Detección y bloqueo

Sustratos HRP de chimiluminescence Immobilon Western LUMINOL

- Sustrato alta sensibilidad
- Amplia gama de sensibilidades, posibilidad de reducir la cantidad de anticuerpos utilizados
- Duración de la señal superior a 2 horas
- Solución de trabajo estable durante 10 días



Duración de señal	› 2 horas
Método de detección primario	Rayos X o sistema de imágenes
Dilución típica de anticuerpos	Primaria : 1 : 1 000 - 1 : 20.000 / Secundaria : 1 : 20 000 - 1 : 200000
Estabilidad	≥ 9 meses desde la recepción (HRP: solución de trabajo: 10 días a 2 - 8 °C)
Tiempo de exposición inicial recomendado	30 segundos (en película)
Compatibilidad de las membranas	PVDF, nitrocelulosa o todos los tampones y reactivos de bloqueo comúnmente utilizados
Almacenamiento	2 a 8 °C

Ref.	Reactivos (volúmenes)	Superficie de membrana cubierta (cm²)	€
051729	Luminol (25 ml) + solución de peróxido (25 ml)	500	NC -
051730	Luminol (50 ml) + solución de peróxido (50 ml)	1000	NC -
051731	Luminol (250 ml) + solución de peróxido (250 ml)	5000	NC -

Sustratos HRP Luminata™

- Reactivos de quimioluminiscencia premezclados para la detección de HRP en western blotting
- Sin riesgo de errores de pipeteo, sin problemas de almacenamiento, listo para usar
- Cubren una amplia gama de sensibilidades siendo estables a temperatura ambiente o a 4°C



Ref.	Tipo	Volumen (ml)	Rango de detección	Duración de señal	€
053725	Luminata™ Classico Western	100	6 pg	1 hora	NC -
053726	Luminata™ Classico Western	500	6 pg	1 hora	NC -
053727	Luminata™ Crescendo Western	100	1 - 3 pg	3 horas	NC -
053728	Luminata™ Crescendo Western	500	1 - 3 pg	3 horas	NC -
053729	Luminata™ Forte Western	100	400 fg	3 horas	NC -
053730	Luminata™ Forte Western	500	400 fg	3 horas	NC -

Soluciones Reblot

Estos kits contienen todos los reactivos para facilitar la eliminación de anticuerpos tras la detección de anticuerpos por quimioluminiscencia.

- Simple y rápido (10 a 20 minutos)
- Uso a temperatura ambiente
- Sin beta-mercaptoetanol
- 2 soluciones diferentes en función de la fuerza de la interacción entre el anticuerpo y el antígeno

Ref.	Descripción	€
051965	Solución Reblot plus Mild 50 ml	NC -
051979	Solución Reblot plus Strong 50 ml	NC -

ECL blocking agent

- Agente de bloqueo compatible con los reactivos ECL
- Para uso en membranas de PVDF o nitrocelulosa

Ref.	Descripción	€
RPN2125	ECL BLOCKING AGENT - 40 g	NC -

ECL Prime blocking reactivo

- Agente de bloqueo compatible con los reactivos de detección ECL Prime y ECL Plex

Ref.	Descripción	€
RPN418	ECL Prime blocking reactivo 40 g	NC -

Películas de autorradiografía Blu-Blot HS y Blu-Lite UHC

- Alta calidad con fondo azul
- Utilizable con las pantallas de tungstato de calcio ó emitiendo en el azul
- Compatible con los métodos manuales y automáticos de revelado
- La versión UHC ofrece un mayor contraste y sensibilidad con un bajo ruido de fondo



Ref.	Versión	Dimensiones L x An (mm)	Unid./ caja	€/ caja
062632	Blu-Blot HS	127 x 178	100	NC -
062633	Blu-Blot HS	203 x 254	100	NC -
062666	Blu-Lite UHC	127 x 178	100	NC -
062667	Blu-Lite UHC	203 x 254	100	NC -

Láminas de autorradiografía "Blue devil"

- Fondo azul
- Simple Emulsión
- Con interhojas
- Claridad excepcional y bajo ruido de fondo
- Para utilizar con 14C, 35S, 32P y 125I
- Blotting
- Secuenciación
- Autorradiografía de quimioluminiscencia
- Análisis de geles (“shift gel analysis”)



Ref.	An x L (cm)2	€ 100 unid.
789173	12,7 x 17,78	NC -
789174	20,32 x 25,4	NC -
789175	25,4 x 30,48	NC -
789176	35,56 x 43,18	NC -

Precios indicativos. No incluyen IVA. Visiten nuestras WEB