
Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo monoaminooxidasa B (2E2)
Nº de Catálogo: AMRe14028

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,IF-P
Reactividad	Humano
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	0,5 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	IgG de conejo en solución salina tamponada con fosfato, pH 7,4, 150 mM de NaCl, 0,02 % de conservante de nuevo tipo N y 50 % de glicerol. Conservar a +4 °C a corto plazo. Conservar a -20 °C a largo plazo. Evitar el ciclo de congelación/descongelación.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:1000-1:5000,IHC 1:100-1:200,IF-P 1:100-1:200
Peso Molecular	59kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	MAOB
Nombres Alternativos	Adrenalin oxidase; MAO, brain; MAO, platelet; MAOB;
ID del Gen	4129.0
ID SwissProt	P27338
Inmunógeno	Un péptido sintético de la monoaminooxidasa B humana

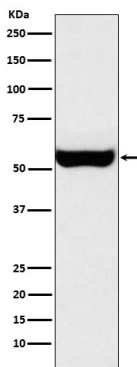
Antecedentes

Cataliza la desaminación oxidativa de aminas biógenas y xenobióticas y desempeña importantes funciones en el metabolismo de aminas neuroactivas y vasoactivas en el sistema nervioso central y los tejidos periféricos. MAOB degrada preferentemente la bencilamina y la feniletilamina.

Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de la expresión de monoaminoxidasa B en lisado de células SH-SY5Y.