

**Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo EPHX2****Nº de Catálogo: AMRe84786**

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 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
<b>Peso Molecular</b>	Calculated MW: 63 kDa ; Observed MW: 70 kDa

**Información del Antígeno**

<b>Nombre del Gen</b>	EPHX2
<b>Nombres Alternativos</b>	CEH; EPHX2; Epoxide hydrolase 2; SHE;;CEH
<b>ID del Gen</b>	-
<b>ID SwissProt</b>	P34913
<b>Inmunógeno</b>	Un péptido sintetizado derivado de CEH humano

**Antecedentes**

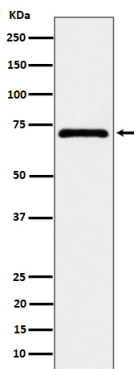
Enzima bifuncional. El dominio C-terminal tiene actividad de epóxido hidrolasa y actúa sobre epóxidos (óxidos de alqueno,

oxiranos) y óxidos de aeno. Desempeña un papel en el metabolismo xenobiótico al degradar epóxidos potencialmente tóxicos. También determina los niveles en estado estable de mediadores fisiológicos.

## Área de Investigación

-

## Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de la expresión de EPHX2 en el lisado de células MCF7.