RNA Extracol



- Reactivo para la extracción de ARN total de diversas muestras (tejidos animales y humanos, plantas, células, levaduras y bacterias)
- Requiere la adición de cloroformo, isopropanol, etanol y agua de grado de biología molecular (no incluída)
- Compuesto de fenol y tiocianato de guanidinio
- Protocolo sencillo, extracción de ARN en una hora
- Alto rendimiento
- Ajustable a la cantidad de material

Ref.	Descripción	€
220175	RNA Extracol 25 ml	NC -
220176	RNA Extracol 100 ml	NC -

Extracción combinada de ácidos nucleicos y proteínas

ADN / ARN Extracol

- Reactivo para la extracción de ADN, ARN y proteínas a partir de muestras diversas (cultivo celular, bacterias, levaduras, tejidos, plantas...)
- Requiere la adición de cloroformo o 1-bromo-3-cloropropano, isopropanol y etanol (no suministrados)
- Extracción en columna
- Capacidad máxima de la columna 25 µg de ADN y 125 µg de ARN

Ref.	Descripción	€
220177	ADN / ARN Extracol para 25 preparaciones	NC -
220178	ADN / ARN Extracol para 100 preparaciones	NC -

Conservación del ARN

RNA Safeguard



Reactivo acuoso y no tóxico para el almacenamiento de tejidos.
Recoja su muestra y sumérjala en RNA Safeguard rápidamente.
Penetra rápidamente en el tejido no congelado, estabiliza y protege el ARN de sus muestras más frescas.

- Evita la congelación del tejido en nitrógeno y permite más tiempo al manipulador
- Fácil de usar
- Conserva tanto el ARN como el ADN genómico de su tejido

Ref.	Descripción	€
865057	RNA Safeguard frasco 120 ml	NC -

Reactivo de estabilización de ARN Fix RNA

- Estabiliza y protege el ARN de la degradación hasta 7 días a temperatura ambiente y 4 semanas a 4 - 8 °C
- Para muestras frescas (tejido, sangre, cultivo celular, bacterias)
- Aproximadamente 10 µl de solución/mg de muestra

Ref.	Envase	€
220264	100 ml	NC -
220311	200 ml	NC -
220312	500 ml	NC -

Purificación de productos PCR - Extracción en gel y purificación directa en columna

Kit de purificación de productos PCR - Exo PCR ClearUP

NUEVO

- Limpieza de productos PCR en una etapa
- Protocolo rápido y sencillo (5 min)
- Sin el uso de columnas o bolas magnéticas
- Elimina los cebadores residuales, el ADN monocatenario e inactiva el exceso de dNTPs por desfosforilación
- Productos purificados para su uso en la preparación de bibliotecas NGS

Ref.	Descripción	Número de purificaciones	€
257635	Exo PCR ClearUP	100	NC -
257636	Exo PCR ClearUP	500	NC -
257637	Exo PCR ClearUP	5000	NC -

Purificación de productos PCR y de fragmentos a partir de tiras de gel NucleoSpin Macherey-Nagel



- Purificación de ADN o ARN a partir de geles de agarosa o de poliacrilamida y purificación de productos de PCR
- Purificación con columna de membrana de sílice por centrifugación
- Para muestra :
  - < 400 µl de mezcla de reacción de PCR , < 400 µg de gel de agarosa para kit formato Mini
  - < 4 ml de mezcla de reacción de PCR , < 4 mg de gel de agarosa para formato Midi
  - < 10 ml de mezcla de reacción de PCR , < 10 mg de gel agarosa para kit formato Maxi
- Para fragmentos con un tamaño de 50 pb a 20 kbp
- Volumen de elución :
  - de 15 a 30 µl para el kit de formato Mini
  - de 200 a 400 µl para el kit de formato Midi
  - 1 ml para el kit de formato Maxi

Descripción	Formato	Número de purificaciones	Ref.	€
Kit de purificación NucleoSpin Gel and PCR Clean-up	Mini	50	677497	NC -
		250	677495	NC -
	Midi	20	872102	NC -
	Maxi	20	677499	NC -