
Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo SFTPC**Nº de Catálogo: AMRe87615**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,IP
Reactividad	Ratón
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 1:500-1:2000,IHC 1:200-1:2000,IP 1:20-1:50
Peso Molecular	Calculated MW:21 kDa; Observed MW:21-25 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	SFTPC
Nombres Alternativos	SP5; SPC; SP-C; Sftp2; Bricd6; Sftp-2; pro-SpC
ID del Gen	20389
ID SwissProt	P21841
Inmunógeno	Un péptido sintético de SFTPC de ratón

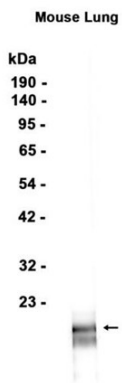
Antecedentes

Se prevé que permita una actividad de unión a proteínas idéntica. Se encuentra en el citoplasma y la región extracelular. Se expresa en diversas estructuras, como el epitelio pulmonar y del bronquio principal. Se utiliza para estudiar la neumonía intersticial descamativa. Los ortólogos humanos de este gen están implicados en el asma, la enfermedad pulmonar (múltiple) y la enfermedad infecciosa por el virus respiratorio sincitial. Ortólogo de la proteína surfactante C (SFTPC) humana. [Proporcionado por Alliance of Genome Resources, abril de 2022]

Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de extractos de tejido pulmonar de ratón utilizando el anticuerpo monoclonal de conejo SFTPC a 1:1000.