

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo TOMM22**Nº de Catálogo: AMRe84216**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,ICC/IF,ICC,FC,IP
Reactividad	Humano
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 PBS con 0,05% de azida sódica, 0,05% de proteína protectora y 50% de glicerol.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:1000-1:2000,IHC 1:100-1:200,ICC/IF 1:50-1:200,ICC 1:50-1:200,FC 1:20-1:100,IP 1:20-1:50
Peso Molecular	Calculated MW: 16 kDa ; Observed MW: 18 kDa

Información del Antígeno

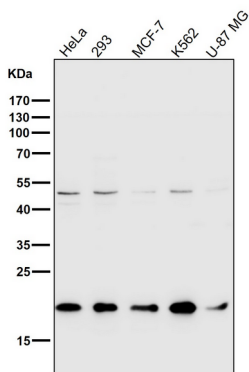
Nombre del Gen	TOMM22
Nombres Alternativos	1C9 2; hTom 22; hTom22; MST065; MSTP 065; MSTP065; TOM 22; TOM22; TOMM 22;;TOM22
ID del Gen	-
ID SwissProt	Q9NS69
Inmunógeno	Un péptido sintetizado derivado del TOM22 humano

Antecedentes

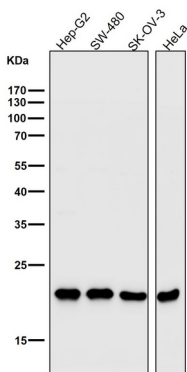
Componente receptor central de la translocasa de la membrana externa mitocondrial (complejo TOM), responsable del reconocimiento y la translocación de las preproteínas mitocondriales sintetizadas citosólicamente. Junto con el receptor periférico TOM20, funciona como receptor de péptidos de tránsito y facilita el movimiento de las preproteínas hacia el poro de translocación. Es necesario para la translocación a través de la membrana externa mitocondrial de las monooxigenasas del citocromo P450.

Área de Investigación

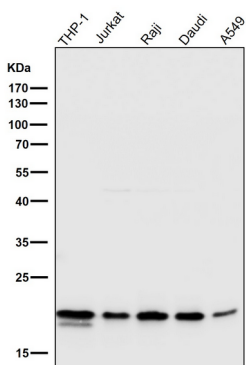
Datos de Imagen



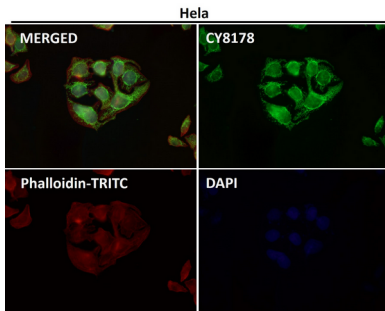
Todos los carriles utilizan el anticuerpo en una dilución de 1:1K durante 1 hora a temperatura ambiente.



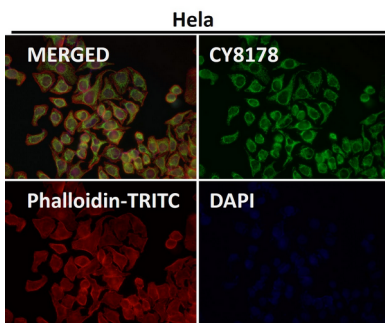
Todos los carriles utilizan el anticuerpo en una dilución de 1:1K durante 1 hora a temperatura ambiente.



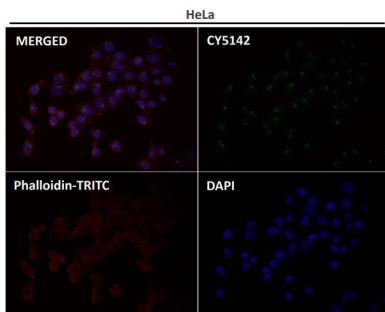
Todos los carriles utilizan el anticuerpo en una dilución de 1:1K durante 1 hora a temperatura ambiente.



Análisis inmunofluorescente utilizando el Anticuerpo a dilución 1:50.



Análisis inmunofluorescente utilizando el Anticuerpo a dilución 1:150.



Análisis inmunofluorescente utilizando el Anticuerpo a dilución 1:200.