

M13 mp18 RF DNA

Code No.3118

容量： 10 μ g

濃度： 0.5 μ g/ μ l

※適切に保存し、受取り後 2 年を目途にご使用ください。

●形状

10 mM Tris-HCl (pH8.0)
1 mM EDTA

●保存

- 20°C

●調製

CsCl-EtBr 超遠心により、cccDNA を精製

●鎖長

7,249 bp

●品質管理データ

性能試験結果については、各ロットの Certificate of Analysis (CoA) をご覧ください。CoA はタカラバイオウェブサイトからダウンロードできます。

●用途

- ・ インサート DNA の α -相補性を利用したクローニング
- ・ *lac* プロモーターでの遺伝子発現
- ・ M13 primer を使った DNA シーケンシング
- ・ Kilo-Sequence 用 Deletion Kit (製品コード 6030) を用いたキロシーケンシング

●使用上の注意

長鎖の DNA 断片 (4 ~ 5 kb 以上) をクローニングすると、培養中に欠失を起こすことがある。

●参考文献

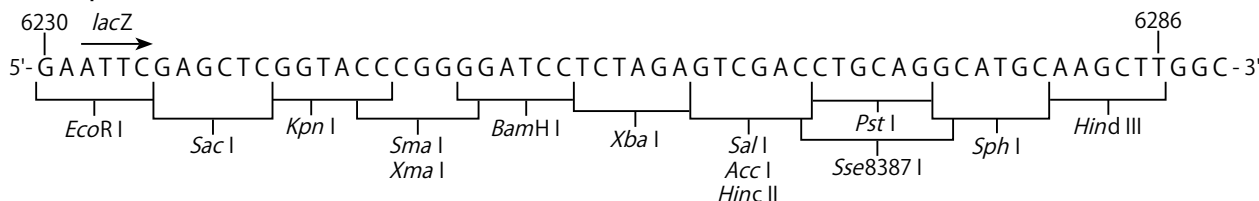
- 1) Yanisch-Perron C, Vieira J, and Messing J. *Gene*. (1985) **33**: 103-119.
- 2) Messing J. *Methods in Enzymology*. (1983) **101**: 20-78.

●GenBank への登録 (M13 mp18 RF DNA)

Entry Name: M13MP18

Accession No.: X02513

●M13 mp18 RF DNA クローニングサイト図



●注意

本製品は研究用として販売しております。ヒト、動物への医療、臨床診断用には使用しないようご注意ください。また、食品、化粧品、家庭用品等として使用しないでください。
タカラバイオの承認を得ずに製品の再販・譲渡、再販・譲渡のための改変、商用製品の製造に使用することは禁止されています。
ライセンスに関する情報は弊社ウェブカタログをご覧ください。
本データシートに記載されている会社名および商品名などは、各社の商号、または登録済みもしくは未登録の商標であり、これらは各所有者に帰属します。

v202109Da

タカラバイオ株式会社

ウェブサイト <https://www.takara-bio.co.jp>

製品についての技術的なお問い合わせ先

テクニカルサポートライン

Tel 077-565-6999

Fax 077-565-6995