
Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo RON**Nº de Catálogo: AMRe86840**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC
Reactividad	Humano
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	1 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	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,IHC 1:200-1:2000
Peso Molecular	Calculated MW:152 kDa; Observed MW:145-150, 100-105 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	RON
Nombres Alternativos	RON; PTK8; CD136; NPCA3; CDw136
ID del Gen	4486
ID SwissProt	Q04912
Inmunógeno	Proteína recombinante de RON humana

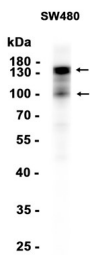
Antecedentes

Este gen codifica un receptor de superficie celular para la proteína estimulante de macrófagos (MSP) con actividad tirosina quinasa. La forma madura de esta proteína es un heterodímero de subunidades alfa y beta unidas por enlaces disulfuro, generado por la escisión proteolítica de un precursor monocatenario. La subunidad beta sufre fosforilación de tirosina tras la estimulación por MSP. Esta proteína se expresa en los epitelios ciliados del aparato de transporte mucociliar del pulmón y, junto con MSP, se cree que participa en la defensa del huésped. El empalme alternativo genera múltiples variantes de transcripción que codifican diferentes isoformas que pueden experimentar un procesamiento proteolítico similar. [Proporcionado por RefSeq, enero de 2016]

Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de extractos de células SW480 utilizando el anticuerpo monoclonal de conejo RON a 1:1000.