

**Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo GSTA3****Nº de Catálogo: AMRe02067**

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, Ratón, Rata
<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>	0,5 mg/ml. La concentración de este producto puede variar según el lote.
<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>	50 mM de Tris-glicina (pH 7,4), 0,15 M de NaCl, 40 % de glicerol, 0,01 % de azida sódica y 0,05 % de proteína protectora
<b>Purificación</b>	Purificación por afinidad

**Aplicación**

<b>Relación de Dilución</b>	WB 1:500-1:1000
<b>Peso Molecular</b>	Calculated MW: 25 kDa; Observed MW: 25 kDa

**Información del Antígeno**

<b>Nombre del Gen</b>	GSTA3
<b>Nombres Alternativos</b>	GTA3; GSTA3-3
<b>ID del Gen</b>	2940
<b>ID SwissProt</b>	Q16772
<b>Inmunógeno</b>	Un péptido sintético de GSTA3 humano

**Antecedentes**

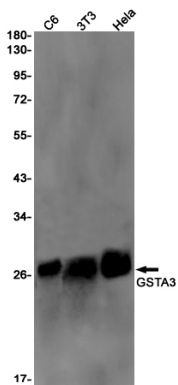
Conjugación del glutatión reducido con una amplia gama de electrófilos hidrófobos exógenos y endógenos. Cataliza

reacciones de isomerización que contribuyen a la biosíntesis de hormonas esteroides. Cataliza eficazmente las isomerizaciones obligatorias de doble enlace de delta-5-androsteno-3,17-diona y delta-5-pregнено-3,20-diona, precursoras de la testosterona y la progesterona, respectivamente.

## Área de Investigación

Transducción de señales

## Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de GSTA3 en lisados C6, 3T3, HeLa usando el anticuerpo GSTA3.