

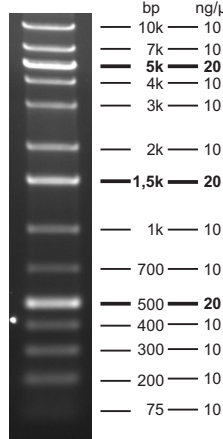
ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA



1 kb Plus DNA Ladder

75 bp a 10 kb escala linear
pronto para uso, azul

Cat. Nº.	Quantidade
<input type="checkbox"/> MMK-130S	500 µl (170 ng/µl)
<input type="checkbox"/> MMK-130L	5 x 500 µl (170 ng/µl)



5 µl - 1.0% 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:

170 ng/µl

Descrição:

1 kb Plus DNA Ladder consiste de 14 fragmentos de DNA de 75 a 10 kbp, planejado para ser adequado para maioria dos usuários e aplicações. 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:

75, 200, 300, 400, **500**, 700, 1k, **1.5k**, 2k, 3k, 4k, **5k**, 7k, 10k bp