

微生物培养基

各种无菌培养基可最大化提高效率和提供方便

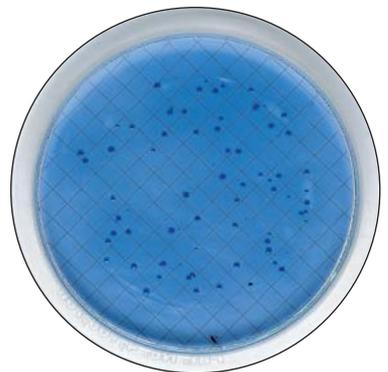
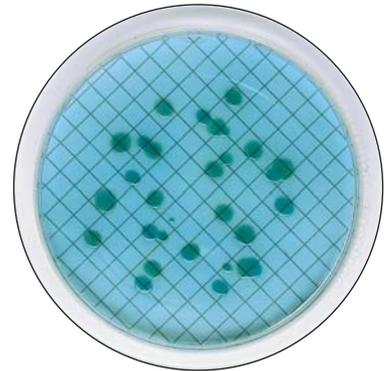


- 符合膜过滤 (MF) 技术标准方法关于 2ml 安瓿的要求*。
- 使用预混合和预灭菌的培养基可最大化提高效率。
- 根据需要可选择塑料或玻璃安瓿。
- 使用敞口玻璃安瓿使灌注培养基更方便。
- 所有塑料安瓿培养基均采用经济包装，每盒50安瓿。

应用

Pall Life Sciences (颇尔生命科学) 安瓿培养基品种多样，可用于城市用水、食物和饮料、制药和微电子业。

- 城市废水和饮用水：分析水样品的总大肠菌、粪便大肠、E.coli 时，使用MF-Endo、M-FC (含和不含玫红酸)培养基。
- 食物和饮料：M-TGE、HPC、M-Green YM、Orange Serum培养基用于质量控制最终产品（和生产这些产品的流体），检测潜在的腐败生物。
- 制药和微电子业：胰酶解酪蛋白大豆培养基、M-TGE、HPC可用来测试制药和微电子业中的最终产品和工艺用水的总菌数。
- 一般行业：假单胞菌和KF-链球菌培养基可用于这些行业，用来监测样品。



应用

- 要求参见《水和废水检测的标准方法》，1992 APHA, AWWA, WEF, 第20版。

规格

培养基	目标生物	恢复率 (与对比)	测试生物	25°C时, pH值	有效期 (2-8°C)	培养基颜色	目标菌落颜色
MF-Endo	总大肠菌	> 85%	E. coli	7.2 ± 0.1	1年	粉红	金属色深红
M-FC	粪便大肠菌	> 85%	E. coli	7.4 ± 0.2	1年	蓝色	蓝色
M-FC, 含玫红酸 ¹	粪便 大肠菌	> 85%	E. coli	7.4 ± 0.2	1年	紫色	蓝色
M-TGE	总大肠菌	> 85%	E. coli; S. epidermidis	7.0 ± 0.2	1年*	浅黄	取决于所培养的微生物
胰酶解酪蛋白大豆 USP	总菌	> 85%	E. coli	7.3 ± 0.2	1年	浅黄	取决于所培养的微生物
KF-链球菌	粪便链球菌	> 85%	S. faecalis	7.2 ± 0.2	1年	浅紫色	红色
假单胞菌	假单胞菌sp.	> 85%	Ps. aeruginosa	7.1 ± 0.2	1年	琥珀色	绿-蓝
M-Green YM	酵母和霉菌	> 85%	S. cerevisiae	4.6 ± 0.2	1年*	绿色	浅绿
Orange Serum	乳酸菌, 耐酸菌	> 85%	L. plantarum; S. cerevisiae	5.6 ± 0.2	1年	深琥珀色	取决于生物机
含TTC指示剂HPC	总菌	> 85%	E. coli; S.epidermidis	7.1 ± 0.2	1年	浅黄	红色

¹ 玫红酸是一种选择性试剂, 有助于提高粪便大肠菌的培养基的特性。

* 在1年有效期内不需要冷冻。

订购信息

微生物培养基, 2ml塑料瓶

产品编号	说明	包装
68105	MF-Endo 培养基, 总大肠菌	50个/包装
4302	M-FC 培养基, 含有玫红酸, 粪便大肠菌	50个/包装
68106	M-TGE 培养基, 总菌	50个/包装
4307	胰酶解酪蛋白大豆培养基- USP, 总菌	50个/包装
68108	KF-链球菌培养基, 粪便链球菌	50个/包装
4306	假单胞菌培养基, 假单胞菌 sp	50个/包装
68107	M-Green YM培养基, 酵母和霉菌	50个/包装
68109	Orange Serum培养基, 假单胞菌 sp	50个/包装
4352	HPC 介质, 有TTC指示剂, 总菌	50个/包装

微生物培养基, 2ml敞口玻璃瓶

产品编号	说明	包装
68100	M-FC培养基, 粪便大肠菌	20个/包装
68101	M-FC培养基, 有玫红酸, 粪便大肠菌	20个/包装
68102	MF-Endo培养基, 总大肠菌	20个/包装

微生物培养基, 100ml瓶

产品编号	说明	包装
4313	MF-Endo培养基, 总大肠菌, 瓶子	1个/包装

MetriCel Black膜

培养皿

Supor® 200膜

相关产品

吸收垫套件

不锈钢镊子

Microfunnel™ 过滤漏斗

GN-6 MetriCel® 膜