



碧云天生物技术/Beyotime Biotechnology
 订货热线: 400-1683301或800-8283301
 订货e-mail: order@beyotime.com
 技术咨询: info@beyotime.com
 网址: http://www.beyotime.com

MOPS Gel Running Buffer (10X, DNase/RNase free)

产品编号	产品名称	包装
R0221-500ml	MOPS Gel Running Buffer (10X, DNase/RNase free)	500ml

产品简介:

- 碧云天生产的MOPS Gel Running Buffer (10X, DNase/RNase free), 即10X MOPS凝胶电泳缓冲液, 也被称作10X MOPS RNA凝胶电泳缓冲液或10X MOPS RNA琼脂糖凝胶电泳缓冲液等, 是一种10倍浓缩的RNA凝胶电泳缓冲液。使用不含RNase的超纯水稀释至1X后就可以用于RNA的琼脂糖凝胶电泳。本产品为DNase/RNase/Protease-free的无菌产品。
- 本产品可以和Biotin Northern Blot Kit (R0219)配合使用。
- 本产品常用于甲醛琼脂糖凝胶等变性琼脂糖凝胶的RNA电泳。
- 本产品经DEPC (Diethyl pyrocarbonate, 焦碳酸二乙酯)处理并高温高压灭菌处理, 确保无DNase、RNase和Protease, 即无DNA酶、RNA酶和蛋白酶。

包装清单:

产品编号	产品名称	包装
R0221-500ml	MOPS Gel Running Buffer (10X, DNase/RNase free)	500ml
—	说明书	1份

保存条件:

室温避光保存, 一年有效。

注意事项:

- 不含RNase的超纯水推荐使用碧云天的ST876 BeyoPure™ Ultrapure Water (DNase/RNase-Free, Sterile)或R0021/R0022 DEPC水(DNase、RNase free)。
- 由于环境中存在较多的RNase, 使用过程中容易出现RNase污染而影响本产品的后续使用。操作过程中须严格注意避免RNase污染。宜戴口罩吸取本产品, 并尽量减少本产品暴露于空气中的时间, 取用后宜立即盖上盖子, 尽量避免反复冻融, 并建议第一次使用时对本产品适当进行分装。
- 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, 不得存放于普通住宅内。
- 为了您的安全和健康, 请穿实验服并戴一次性手套操作。

使用说明:

1. 取适量本产品, 使用不含RNase的超纯水把MOPS Gel Running Buffer (10X, DNase/RNase free)稀释至1X后作为RNA琼脂糖凝胶电泳的电泳液使用。

相关产品:

产品编号	产品名称	包装
D3106	生物素3'末端DNA标记试剂盒	20次
D3118	生物素随机引物DNA标记试剂盒	10次
R0206-100μl	Small RNA Ladder (10-50nt, 9 bands)	100μl
R0211	DNA/RNA Native Loading Buffer (10X)	2/10ml
R0212	DNA/RNA Loading Buffer (2X, for Denaturing PAGE)	2/10ml
R0215-1ml	2X RNA Loading Buffer	1ml
R0216	DNA/RNA Denaturing Loading Buffer (2X)	2/10ml
R0219	Biotin Northern Blot Kit	1000cm ²
R0220	Biotin Northern Blot Kit (for Small RNA)	1000cm ²
R0221-500ml	MOPS Gel Running Buffer (10X, DNase/RNase free)	500ml
R0223-500ml	TBE (5X, DNase/RNase free)	500ml

R0225	TE (Tris-EDTA Buffer, DNase/RNase free)	100/500ml
R0227-500ml	SSC (20X, DNase/RNase free)	500ml
R0229-500ml	BeyoHyb™ Quick Hybridization Solution	500ml
R0251-500ml	Low Stringency Wash Solution (DNase/RNase free)	500ml
R0253-500ml	High Stringency Wash Solution (DNase/RNase free)	500ml
R0262-250ml	Northern Blot Stripping Solution (Mild)	250ml
R0266-250ml	Northern Blot Stripping Solution (Moderate)	250ml
R0268-250ml	Northern Blot Stripping Solution (Harsh)	250ml
A0303	辣根过氧化物酶标记Streptavidin	0.2ml
P0018F	BeyoECL Moon (极超敏ECL化学发光试剂盒)	100/500ml
FFN10	尼龙膜(带正电荷, 进口分装, 7.5×8.25cm, 0.45μm)	20张
FFN11	尼龙膜(带正电荷, 进口分装, 7.5×8.25cm, 0.45μm)	100张
FFN13	尼龙膜(带正电荷, 进口分装, 15×16.5cm, 0.45μm)	5张
FFN15	尼龙膜(带正电荷, 进口分装, 30cm×3.3m/卷, 0.45μm)	1卷
D3308	化学发光法生物素标记核酸检测试剂盒	1000cm ²
D3308B	封闭液(D3308专用)	380ml
D3308W	洗涤液(5X, D3308专用)	250ml
FFP51	转印滤纸(7.5×10cm)	100张/包装
FFP56	转印吸水纸(7.5×9cm)	60cm
FS035	WB专用镊子(12cm, 翘方头)	1把/袋
ST876	BeyoPure™ Ultrapure Water (DNase/RNase-Free, Sterile)	100/500ml
R0021	DEPC水(DNase、RNase free)	100ml
R0022	DEPC水(DNase、RNase free)	500ml
ST004L	Agarose	50g
ST004B	40% Acr-Bis (19:1, Nuclease free)	100ml
R0123	RNase and DNase Away	250ml
R0125	RNase, DNase and DNA Away	250ml
R0127	RNase, DNase, DNA and RNA Away	250ml

Version 2023.03.20