

Prime Taq DNA Polymerase

(with dNTP mixture)

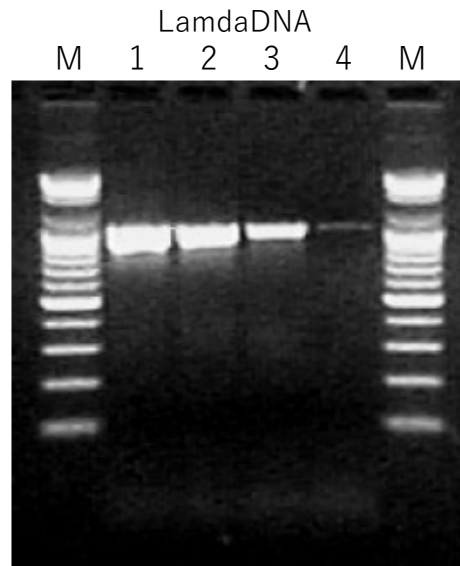
¥20/反応!!

ご使用の目安
50 μ L反応系で1反応分=1U

- ・ PCRの一般的な用途にお使いいただけます!!
- ・ 5 KbまでのDNAを高い効率で増幅!!
- ・ T-vector cloning に使用可能!!
- ・ dNTPが付属して、このお買い得価格!!
- ・ Prime Taq DNA をベースにしたPremixもご用意
Prime Taq DNA Polymerase、10X reaction buffer、dNTP 混合液、酵素安定化剤、電気泳動用沈降剤とローディング色素が含まれます。



Prime Taq Premix



【製品内容】

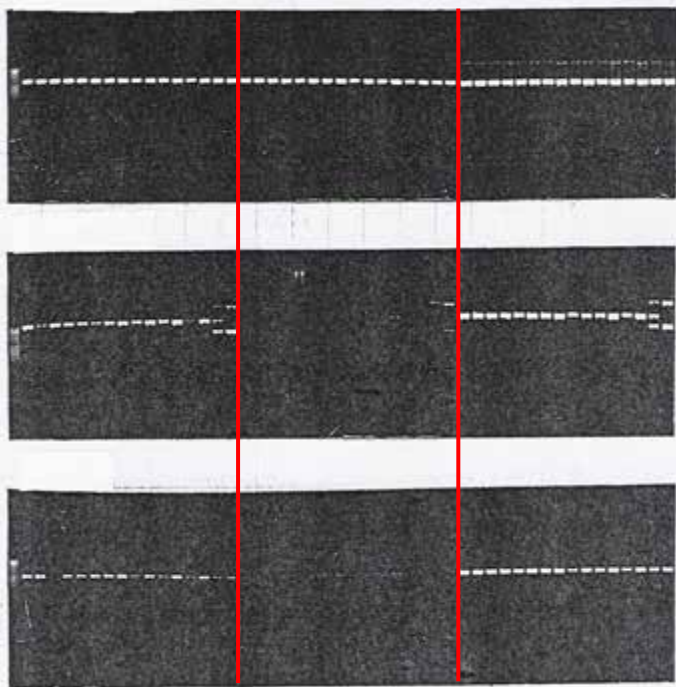
- ▶ Prime Taq DNA Polymerase: 5 units/ μ L
-Storage buffer: 50 μ L
(20 mM Tris-HCl (pH 8.0), 100 mM KCl, 0.5 mM EDTA, 0.1 mM DTT, 0.5% Tween20, 0.5% Nonidet P-40 and 50% Glycerol)
- ▶ 10x reaction buffer: 1 mL
(Tris-HCl (pH 9.0), PCR enhancers, (NH₄)₂SO₄ and 20 mM MgCl₂)
- ▶ 10 mM dNTPs Mixture: 0.5 mL
(2.5 mM each of dATP, dCTP, dGTP and dTTP)

【希釈活性テスト】

- Lane 1 1 Unit
 - Lane 2 0.5 Unit
 - Lane 3 0.25 Unit
 - Lane 4 0.125 Unit
- template: 20 pg/10 uL 反応系
-product size: ~1.3 kbp

競合品との比較テスト①

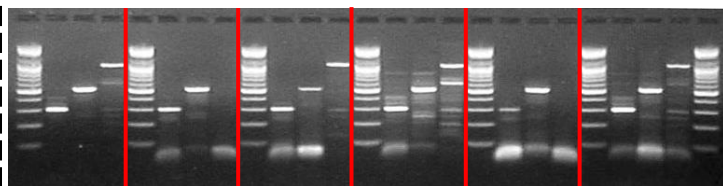
R社 B社 G1000



・この比較テストは、製造メーカーがお客様から提供頂いたゲノムDNAを用いております

競合品との比較テスト②

① ② ③ ④ ⑤ ⑥



- ① G1000
- ② B社(韓)
- ③ S社(韓)
- ④ T社(日)
- ⑤ P社(米)
- ⑥ R社(独)

カタログ番号	品名	数量	特別価格
G1000	Prime Taq DNA Polymerase (with dNTP mixture)	250U	¥6,800-
		500U(G1000x2個)	¥12,000-
		1000U(G1000x4個)	¥21,600-
		2500U(G1000x10個)	¥49,000-
	無償サンプルあり(50U)		
G2000	Prime Taq Premix (2X)	1 mL (100反応)	¥10,900-

株式会社 エムエステクノシステムズ



■ 東日本 〒162-0805
東京都新宿区矢来町113番地
TEL (03)3235-0673 FAX (03)3235-0669

■ 西日本 〒532-0005
大阪市淀川区三国本町2丁目12番4号
TEL (06)6396-6616 FAX (06)6396-6644

e-mail: technosales@technosaurus.co.jp
URL: <http://www.mstechno.co.jp>

販売店

●会社名および商品名は、各会社の商標または登録商標です。
●本カタログ記載の規格・仕様および価格は、予告なく変更する場合があります。