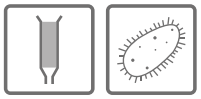
Extracción y purificación del ADN plasmídico

Kit de extracción de plásmidos para transfección NucleoSpin Macherey-Nagel



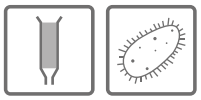


- Extracción de ADN plasmídico para la transfección a partir de un cultivo bacteriano
- Extracción con columna de membrana de sílice por centrifugación
- Para un volumen de muestra inicial de 1 a 5 ml

Descripción	Formato	Cantidad de muestra (ml)	Rendimiento (µg)	Número de extracciones	Ref.	€
Kit de extracción NucleoSpin Plasmid Transfection-grade	Mini	1 - 5	15 - 30	50	**677398**	**NC -**
				250	**677397**	**NC -**

Kit de extracción de plásmido NucleoSpin y NucleoSpin EasyPure Macherey-Nagel



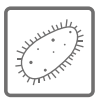


- Extracción rápida de ADN plasmídico de un cultivo bacteriano
- Extracción con columna de membrana de sílice por centrifugación
- ADN listo para usar para análisis de fragmentos de restricción, clonación, PCR, secuenciación y transfección celular
- NucleoSpin Plasmid EasyPure: procedimiento muy rápido con un solo paso de lavado y secado combinados
- Para un volumen de muestra inicial de 1 a 10 ml en función del número de copias del plásmido

Descripción	Formato	Cantidad de muestra (ml)	Rendimiento (µg)	Número de extracciones	Ref.	€
Kit de extracción NucleoSpin Plasmid	Mini	1 - 5 (plásmido de alto número de copias), 6 - 10 (plásmido de bajo número de copias)	25 - 45	50	**677475**	**NC -**
				250	**677473**	**NC -**
Kit de extracción NucleoSpin Plasmid EasyPure	Mini	1 - 5 (plásmido de alto número de copias), 6 - 10 (plásmido de bajo número de copias)	15 - 30	50	**677589**	**NC -**
				250	**677587**	**NC -**

Illustra Purificación de ácidos nucleicos Cytiva

Illustra plasmid Prep MiniSpin Kit



- Para el aislamiento rápido de ADN plasmídico en versiones Low y High copy
- Duración total del protocolo : - de 10 minutos
- Rendimiento de aproximadamente 9 µg de ADN plasmídico High copy para 1,5 ml de cultivo de E. coli
- A260/A280 › 1,8
- Fragmento de ADN extraído de alrededor de 6 kb

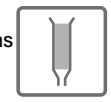
Ref.	Formato	Descripción	No. de purificac.	€
28-9042-69	Mini	illustra™ plasmidPrep MiniSpin Kit	50	**NC -**
28-9042-70	Mini	illustra™ plasmidPrep MiniSpin Kit	250	**NC -**

Illustra plasmid Prep Midi Flow Kit

- Para el aislamiento rápido de ADN plasmídico en versiones Low y High copy
- Bajo nivel de endotoxina residual de 0,05 a 0,13 EU/µg de ADN
- Versión de plásmido de baja copia: hasta 500 ml
- Versión de plásmido de alta copia: 25 a 50 ml
- Rendimiento de 100 a 250 µg de ADN para el dispositivo de alta copia
- Rendimiento de 20 a 250 µg de ADN para el dispositivo de baja copia
- Fragmento de ADN extraído de 2 a 50 kb
- Procedimiento realizado en 3,5 horas

Ref.	Formato	Descripción	No. de purificac.	€
28-9042-67	Midi	illustra™ plasmidPrep Midi Flow Kit	25	**NC -**
28-9042-68	Midi	illustra™ plasmidPrep Midi Flow Kit	100	**NC -**

Kit de purificación de ADN para aplicaciones comunes GeneMATRIX



- GeneMATRIX es una resina de nueva generación que une selectivamente los ácidos nucleicos a estructuras compuestas de sílice
- Para las aplicaciones más comunes de purificación de ADN lineal y circular:
  - Purificación del ADN de una reacción de PCR eliminando cebadores, nucleótidos, fragmentos cortos de ADN de doble cadena (› 20 pb) polimerasas...
  - Purificación de ADN hasta 10 kpb después de la migración en un gel de agarosa (TAE o TBE) mientras se eliminan colorantes como BET, EDTA, inhibidores enzimáticos... - Purificación de plásmidos de un cultivo bacteriano mientras se eliminan ARN, ADN monocatenario, enzimas, endotoxinas, lípidos..

Ref.	Descripción	€
220372	Kit de purificación de ADN para aplicaciones comunes, 50 reacciones	**NC -**
220373	Kit de purificación de ADN para aplicaciones comunes, 150 reacciones	**NC -**