

## Ladder 50 pb precision Ready-to-use

TEL: (011) 4251-0138  
<http://www.pb-l.com.ar>

PB-L  
Productos  
Bio-Lógicos®



### Ladder 50 pb precision

CÓDIGO: MA00101 - (27,5 µg) 50 reacciones  
MA00102 - (55 µg) 100 reacciones  
MA00103 - (275 µg) 500 reacciones

CONCENTRACIÓN: 55 ng/µl

#### Descripción

Contiene 12 fragmentos de ADN doble cadena de 50 pb a 500 pb con incrementos discretos de 50 pb, y dos bandas adicionales de 750 pb y 1000 pb.

Para una mejor visualización la banda de 250 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 50 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.

#### Conservación

- Almacenar entre 4 °C y 25 °C durante seis meses.
- Entre -130 °C y -20 °C durante 2 años.
- Una vez abierto se recomienda almacenar a -20 °C.

#### Condiciones de uso

- Se recomienda sembrar 10 µl por calle.
- No calentar antes de usar.



L50 pb  
precision

1000  
750  
500  
450  
400  
350  
300  
250  
200  
150  
100  
50

Siembra: 10 µl  
Gel de agarosa: 2 %  
Corrida: 1 hora a 90 V  
Buffer de corrida: TAE  
Tinción: BrEt0,5 µg/ml

