



qLadder 100 pb precision

CÓDIGO: MA0201 (27 µg) 50 reacciones
MA0202 (54 µg) 100 reacciones
MA0203 (270 µg) 500 reacciones

CONCENTRACIÓN: 108 ng/µl

Descripción

Contiene 12 fragmentos de ADN doble cadena en un rango de 100 a 1000 pb con incrementos de 100 pb y dos bandas adicionales de 1500 y 2000 pb. Para una mejor visualización la banda de 500 pb contiene tres veces la concentración de las otras.



Este producto pertenece a la línea de ladders **Precision**. Los productos **Precision** han sido desarrollados para determinar con exactitud el peso molecular de moléculas de ADNdc. El método de producción de los ladders **Precision** permite obtener fragmentos de tamaños precisos y extremos romos.



Ready to use

El marcador está preparado en buffer de siembra. No requiere ningún otro reactivo adicional para ser utilizado.

Limitaciones de uso

Este producto ha sido diseñado, desarrollado y comercializado para su uso exclusivo en el área de investigación. No fue desarrollado para su uso en el área de diagnóstico o desarrollo de drogas, tampoco para su administración en animales o humanos.



Ice free (Estable a temperatura ambiente)

El Ladder 100 pb precision pertenece a nuestra familia de productos **Ice free**. Este icono indica que el producto ha sido formulado para ser estable a 37 °C durante 30 días o durante seis meses a 25 °C. Esto permite transportar el producto sin la utilización de hielo seco o sistema de refrigeración específico.



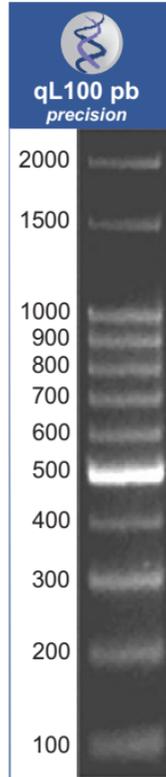
La denominación **q** hace referencia a que el producto puede ser usado como patrón cuantitativo en el rango de masa y tamaño del mismo.

Conservación

- Almacenar entre 4 °C y 25 °C durante seis meses.
- Una vez abierto se recomienda almacenar a -20 °C.

Condiciones de uso

- Se recomienda sembrar 5 µl por calle.
- No calentar antes de usar.



Siembra: 5 µl
Gel de agarosa: 1,5 %
Corrida: 1 hora a 90 V
Buffer de corrida: TAE 1X
Tinción: BrEt 0,5 µg/ml

Cortar por la línea punteada.

