



Biodynamics

Boletín Técnico #070

Random Primers (B070-40)

N₆

Descripción

ADN sintético de seis nucleótidos con secuencias aleatorias de las bases A, T, C y G. Se utiliza como primer universal para la marcación de ácidos nucleicos.

Presentación

40 µg de Random Primers (tapa roja ●): 2µg/µl (1ug = 558 pmol).

Secuencia

5' NNN NNN 3'

Utilización

Agregar la cantidad recomendada a la mezcla de marcación, normalmente 4.5pmoles de random primers para un volumen final de 50µl.

Recomendaciones

Diluir solamente la cantidad de primer a utilizar a fin de no reducir la vida media del ADN stock. Alicuotar en caso de uso frecuente.

Conservación

-20°C (freezer).