

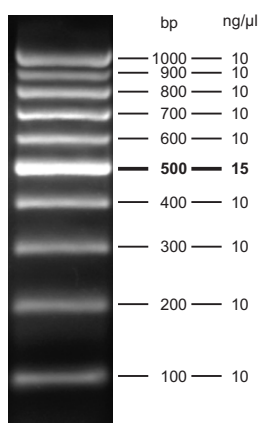
ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA



100 bp DNA Ladder

100 bp a 1000 bp escala logarítmica
pronto para uso, verde

Cat. Nº.	Quantidade
■ MMK-102S	500 µl (105 ng/µl)
□ MMK-102L	5 x 500 µl (105 ng/µl)



5 µl - 2.4 % 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:

100 bp DNA Ladder consiste de 10 fragmentos de DNA de 100 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 azul e amarelo.

Uso recomendado:

5 µl por poço

Fragmentos de DNA:

100, 200, 300, 400, **500**, 600, 700, 800, 900, 1000 bp