格	保存条件
OMDPBS-15	1× PBS(0.01M,pH9.0)	500ml	2-8℃, 12个月。
OMDPBS-06	20× PBS(0.2M,pH7.2-7.4)	500ml	2-8℃, 12个月。
OMDPBS-010	1× PBS(0.01M,pH6.8)	500ml	2-8℃, 12个月。
OMDPBS-12	1× PBS(0.01M,pH8.9)	500ml	2-8℃, 12个月。
OMDPBS-20	1× PBS(0.01M,pH7.2-7.4)	500ml× 10	2-8℃, 12个月。
OMDCM027-500ml	DMEM 培养基(无糖,含酚红, 含双抗)	100ml	2-8℃, 12个月。
OMDCM025-500ml	DMEM 培养基(无糖,无酚红)	100ml/500ml	2-8℃, 12个月。
OMDCM024-500ml	DMEM 培养基(无糖,无酚红, 含双抗)	500ml	2-8℃, 12个月。
OMDCM022-500ml	DMEM 培养基(高糖,无丙酮酸钠, 含酚红)	500ml	2-8℃, 12个月。
OMDCM021-500ml	DMEM 培养基(高糖,无丙酮酸钠, 含酚红, 含双抗)	500ml	2-8℃, 12个月。
OMDCM019-500ml	DMEM 培养基(高糖,无酚红)	500ml	2-8℃, 12个月。

货号	产品名称	规格	保存条件
OMDCM018-500ml	DMEM 培养基(高糖, 无酚红, 含双抗)	500ml	2-8°C, 12 个月。
OMDCM017-500ml	DMEM 培养基 (低糖, 无酚红, 含胎牛血清, 含双抗)	500ml	2-8°C, 12 个月。
OMDCM016-500ml	DMEM 培养基(低糖, 无酚红)	500ml	2-8°C, 12 个月。
OMDCM015-500ml	DMEM 培养基 (低糖, 无酚红, 含双抗)	500ml	2-8°C, 12 个月。
OMDCM014-500ml	RPMI 1640 培养基(无酚红, 含胎牛血清, 双抗)	500ml	2-8°C, 12 个月。
OMDCM013-500ml	RPMI 1640 培养基(无酚红)	500ml	2-8°C, 12 个月。
OMDCM012-500ml	RPMI 1640 培养基(无酚红, 含双抗)	500ml	2-8°C, 12 个月。
OMDCM-017	Myco-Out 支原体清除试剂 (100X)	10ml	2-8°C, 12 个月。
OMDCM-015	Hanks 平衡盐溶液(1×, 无酚红) (pH7.2-7.4)	500ml	室温, 12 个月。
OMDCE-050	青霉素-链霉素溶液 (100×)	100ml	-20°C, 12 个月。

货号	产品名称	规格	保存条件
OMDCM017-500ml	DMEM 培养基 (低糖, 无酚红, 含胎牛血清, 含双抗)	500ml	2-8°C, 12 个月。
OMDCM-030	青霉素-链霉素-两性霉素 B 溶液(100×三抗)	100ml	-20°C, 12 个月。
OMDCE-060	胰酶细胞消化液 (0.25%胰酶, 含酚红, 不含 EDTA)	100ml	-20°C, 12 个月。
OMDCM-059	胰酶-EDTA 消化液 (0.25%胰酶, 含酚红)	100ml/500ml	-20°C, 12 个月。
OMDCE-004	胰酶细胞消化液 (0.25%胰酶, 不含 EDTA 和酚红)	100ml	-20°C, 12 个月。
OMDCM-034	胰酶-EDTA 消化液 (0.25%胰酶, 不含酚红)	100ml/500ml	-20°C, 12 个月。
OMDCM-020	胰酶-EDTA 消化液 (0.05%胰酶, 含酚红)	100ml	-20°C, 12 个月。
OMDCM-011	胰酶-EDTA 消化液 (0.05%胰酶, 不含酚红)	100ml/500ml	-20°C, 12 个月。
OMDCM007-1ml	DAPI(1mg/ml)	1ml	-20°C, 12 个月, 避光。



货号	产品名称	规格	保存条件
OMDCM-051	DMEM (Low Glucose, with FBS, Penicillin-Streptomycin)	500mL	2-8°C, 12 个月。
OMDCM-052	Medium 199 (with FBS, Penicillin-Streptomycin)	500mL	2-8°C, 12 个月。
OMDCM-053	DMEM (Low Glucose, with Penicillin-Streptomycin)	500mL	2-8°C, 12 个月。
MD81714-500ml	DMEM (Low Glucose)	500mL	2-8°C, 12 个月。
OMD81711-500 ml	Medium 199	500mL	2-8°C, 12 个月。
OMDCM-019	Medium 199 (with Penicillin-Streptomycin)	500mL	2-8°C, 12 个月。
OMD81711-500 ml	Medium 199	500mL	2-8°C, 12 个月。
OMDCM-019	Medium 199 (with Penicillin-Streptomycin)	500mL	2-8°C, 12 个月。

货号	产品名称	规格	保存条件
OMD81717-500 ml	RPMI 1640 Medium (withPenicillin-Strep tomyacin)	500mL	2-8°C , 12 个 月。
OMDCM-039	Ham's F-12K Medium (withFBS, Penicillin-S treptomycin)	500mL	2-8°C , 12 个 月。
OMD81708-500 ml	Ham's F-12K Medium	500mL	2-8°C , 12 个 月。
OMDCM-038	RPMI 1640 Medium (withFBS, Penicillin-S treptomycin)	500mL	2-8°C , 12 个 月。
OMDCM-037	Ham's F-12K Medium (withPenicillin-Strep tomyacin)	500mL	2-8°C , 12 个 月。
OMDCM-036	DMEM (High Glucose, withFBS, Penicillin-St reptomycin)	500mL	2-8°C , 12 个 月。
MDCM-009	MEM(withPenicillin-S treptomycin)	500mL	2-8°C , 12 个 月。
OMDCM-014	DMEM (High Glucose, withPenicillin-Strept omyacin)	500mL	2-8°C , 12 个 月。



货号	产品名称	规格	保存条件
OMDCM-026	MEM	500mL	2-8°C, 12个月。
OMD81701-500ml	DMEM/F12 (with FBS, Penicillin-Streptomycin)	500mL	2-8°C, 12个月。
OMDCM-028	MEM (with FBS, Penicillin-Streptomycin)	500mL	2-8°C, 12个月。
OMDPBS-01	10× PBS(0.1M,pH 7.2-7.4)	500mL	2-8°C, 12个月。
OMD81702-500ml	DMEM/F12	500mL	2-8°C, 12个月。
OMDCM-033	DMEM/F12 (with Penicillin-Streptomycin)	500mL	2-8°C, 12个月。
OMDCE-008-500ml	超纯水 (无菌)	500mL	室温, 12个月。
OMDCE-009	碳酸氢钠溶液(7.5%)	500mL	-20°C, 12个月。
OMDCM-013	D-Hanks 平衡盐溶液(1×,含酚红)	500mL	2-8°C, 12个月。