

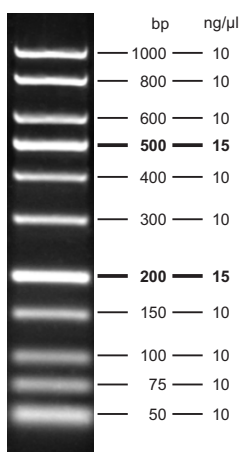
ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA



Low Range DNA Ladder

50 bp a 1 kb escala linear
pronto para uso, azul

Cat. Nº.	Quantidade
<input type="checkbox"/> MMK-107S	500 µl (120 ng/µl)
<input type="checkbox"/> MMK-107L	5 x 500 µl (120 ng/µl)



5 µl - 3.0 % agarose

Apenas para uso *in vitro*!

Transporte:

Transportado em blue ice

Condições de armazenamento:

Armazenamento à -20 °C
Período curto (até 1 mês) à 4 °C

Validade:

12 meses

Forma:

Líquido, azul, fragmentos de DNA em 10 mM Tris-HCl pH 7.5, 10 mM EDTA, 10 % (w/v) Glicerol, Azul de bromofenol e Xylene Cyanol FF

Concentração:

120 ng/µl

Descrição:

Low Range DNA Ladder consiste de 11 fragmentos de DNA de 50 a 1000 bp, planejados para obtenção de espaçamento uniforme. Possibilita a estimativa de tamanho e concentração de fragmentos de DNA em gel de agarose, gerados por PCR ou digestão por restrição. O mix de fragmentos é fornecido no formato pronto para uso, contendo corantes de rastreamento azuis.

Uso recomendado:

5 µl por poço

Fragmentos de DNA:

50, 75, 100, 150, **200**, 300, 400, **500**, 600, 800, 1000 bp