

核酸纯化系列明星产品 可采用离心或者抽真空的方法，真空更省时、快速（10-30分钟搞定）

目录号	产品	描述	规格	目录价	促销价
-----	----	----	----	-----	-----

基因组 DNA 纯化 火热促销

A1120	Wizard® Genomic DNA Purification Kit	以溶液法为基础，60分钟内可从全血、组织培养细胞、动物及植物组织、酵母、细菌中提取基因组DNA，纯化方法简单、快速。纯化的DNA可用于扩增反应、限制性内切酶消化和膜杂交（如，Southern和dot/slot blots）等多种应用。体系可根据样品量灵活放大	100次 ×300µl	4466	电询
A1125	基因组DNA纯化试剂盒（溶液法）		500次 ×300µl	2905	电询
A2360	Wizard® SV Genomic DNA Purification System	以膜为介质，可从培养细胞和组织中，包括从鼠尾中提取基因组DNA，方法简单、快速，纯化过程可在20分钟内完成。从鼠尾或组织中提取基因组DNA需要用蛋白酶K(Cat.#V3021)消化过夜再进行分离纯化。从5×10 ⁶ 个细胞、20mg组织或1.2cm鼠尾中能提取可用于扩增的基因组DNA，无需离心步骤。Wizard®SV基因组DNA纯化系统可使用离心或抽真空方法进行。采用Vac-Man®实验室用真空多联器(Cat.#A7231)和真空适配器(Cat.#A1331)一次可进行多达20个样品的纯化。	50次	940	电询
A2361	基因组DNA纯化系统（离心/真空法）		250次	3628	电询
A5081	ReliaPrep™ Blood gDNA Miniprep System	提供一种即用型的完备纯化方法，无需酒精冲洗或沉淀，即可从多达200µl血液或体液中始终如一地提取到纯净的完整基因组DNA。基因组DNA可以从新鲜的或冷冻的血液中制备，在不到40分钟内可得到4-10µg的预期DNA产量，当然这取决于血液样品中的白细胞数目。	100 preps	2943	电询
A5082	全血基因组DNA小提系统		250 preps	6954	电询
A2051	ReliaPrep™ gDNA Tissue Miniprep System	提供了完整即用的方法，可从高达25mg组织、1个口腔（颊）拭子、或1cm的剪断鼠尾中纯化得到完整的基因组DNA，无需酒精洗涤或沉淀。	100 preps	3536	电询
A2052	组织基因组DNA小提系统		250 preps	7612	电询
A2351	ReliaPrep™ FFPE gDNA Miniprep System	在大约2.5个小时内，即可从FFPE福尔马林固定石蜡包埋组织中纯化得到基因组DNA，手动操作时间最短。无需过夜消化。无需使用有毒溶剂，优化的裂解液和结合条件可以提取得到高质完整的gDNA	10次	944	电询
A2352	石蜡包埋组织纯化DNA		100次	4259	电询
FF3750	Wizard® Magnetic DNA Purification System for Food	可从多种食物中纯化出DNA，如谷物种子、谷物粉、大豆、大豆粉和豆奶。加工食品如薯片、巧克力及含巧克力的食品、蛋黄和植物油也可用操作手册推荐的系统来纯化DNA。仅需最少的离心，不需有机溶剂抽提。纯化过程仅用常规方法1/3的时间即可完成。	200次	8089	电询
FF3751	食品DNA纯化系统（磁珠法）		400次	14547	电询

胶回收及 PCR 产物纯化

	规格	目录价	促销价	赠品
A9281	Wizard® SV 胶回收及 PCR 产物纯化	50次	678	电询
A9282	（离心/真空法）	250次	3404	电询

15分钟内用于从标准或低熔点琼脂糖凝胶提取并纯化长度为100bp-10kb的DNA片段，这些DNA片段可直接来自PCR或其它一般的反应如限制性酶切反应。回收效率可高达95%。PCR产物纯化可有效去除未掺入的核苷酸及引物。反应体系可低至15µl。利用膜可结合高达40µg的DNA，纯化的DNA用自动荧光测序可读取700个碱基，准确率>98%。纯化的DNA可直接用于自动荧光测序、克隆、标记、扩增、限制性酶切及体外转录和翻译。

