

**Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de ratón Hsp40****Nº de Catálogo: AMM85034**

Solo para uso en investigación.

**Resumen**

<b>Descripción</b>	Anticuerpo monoclonal de ratón
<b>Huésped</b>	Ratón
<b>Aplicación</b>	WB
<b>Reactividad</b>	Humano
<b>Conjugación</b>	No conjugado
<b>Modificación</b>	Sin modificar
<b>Isotipo</b>	Mouse IgG
<b>Clonalidad</b>	Monoclonal
<b>Formato</b>	Líquido
<b>Concentración</b>	1 mg/ml
<b>Almacenamiento</b>	Hacer alícuotas y almacenar a -20°C (válido por 12 meses). Evitar ciclos de congelación/descongelación.
<b>Envío</b>	Bolsas de hielo
<b>Tampon</b>	Anticuerpo purificado en PBS con 0,05% de azida sódica, 0,5% de proteína protectora y 50% de glicerol.
<b>Purificación</b>	Purificación por afinidad

**Aplicación**

<b>Relación de Dilución</b>	WB 1:500-1:1000
<b>Peso Molecular</b>	Calculated MW: 38 kDa; Observed MW: 38 kDa

**Información del Antígeno**

<b>Nombre del Gen</b>	Hsp40 DNAJB1; DNAJ1; HDJ1; HSPF1; DnaJ homolog subfamily B member 1; DnaJ protein
<b>Nombres Alternativos</b>	homolog 1; Heat shock 40 kDa protein 1; HSP40; Heat shock protein 40; Human DnaJ protein 1; hDj-1
<b>ID del Gen</b>	3337.0
<b>ID SwissProt</b>	P25685
<b>Inmunógeno</b>	Proteína recombinante de Hsp40

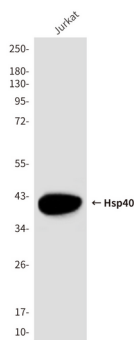
## Antecedentes

Interactúa con HSP70 y puede estimular su actividad ATPasa. Estimula la asociación entre HSC70 y HIP. Regula negativamente la actividad transcripcional de HSF1 inducida por choque térmico durante la fase de atenuación y recuperación de la respuesta al choque térmico (PubMed:9499401). Estimula la hidrólisis de ATP y el plegamiento de proteínas desplegadas mediado por HSPA1A/B (in vitro).

## Área de Investigación

-

## Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de HSP40 en lisados de Jurkat utilizando el anticuerpo HSP40.