
Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo MAX**Nº de Catálogo: AMRe87688**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IP
Reactividad	Humano, Ratón, Rata
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	-
Almacenamiento	Hacer alícuotas y almacenar a -20°C (válido por 12 meses). Evitar ciclos de congelación/descongelación.
Envío	Bolsas de hielo
Tampon	Se suministra en 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. Estable durante 12 meses a partir de la fecha de recepción.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:500-1:2000,IP 1:20-1:50
Peso Molecular	Calculated MW:18 kDa; Observed MW:19-21 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	MAX
Nombres Alternativos	bHLHd4
ID del Gen	4149, 17187, 60661
ID SwissProt	P61244, P28574, P52164
Inmunógeno	Proteína recombinante de MAX humana

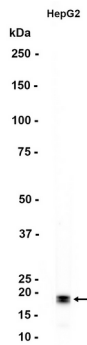
Antecedentes

La proteína codificada por este gen pertenece a la familia de factores de transcripción de cremallera de leucina hélice-bucle-hélice básica (bHLHZ). Es capaz de formar homodímeros y heterodímeros con otros miembros de la familia, como Mad, Mxi1 y Myc. Myc es una oncoproteína implicada en la proliferación, diferenciación y apoptosis celular. Los homodímeros y heterodímeros compiten por un sitio diana común en el ADN (la caja E) y la reorganización entre estas formas diméricas proporciona un complejo sistema de regulación transcripcional. Se ha descrito que las mutaciones de este gen se asocian con el feocromocitoma hereditario. Un pseudogén de este gen se encuentra en el brazo largo del cromosoma 7. El empalme alternativo produce múltiples variantes de transcripción. [Proporcionado por RefSeq, agosto de 2012]

Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de extractos de células Jurkat utilizando el anticuerpo monoclonal de conejo MAX a 1:1000.