
Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo OSBPL9**Nº de Catálogo: AMRe87593**

Solo para uso en investigación.

Resumen

| | |
|-----------------------|--|
| Descripción | Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante |
| Huésped | Conejo |
| Aplicación | WB,IHC,FC |
| Reactividad | Humano, Ratón, Rata |
| Conjugación | No conjugado |
| Modificación | Sin modificar |
| Isotipo | IgG |
| Clonalidad | Monoclonal |
| Formato | Líquido |
| Concentración | - |
| Almacenamiento | Hacer alícuotas y almacenar a -20°C (válido por 12 meses). Evitar ciclos de congelación/descongelación. |
| Envío | Bolsas de hielo |
| Tampon | Se suministra en 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. Estable durante 12 meses a partir de la fecha de recepción. |
| Purificación | Purificación por afinidad |

Aplicación

| | |
|-----------------------------|---|
| Relación de Dilución | WB 1:1000-1:5000,IHC 1:50-1:100,FC 1:10-1:100 |
| Peso Molecular | Calculated MW:83 kDa; Observed MW:83 kDa |

Información del Antígeno

| | |
|-----------------------------|---------------------------------------|
| Nombre del Gen | OSBPL9 |
| Nombres Alternativos | ORP9; ORP-9 |
| ID del Gen | 114883 |
| ID SwissProt | Q96SU4 |
| Inmunógeno | Un péptido sintético de OSBPL9 humano |

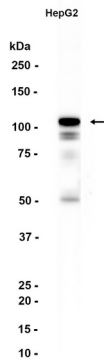
Antecedentes

Este gen codifica un miembro de la familia de las proteínas de unión a oxisterol (OSBP), un grupo de receptores lipídicos intracelulares. La mayoría de sus miembros contienen un dominio de homología de pleckstrina en el extremo N-terminal y un dominio de unión a esterol similar a OSBP en el extremo C-terminal altamente conservado, aunque algunos miembros solo contienen este último. Este miembro de la familia funciona como una proteína de transferencia de colesterol que regula la estructura y la función del aparato de Golgi. Se han identificado múltiples variantes de transcripción, la mayoría de las cuales codifican isoformas distintas. Se han identificado pseudogenes relacionados en los cromosomas 3, 11 y 12. [Proporcionado por RefSeq, julio de 2010]

Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de extractos de células HepG2 utilizando el anticuerpo monoclonal de conejo OSBPL9 a 1:1000.