
Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo anti-catalasa**Nº de Catálogo: AMRe85384**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB, ICC
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	Anticuerpo purificado en TBS con 0,05% de azida sódica, 0,05% de proteína protectora y 50% de glicerol.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:500-1:1000, ICC 1:50-1:200
Peso Molecular	Calculated MW: 60 kDa; Observed MW: 60 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	Catalase
Nombres Alternativos	Cas1; Cs-1; Cas-1; 2210418N07
ID del Gen	12359.0
ID SwissProt	P24270
Inmunógeno	Proteína recombinante de la catalasa de ratón

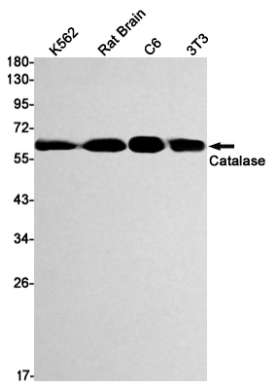
Antecedentes

Se encuentra en casi todos los organismos que respiran aeróbicamente y sirve para proteger las células de los efectos tóxicos

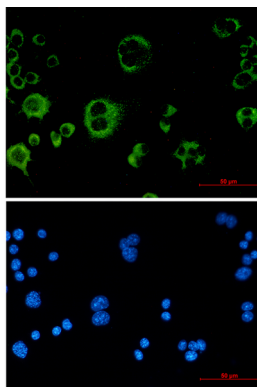
del peróxido de hidrógeno. Promueve el crecimiento celular.

Área de Investigación

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de catalasa en lisados C6, 3T3, de cerebro de rata K562 usando anticuerpo anti-catalasa.



Análisis inmunocitoquímico de la catalasa (verde) en Raw264.7 utilizando el anticuerpo anti-catalasa y DAPI (azul).