

Kit T-Holmes ADN Polimerasa

Presentación:

- 1 vial de Taq ADN polimerasa 500 U (5000 U/ml) (E1203)
- 4 viales con 1,25 ml 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 5 X (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 el 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 enhancer 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