Colorante EmeralDye ClearLine®

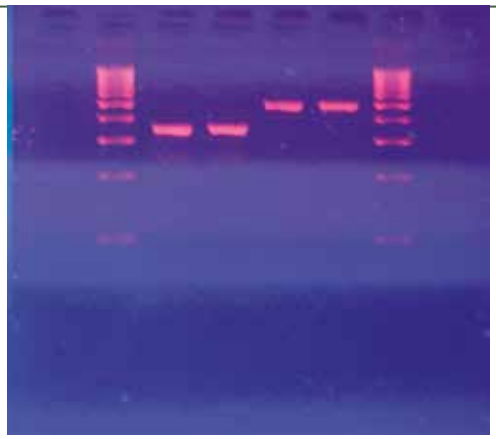


Alta sensibilidad para fragmentos pequeños, ruido de fondo atenuado, colorante a añadir durante la preparación del gel o tras la migración, 4 - 6 µ por 100 ml de agarosa.

- Para el marcado de ácidos nucleicos
- Alternativa no cancerígena al bromuro de etidio
- Solución de almacenamiento sin DMSO
- Longitud de onda de excitación principal 490 nm / secundaria 290 nm
- Longitud de onda de emisión 530 nm

Ref.	Descripción	€
755110CL	EmeralDye 1 ml	**NC -**

Colorantes verdes Midori





- Para el marcado de ácidos nucleicos
- Alternativa no cancerígena al bromuro de etidio
- Solución de almacenamiento sin DMSO

3 versiones:

+ Midori Green Advance : alta sensibilidad para fragmentos pequeños, ruido de fondo reducido, colorante que se añade durante la preparación del gel o después de la migración, 4-6 µl pour 100 ml d'agarose ;
  Longitud de onda de excitación principal 490 nm / secundaria 290 nm.
  Longitud de onda de emisión 530 nm.
+ Midori Green Direct : se mezcla directamente con las muestras en una proporción de 10:1, ruido de fondo reducido incluye un colorante de carga
  Longitud de onda de excitación principal 490 nm / secundaria 270 nm.
  Longitud de onda de emisión 530 nm.
+ Midori Green Xtra : colorante ultrasensible cuando se excita con luz azul o azul/verde (detección de cantidades de ácido nucleico inferiores a 4 ng), para excitación en UV elija Reflect Midori Green Advance, ruido de fondo muy bajo, 4 - 8 µl por 100 ml de agarosa.
  Longitud de onda de excitación principal 482 nm / secundaria 250 nm.
  Longitud de onda de emisión 509 nm.

Ref.	Descripción	€
523268	Colorante Midori Green Advance 1 ml	**NC -**
523627	Colorante Midori Green Easy 0,4 ml	**NC -**
523270	Colorante Midori Green Direct 1 ml	**NC -**
523404	Colorante Midori Green Xtra 1 ml	**NC -**

Colorante de gel green



- Para el marcado de ácidos nucleicos
- Alternativa no mutagénica y no citotóxica al bromuro de etidio
- Más sensible que el bromuro de etidio o el SYBR GREEN
- Colorante que se añade después de la migración
- Longitud de onda de excitación principal 500 nm/secundaria entre 250 y 300 nm
- Longitud de onda de emisión 530 nm

Ref.	Descripción	€
461076	Colorante gel Green 10000X en el agua, 0,5 ml	**NC -**
461077	Colorante gel Green 10000X en el agua, 10 ml	**NC -**

Colorante de ácido nucleico GelRed

- Colorante estable y sensible para la visualización de ácidos nucleicos (ARN y ADN de cadena simple y doble)
- Alternativa ecológica al uso del BET
- Tiene los mismos espectros de excitación y emisión que el BET
- Los ácidos nucleicos teñidos con GelRed pueden utilizarse para la clonación y la secuenciación
- Colorante concentrado 10000 X en agua
- Disponible en tres envases diferentes: 0,1 , 0,5 y 10 ml
- Longitud de onda de excitación principal 290 nm / secundaria 520 nm
- Longitud de onda de emisión 595 nm

Ref.	Volumen (ml)	€
461000	0,5	**NC -**
461072	10	**NC -**