

**Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo catepsina S****Nº de Catálogo: AMRe84355**

Solo para uso en investigación.

**Resumen**

<b>Descripción</b>	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
<b>Huésped</b>	Conejo
<b>Aplicación</b>	WB,IHC,ICC/IF,ICC
<b>Reactividad</b>	Humano
<b>Conjugación</b>	No conjugado
<b>Modificación</b>	Sin modificar
<b>Isotipo</b>	IgG
<b>Clonalidad</b>	Monoclonal
<b>Formato</b>	Líquido
<b>Concentración</b>	-
<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, 0,05% de proteína protectora y 50% de glicerol.
<b>Purificación</b>	Purificación por afinidad

**Aplicación**

<b>Relación de Dilución</b>	WB 1:1000-1:2000,IHC 1:100-1:200,ICC/IF 1:50-1:200,ICC 1:50-1:200
<b>Peso Molecular</b>	Calculated MW: 37 kDa ; Observed MW: 25 kDa

**Información del Antígeno**

<b>Nombre del Gen</b>	Cathepsin S
<b>Nombres Alternativos</b>	CTSS; Cathepsin S; Cat-s; CATS;;Cathepsin S
<b>ID del Gen</b>	-
<b>ID SwissProt</b>	P25774
<b>Inmunógeno</b>	Un péptido sintetizado derivado de la catepsina S humana

**Antecedentes**

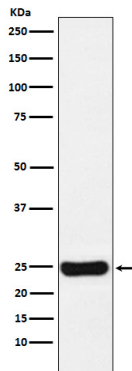
Tiol proteasa. Proteasa clave responsable de la eliminación de la cadena invariante de las moléculas del MHC de clase II. La

especificidad de enlace de esta proteinasa es similar, en parte, a la de la catepsina L y la catepsina N.

## Área de Investigación

-

## Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de la expresión de catepsina S en lisado de células U87-MG.