

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo HOXB4**Nº de Catálogo: AMRe02112**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB, ICC/IF, IP
Reactividad	Humano
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	0,64 mg/ml. La concentración de este producto puede variar según el lote.
Almacenamiento	Hacer alícuotas y almacenar a -20°C (válido por 12 meses). Evitar ciclos de congelación/descongelación.
Envío	Bolsas de hielo
Tampon	50 mM de Tris-glicina (pH 7,4), 0,15 M de NaCl, 40 % de glicerol, 0,01 % de azida sódica y 0,05 % de proteína protectora
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:500-1:1000, ICC/IF 1:50-1:200, IP 1:20-1:50
Peso Molecular	Calculated MW: 28 kDa; Observed MW: 34 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	HOXB4
Nombres Alternativos	HOXB4; HOX2F; Homeobox protein Hox-B4; Homeobox protein Hox-2.6; Homeobox protein Hox-2F
ID del Gen	3214
ID SwissProt	P17483
Inmunógeno	Un péptido sintético de HOXB4 humano

Antecedentes

Factor de transcripción específico de secuencia que forma parte de un sistema regulador del desarrollo que proporciona a las células identidades posicionales específicas en el eje anteroposterior.

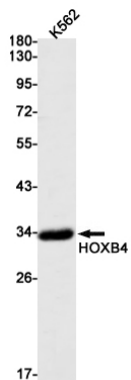
Área de Investigación

Epigenética y señalización nuclear

Datos de Imagen



Análisis inmunocitoquímico de HOXB4 (verde) en K562 usando el anticuerpo HOXB4 y DAPI (azul).



Análisis de transferencia Western de HOXB4 en lisados K562 usando el anticuerpo HOXB4.