云南泽浩商贸有限公司 Promega / BI / Peptrotech / ebioscience / Proteintech / 美仑等---云南总代理

电话: 0871-65100545、65100597 免费订货热线/企业QQ在线订货服务号: 400-8700-545

邮箱: admin@kmzehao.com 公司网站: http://www.kmzehao.com

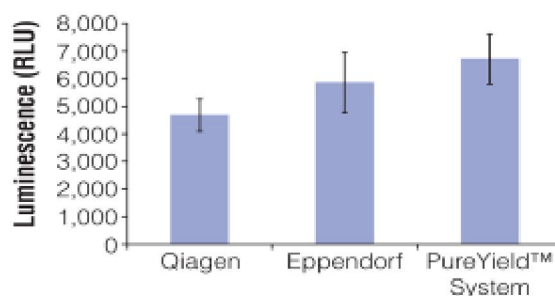


质粒纯化 火热促销再送礼

目录号	产品	规格	目录价	促销价	赠品
A1330	Eastep™ 质粒小提试剂盒 (1-20ug, 离心/真空法)	50 preps	592	电询	电询
A1460		250 preps	2377	电询	电询

目录号	产品	规格	目录价	促销价	赠品
A1223	PureYield™ 转染级质粒小提系统 (1-15ug, 去内毒素, 离心/真空法)	100 reactions	2020	电询	电询
A1222		250 reactions	4356	电询	电询
A2492	PureYield™ 转染级质粒中量纯化系统 (100-400ug, 去内毒素, 离心/真空法)	25 reactions	4692	电询	
A2495		100 reactions	6459	电询	
A2392	PureYield™ 转染级质粒大量纯化系统 (1mg, 去内毒素, 真空法)	10 reactions	4564	电询	
A2393		25 reactions	3609	电询	

Midiprep

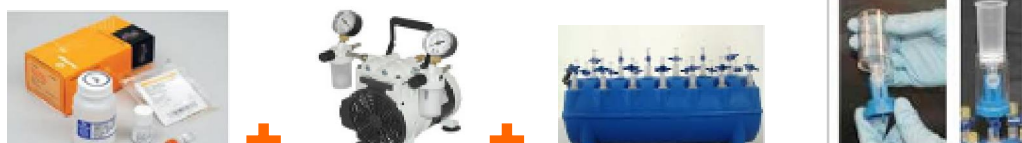


DNA Preparation Methods

不同质粒中提系统单次纯化所需时间的比较。根据厂家的说明, 使用各个系统分别从50ml JM109细菌的过夜培养物中提取高拷贝质粒[pGEM®-3Z(+)-Vector, Cat.# P2271]。图中标注了每种系统所使用的总时间。

使用PureYield™质粒中量纯化系统和其它系统纯化的质粒DNA转染效率的比较。利用PureYield™系统、HiSpeed™ Qiagen Plasmid Midi Kit或Eppendorf Perfectprep™ Plasmid Midi Kit纯化E. coli中的psiCHECK™-2 Vector(Cat.# C8021), 该质粒中带有萤火虫萤光素基因。以其转染 HeLa细胞(25ul 中使用0.07ug DNA)。再以Dual-Glo™ 萤光素酶报告基因系统(Cat.# E2920)检测萤火虫萤光素酶信号。

组合纯化套装更优惠



优惠套装	目录号	产品	规格	数量	原价	促销价
套装赠送	A6722	Welch Dry 真空泵 (不单独出售)		1 台	3987	赠送
	A7231	Vac-man 实验室真空多联器 20 孔		1 台	4655	
	A1331	Vacuum adapters 真空适配器	20 each/包	1 包	409	
需单独购买	A1071	Eluator™真空洗脱器 (真空法专用)	4each/包	1 包	643	电询
A6772 基因组纯化启动装	A2361	Wizard® SV 基因组 DNA 纯化系统	250 次	2 个	7256	电询
	组合套装含 A6722+A7231+A1331 各一个					5656
A6752 PCR 产物纯化启动装	A9282	Wizard® SV 胶回收及 PCR 产物纯化系统	250 次	2 个	5860	电询
	组合套装含 A6722+A7231+A1331 各一个					5754
A6812 质粒小提启动装	A1222	PureYield™ 质粒小量纯化系统(去内毒素)	250 次	3 个	43068	电询
	组合套装含 A6722+A7231 各一个					5754
A6742 质粒中提启动装	A2495	PureYield™ 质粒中量纯化系统(去内毒素)	100 次	1 个	6459	电询
	组合套装含 A6722+A7231+A1071 各一个					6243
A6732 质粒大提启动装	A2393	PureYield™ 质粒大量纯化系统(去内毒素)	25 次	2 个	7248	电询
	组合套装含 A6722+A7231+A1071 各一个					6243



目录号	产品	规格	目录价	促销价	赠品
A3600	pGEM®-T Vector System I	20 reactions	530	电询	电询
A1360	pGEM®-T Easy Vector System I	20 reactions	545	电询	
M1801S	T4 DNA Ligase 连接酶	100 u (上海产) 3 u/ul	117	电询	春季促销
M1801		100u 1-3 u/ul	499	电询	
M1804		500u 1-3 u/ul	799	电询	
M1794	T4 DNA Ligase (HC)连接酶	500u 10-20 u/ul	799	电询	

