

K1005



**Kit T-Holmes ADN Polimerasa
500 U**

SIEMBRA DIRECTA

**USO EN INVESTIGACION
*IN VITRO***

Kit T-Holmes ADN Polimerasa

Presentación

- 1 vial de TaqADN polimerasa 500 U (5000 U/ml) (E1203)
- 4 viales con 1,25 cada uno de buffer de reacción Mint 5X (B0219)
- 1 vial con 1,5 ml de cloruro de magnesio 25 mM (M0192)
- 1 vial con 0,5 ml de solución enhancer 5X (B0216)

Descripción

La enzima (E1203) es una ADN polimerasa termoestable, recombinante, purificada exhaustivamente de ADN bacteriano.

El buffer de reacción MINT 5X (B0219) es exclusivo de *Inbio* y **no contiene magnesio**. Incluye dos colorantes (azul y amarillo) que permiten la siembra directa en el gel, sin necesidad de agregar buffer de siembra.

El cloruro de magnesio 25 mM (M0192) se podrá adicionar al cocktail de reacción para ajustar la concentración de magnesio, según los requerimientos del usuario.

La solución en hancer 5X (B0216) se utiliza para amplificar ADN con alto % GC o estructura secundaria compleja. Concentración final recomendada en cocktail: 0,5-2 X

Conservación: -20°C

Versión: 1.3
25/4/2024

Temperatura de transporte: 4 a 15°C hasta 72 horas
Una vez recibido conservar a -20°C

Inbio Highway S.A.

Serrano 1414 (7000) Tandil | Prov Bs. As. | Argentina
Tel. +54 249 4420193

contacto@inbiohw.com.ar
www.inbiohw.com.ar

Directora Técnica: Bioq. A. Carolina Prokopiuk

 **PRODUCIDO EN ARGENTINA** 

ES UN PRODUCTO DE

