

## Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo MLKL

### Nº de Catálogo: AMRe85790

Solo para uso en investigación.

## Resumen

<b>Descripción</b>	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
<b>Huésped</b>	Conejo
<b>Aplicación</b>	WB
<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 TBS 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 1:500-1:1000
<b>Peso Molecular</b>	Calculated MW: 54 kDa; Observed MW: 54 kDa

## Información del Antígeno

<b>Nombre del Gen</b>	MLKL
<b>Nombres Alternativos</b>	MLKL
<b>ID del Gen</b>	197259.0
<b>ID SwissProt</b>	Q8NB16
<b>Inmunógeno</b>	Proteína recombinante de MLKL humana

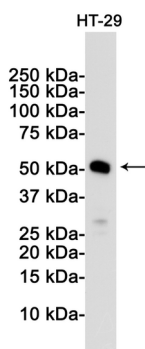
## Antecedentes

Pseudoquinasa que desempeña un papel clave en la necroptosis inducida por TNF, un proceso de muerte celular programada.

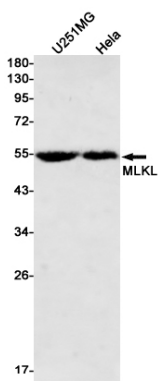
Se activa tras la fosforilación por RIPK3, lo que conduce a la homotrimerización, la localización en la membrana plasmática y la ejecución de la necrosis programada, caracterizada por la entrada de calcio y el daño a la membrana plasmática. Carece de actividad de proteína quinasa.

## Área de Investigación

## Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de MLKL en lisados HT-29 usando el anticuerpo MLKL.



Análisis de transferencia Western de MLKL en U251MG, lisados de HeLa usando el anticuerpo MLKL.