

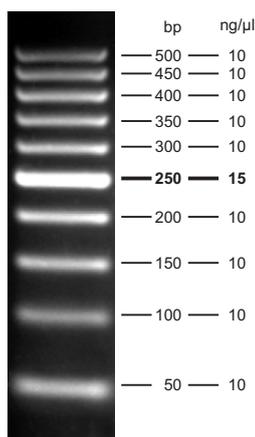
ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA



50 bp DNA Ladder

50 bp a 500 bp escala logarítmica
pronto para uso, verde

Cat. Nº.	Quantidade
<input type="checkbox"/> MMK-101S	500 µl (105 ng/µl)
<input type="checkbox"/> MMK-101L	5 x 500 µl (105 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, verde, fragmentos de DNA em 10 mM Tris-HCl pH 7.5,
10 mM EDTA, 10 % (w/v) Glicerol, Tartrazina e Xylene Cyanol FF

Concentração:

105 ng/µl

Descrição:

50 bp DNA Ladder consiste de 10 fragmentos de DNA de 50 a 500 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 azul e amarelo.

Uso recomendado:

5 µl por poço

Fragmentos de DNA:

50, 100, 150, 200, **250**, 300, 350, 400, 450, 500 bp