



INSTRUCCIONES CON ILUSTRACIONES

1

Rehidratación



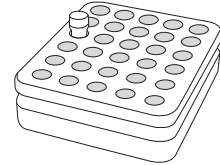
Abra la bolsa de aluminio y centrifugue el tubo del **Estándar Molecular Helix Elite™** antes de abrir el tubo para evitar la pérdida del material seco.

2



Agregue 55 µl de agua **Estándar Molecular Helix Elite™** al tubo **Helix Elite™ Estándar Molecular**.

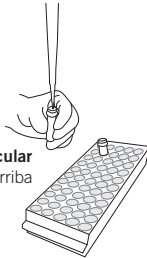
3



Incube el tubo **Helix Elite™ Estándar Molecular** entre 2 °C y 8 °C durante 15 minutos para permitir la rehidratación completa.

4

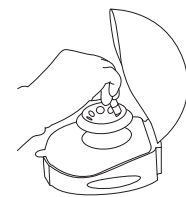
Mezcle el **Helix Elite™ Estándar Molecular** hidratado pipeteando hacia arriba y abajo suavemente varias veces.



No mueva con un agitador vórtex ya que esto puede dañar los ácidos nucleicos.



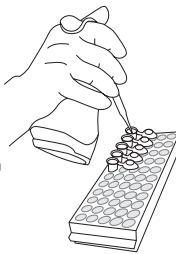
5



Realice un centrifugado breve para asegurarse de que todo el líquido esté en la parte inferior del tubo.

6

Divida en alícuotas los 10 µl del **Estándar Molecular Helix Elite™** rehidratado en 5 nuevos tubos de microcentrífuga etiquetados.

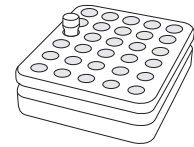


Conserve las alícuotas a -20 °C o menos. Estos son tubos de cultivo concentrado que deben ser diluidos para su uso en ensayos moleculares.



1

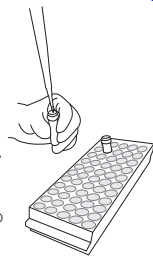
Dilución y uso



Obtenga una alícuota del **Helix Elite™ Estándar Molecular** rehidratado. Si es necesario, descongele la alícuota a entre 2 °C y 8 °C durante 15 minutos y centrifugue brevemente.

2

Agregue 90 µl de agua estándar molecular **Helix Elite™** al tubo que contiene los 10 µl del **Estándar Molecular Helix Elite™** rehidratado. Mezcle suavemente pipeteando hacia arriba y abajo varias veces.



3

Utilice 5 µl del **Estándar Molecular Helix Elite™** diluido para cada reacción de control positivo y ejecución del ensayo de acuerdo con el protocolo apropiado para el ensayo molecular que se utiliza.



4

Los 95 µl restantes de **Estándar Molecular Helix Elite™** diluido deben dividirse en más alícuotas en volúmenes de un solo uso para evitar la congelación y descongelación del material. Almacene todos los tubos con las alícuotas del **Estándar Molecular Helix Elite™** diluidas a -20 °C o menos. Estos tubos están completamente diluidos y listos para usar en ensayos moleculares.