

仅 供 科 研 使 用

# 组 织 保 存 液

- 品牌：Oumarsi/欧玛仕
- 规格：50ml/100ml
- 货号：OMDCM-032
- 用途：仅供科研使用
- 储存：-20℃，避光
- 保质期：12个月

## 预期用途：

用于低温保存和运输新鲜的生物组织样本，可有效保存组织活性长达72小时。

## 使用方法：

### 准备活性组织

- 1、确保新鲜组织没有真菌、细菌、支原体污染。
- 2、选取适宜区域的活性组织，除去坏死的多余组织，除去残留的血液。
- 3、如样本为实质性组织，先用手术剪或解剖刀将组织块修剪成约0.5cm宽×0.5cm厚为最佳。

注：组织块太大将影响代谢废物和组织保存液中营养物质的交换。如果组织难以修剪为约0.5cm宽×0.5cm厚，至少应修剪为约0.5cm的厚度。

### 准备运输保存液

- 4、使用前应将本品预冷至2~8℃，生物样本在运输和保存过程中应检测并保持在2~8℃。
- 5、估算样本体积后，取至少5倍体积的组织保存液。然后将组织浸泡于其中；如果样本有血管、管腔结构，先用本品冲洗、灌注管腔后再充分浸润于本品中。

注：5~10倍体积的组织保存液可运输保存活性组织24~72小时。如果保存时间<6小时，可酌情降低组织保存液体积，但必须保证组织块被充分浸没。

### 分离活细胞、组织培养、PDX接种

- 6、保存后的组织可直接用于后续试验和研究。由于本品含抗氧化剂，根据实际研究需要，为防止受到抗氧化剂干扰，组织样本应用生理盐水或磷酸盐缓冲液浸润清洗2~3次。

## 注意事项:

1. 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 避光保存, 2 个月有效。

-20°C 避光保存, 2 年有效。

可分装于 -20°C 保存, 避免反复冻融。

## 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
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	α-MEM 培养基	500ml	2-8°C, 12 个月。

货号	产品名称	规格	保存条件
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。
OMDPBS-15	1× PBS (0.01M, pH 9.0)	500ml	2-8°C, 12个月。
OMDPBS-06	20× PBS (0.2M, pH 7.2-7.4)	500ml	2-8°C, 12个月。
OMDPBS-010	1× PBS (0.01M, pH 6.8)	500ml	2-8°C, 12个月。
OMDPBS-12	1× PBS (0.01M, pH 8.9)	500ml	2-8°C, 12个月。
OMDPBS-20	1× PBS (0.01M, pH 7.2-7.4)	500ml × 10	2-8°C, 12个月。

货号	产品名称	规格	保存条件
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。
OMDPBS-15	1× PBS (0.01M, pH 9.0)	500ml	2-8°C, 12个月。
OMDPBS-06	20× PBS (0.2M, pH 7.2-7.4)	500ml	2-8°C, 12个月。
OMDPBS-010	1× PBS (0.01M, pH 6.8)	500ml	2-8°C, 12个月。
OMDPBS-12	1× PBS (0.01M, pH 8.9)	500ml	2-8°C, 12个月。
OMDPBS-20	1× PBS (0.01M, pH 7.2-7.4)	500ml × 10	2-8°C, 12个月。

货号	产品名称	规格	保存条件
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。
OMDPBS-15	1× PBS (0.01M, pH 9.0)	500ml	2-8°C, 12个月。
OMDPBS-06	20× PBS (0.2M, pH 7.2-7.4)	500ml	2-8°C, 12个月。
OMDPBS-010	1× PBS (0.01M, pH 6.8)	500ml	2-8°C, 12个月。
OMDPBS-12	1× PBS (0.01M, pH 8.9)	500ml	2-8°C, 12个月。
OMDPBS-20	1× PBS (0.01M, pH 7.2-7.4)	500ml × 10	2-8°C, 12个月。

货号	产品名称	规格	保存条件
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。
OMDCM018-500ml	DMEM 培养基(高糖,无酚红, 含双抗)	500ml	2-8℃, 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℃, 12个月。
OMDCM016-500ml	DMEM 培养基(低糖,无酚红)	500ml	2-8℃, 12个月。
OMDCM015-500ml	DMEM 培养基 (低糖,无酚红, 含双抗)	500ml	2-8℃, 12个月。
OMDCM014-500ml	RPMI 1640 培养基(无酚红, 含胎牛血清, 双抗)	500ml	2-8℃, 12个月。

货号	产品名称	规格	保存条件
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。
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-050	青霉素-链霉素溶液(100×)	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。



货号	产品名称	规格	保存条件
OMDCM-034	胰酶-EDTA 消化液(0.25% 胰酶, 不含酚红)	100ml/500 ml	-20℃, 12 个 月。
OMDCM-020	胰酶-EDTA 消化液(0.05% 胰酶, 含酚红)	100ml	-20℃, 12 个 月。
OMDCM-011	胰酶-EDTA 消化液(0.05% 胰酶, 不含酚红)	100ml/500 ml	-20℃, 12 个 月。
OMDCM007-1ml	DAPI(1mg/ml)	1ml	-20℃, 12 个 月, 避光。
OMDCM-051	DMEM (Low Glucose, with FBS, Penicillin-Streptomycin)	500mL	2-8℃, 12 个 月。
OMDCM-052	Medium 199 (with FBS, Penicillin-Streptomycin)	500mL	2-8℃, 12 个 月。
OMDCM-053	DMEM (Low Glucose, with Penicillin-Streptomycin)	500mL	2-8℃, 12 个 月。
OMD81714-500m l	DMEM (Low Glucose)	500mL	2-8℃, 12 个 月。
OMD81711-500m l	Medium 199	500mL	2-8℃, 12 个 月。
OMDCM-019	Medium 199 (with Penicillin-Streptomycin)	500mL	2-8℃, 12 个 月。

货号	产品名称	规格	保存条件
OMD81717-500ml	RPMI 1640 Medium (with Penicillin-Streptomycin)	500mL	2-8°C, 12个月。
OMDCM-039	Ham's F-12K Medium (with FBS, Penicillin-Streptomycin)	500mL	2-8°C, 12个月。
OMD81708-500ml	Ham's F-12K Medium	500mL	2-8°C, 12个月。
OMDCM-038	RPMI 1640 Medium (with FBS, Penicillin-Streptomycin)	500mL	2-8°C, 12个月。
OMDCM-037	Ham's F-12K Medium (with Penicillin-Streptomycin)	500mL	2-8°C, 12个月。
OMDCM-037	Ham's F-12K Medium (with Penicillin-Streptomycin)	500mL	2-8°C, 12个月。
OMDCM-036	DMEM (High Glucose, with FBS, Penicillin-Streptomycin)	500mL	2-8°C, 12个月。
OMDCM-009	MEM (with Penicillin-Streptomycin)	500mL	2-8°C, 12个月。