

OneSTEP Marker 3 (λ/HindIII + λ/EcoRI digest mixture)

I. 製品説明

本品は、cos site を Klenow Fragment で処理した λDNA を制限酵素 HindIII および EcoRI で別々に完全分解し、1:1 の割合で混合したものであり、高・中分子域の DNA 分子量マーカーに適しています。

II. 保存

室温
長期保存する場合は冷蔵 (2-8°C) で保存してください。

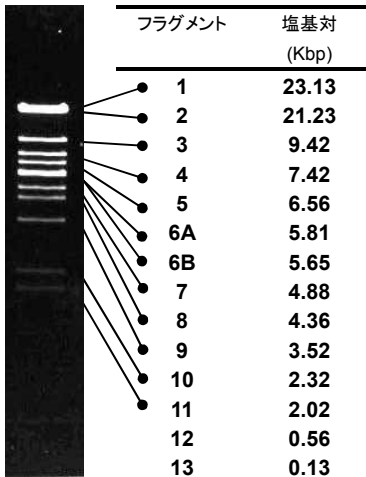
III. 濃度

0.04 µg / µl

IV. 形状

10 mM	Tris-HCl (pH 8.0)
10 mM	EDTA
20 mM	NaCl
0.004%	Bromophenol Blue
0.004%	Xylene Cyanol FF
10%	Glycerol

V. フラグメントサイズ対応表



1% Agarose S
EtBr 染色

VI. 使用方法

- ・ 通常 1 レーンあたり 5 µl でご使用下さい。
- ・ cos site のアニーリングによるバンドの消失がなく、使用前の熱処理を必要としません。
- ・ 色素およびグリセロールを含有しているので調製の必要はありません。そのまま電気泳動ゲルにアプラインしてご使用下さい。

本品は、試薬(試験研究用)として販売しているものです。
医薬品の用途には使用しないでください。