A1360 比 A3600 产品多了两个酶切位点 EcoRI 和 NotI, 便于通过选择单酶切释放插入的 DNA。

pGEM®-T 载体是通过 EcoRV 酶切 pGEM®-5Zf(+) 载体, 并在两个 3'末端加入胸腺嘧啶构建的。

pGEM®-T 载体插入位点 3'-T 突出端可极大提高 PCR 产物的连接效率, 因为 3'-T 突出端可以防止载体的自身环化, 并且为某些热稳定性聚合酶产生的 PCR 产物提供一个匹配碱基。这些聚合酶常常以模板不依赖模式在扩增产物的 3' 端加上一个脱氧腺苷酸。

pGEM®-T 载体多克隆区 T 突出端的两侧均有 BstZI 酶切位点, 使用 BstZI 单酶消化即可释放插入片段。也可选用适当的双酶消化释放插入片段。

快速连接: 使用 2X 快速连接缓冲液(2X Rapid Ligation Buffer)可以使连接反应在室温下 1 小时内完成。

蓝/白筛选: 载体包含有 T7 和 SP6 RNA 聚合酶启动子, 分别位于 β - 半乳糖苷酶的 α - 肽编码区内多克隆位点的两侧。α - 肽的插入失活允许在指示培养基上用颜色直接筛选重组克隆。

M8221	LigaFast™ Rapid DNA Ligation System	30 reactions	249	电询	春季促销
M8225	LigaFast™ DNA 快速连接系统	150 reactions	899	电询	

逆转录系统 火热促销

荧光定量可索取 《完美解决方案》

目录号	产品	规格	目录价	促销价	赠礼品卡
M1701	M-MLV Reverse Transcriptase M-MLV 逆转录酶	10,000u	269	电询	春季促销
M1705		50,000u	1,199	电询	
N2511	Recombinant RNasin® Ribonuclease Inhibitor 重组 RNA 酶抑制剂	2,500u	479	电询	
N2515		10,000u	1,172	电询	
M6101	RQ1 RNase-Free DNase 无核酸酶的 DNA 酶	1,000u	374	电询	
P1193	Nuclease-Free Water 无核酸酶纯水	50ml	404	电询	
P1195		150ml	564	电询	
C1101	Oligo(dT) ₁₅ Primers 寡聚胸腺嘧啶引物	20ug	384	电询	
C1181	Random Primers 随机引物	20ug	239	电询	
A5000	GoScript™ Reverse Transcription System cDNA 第一链合成试剂盒	50 次	1,299	电询	
A5001	20μl 反应体系	100 次	2,099	电询	电询
LS2050	Eastep® RT Master Mix (5×)	50 次	380	电询	10μl 反应体系
LS2052	cDNA 第一链反转录预混液	200 次	1,099	电询	
LS2054	Eastep® RT Master Mix (5×) (包含 No-RT Control)	200 次	1,099	电询	

RNA 提取 又升级啦! 惊爆促销

规格

目录价

促销价

赠品

LS1040 **Eastep™ Super 总 RNA 提取试剂盒 (上海产)**

50 preps

699

电询

电询

• 纯度更好: 采用硅基质膜离心柱, 能够高效、专一地吸附核酸分子, **纯度更高、更完整**。• 操作快速高效简单: **单个样品提取纯化一般可在 30 分钟内完成**。

• 可处理多种样本: **多种动物组织、植物组织、培养细胞、细菌、酵母等**。• 独特的细胞裂解系统: **无需使用苯酚、氯仿等有害物质**。

• 杂质残留污染更少: **DNA 酶处理去除基因组 DNA 污染**, 影响下游应用酶反应的杂质残留更少。

目录号	产品	浓度	规格	目录价	促销价
M1665S 上海产	Taq 聚合酶 (MgCl ₂ 和 Buffer 单独包装)	5 u / μl	500 u	447	电询
M2665S 上海产	Taq 聚合酶 (MgCl ₂ 和 Buffer 混合包装)	5 u / μl	500 u	447	电询
M7741	Pfu DNA Polymerase 高保真 DNA 聚合酶 是一种从强烈耐热球菌中分离得到的热稳定性酶, 分子量大约为 90kDa。该酶在 75℃ 时可进行 DNA 复制, 在镁离子存在的条件下可催化核苷酸沿 5' → 3' 方向发生聚合反应, 形成双链 DNA。Pfu DNA 聚合酶也具有 3' → 5' 外切酶(校正)活性。当聚合反应发生碱基错配时, 聚合酶的校正活性可将错配的碱基切除。因而, 推荐 Pfu DNA 聚合酶用于高保真的 PCR 反应和引物的延伸反应。Pfu DNA 聚合酶产生的 PCR 产物为平端。	2-3U/ul	100U	496	电询
M7745			500U	1824	电询
U1511	dNTP mix 是含有 dATP, dCTP, dGTP 和 dTTP 的钠盐的预混溶液, 各自的浓度为 10mM, 总浓度为 40mM(pH7.5)	10mM	200ul	478	电询
U1515			1000ul	464	电询
M7122	GoTaq® Green Master Mix 含染料 PCR 预混液 含 5X 绿色反应缓冲液(上样缓冲液), 绿色染料中还含有黄色和蓝色两种染料, 在电泳时分散开, 方便电泳过程的监控。在 1% 的琼脂糖凝胶中, 蓝色染料与 3-5kb DNA 片段的迁移速度相同。黄色染料比引物迁移得快。	50ul 体系	100 次	304	电询
M7123		50ul 体系	1,000 次	2,663	电询
M7822	GoTaq® G2 Green Master Mix II 代含染料 PCR 预混液	50ul 体系	100 次	348	电询
M7823	第二代产品表现更稳定	50ul 体系	1,000 次	2824	电询
M7132	GoTaq® Colorless Master Mix PCR 预混液 含 5X 无色反应缓冲液, 只要加入模板、水和引物即可开始反应, 可直接用于扩增后荧光和吸光度分析	50ul 体系	100 次	304	电询
M7133		50ul 体系	1,000 次	2,663	电询
M7832	GoTaq® G2 Colorless Master Mix II 代 PCR 预混液	50ul 体系	100 次	348	电询
M7833	第二代产品表现更稳定	50ul 体系	1,000 次	2824	电询
M5001	GoTaq® Hot Start Polymerase 热启动 DNA 聚合酶 高性能的抗体型热启动酶, 具有 5' → 3' 核酸外切酶的活性, 0.5U/20ul 体系用量		100U	605	电询
M5005			500U	2699	电询
M5122	GoTaq® Hot Start Green Master Mix 热启动混合母液 预混, 绿色缓冲液含有两种染料(蓝色和黄色), 在电泳时会分开以监测迁移进度	50ul 体系	100 次	758	电询
M5123		50ul 体系	1,000 次	5779	电询
M5132	GoTaq® Hot Start Colorless Master Mix 热启动混合母液 预混	50ul 体系	100 次	758	电询
M5133	无色的缓冲液用于染料可能会干扰扩增后分析的情形, 如荧光或吸光度分析	50ul 体系	1,000 次	5779	电询
M7401	GoTaq® G2 Hot Start Polymerase II 代热启动 DNA 聚合酶 比 1 代具有更出色的便利性和高产量, 敏感性和特异性		100U	605	电询
M7405			500U	2699	电询
M7422	GoTaq® G2 Hot Start Green Master Mix II 代热启动混合母液 预混, 绿色缓冲液含有两种染料(蓝色和黄色)在电泳时会分开以监测迁移进度	50ul 体系	100 次	803	电询
M7423		50ul 体系	1,000 次	6403	电询
M7432	GoTaq® G2 Hot Start Colorless Master Mix II 代热启动混合母液	50ul 体系	100 次	803	电询
M7433	无色的缓冲液用于染料可能会干扰扩增后分析的情形, 如荧光或吸光度分析	50ul 体系	1,000 次	6403	电询
M4020	GoTaq® Long PCR Master Mix 长片段混合母液 包含高性能的 GoTaq® 热启动聚合酶, 与专利的耐热且具有校正功能的聚合酶一起, 形成特殊配方的混合物。这个优化的酶混合物既可以有效扩增长达 40kb 的 λDNA, 也可以有效扩增 30kb 的人类基因组 DNA。在快速扩增的聚合酶存在时, 具有校正功能的酶可以修复 DNA 错配, 使聚合酶在 DNA 上持续延伸得更远, 从而得到更长的 DNA 扩增片段。	50ul 体系	10 次	475	电询
M4021		50ul 体系	1,00 次	4614	电询

内切酶全线全年半价-----详情请询

产品积分还可兑换礼品! 详情咨询云南当地授权经销商!

云南泽浩商贸有限公司 Promega / BI / Peptrotech / ebioscience / Proteintech / 美仑等---云南总代理

电话: 0871-65100545、65100597 免费订货热线/企业 QQ 在线订货服务号: 400-8700-545

邮箱: admin@kmzehao.com 公司网站: http://www.kmzehao.com

