

제품명: 메티오닌 아미노펩티다제 2 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe03085

연구용 전용

요약

설명	재조합 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB
반응성	인공 펩티드
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론성
형태	액체
농도	0.37mg/ml. 본 제품의 농도는 재조합에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	50mM 트리스클로르산(pH 7.4), 0.15M NaCl, 40% 글세롤, 0.01% 아지다나, 트롬빈 및 0.05% 보흐덴필
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000
분자량	Calculated MW: 53 kDa; Observed MW: 67 kDa

항원 정보

유전자명	METAP2
다른 이름	Amp2; MAP2; Metap2; MNPEP; p67; p67eIF2
유전자 ID	10988
SwissProt ID	P50579
면역원	인공 메티오닌 아미노펩티드 2/p67의 합성 펩티드

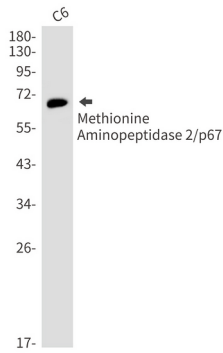
배경

단클론 항체는 N-말단 메티오닌이 제거됩니다. N-말단 메티오닌은 1 차 시열 두 번째 잔기 직전 또는 다음 경우(Met-Ala-, Cys, Gly, Pro, Ser, Thr 또는 Val)에 중첩됩니다.

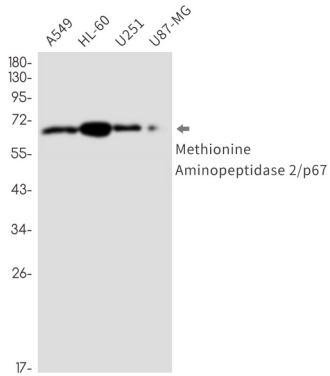
연구 분야

신호 전달

이미지 데이터



C6 세포 용액에 메오이노판티제2/p67에 대한 항체를 사용하여 메오이노판티제2 항를 사용하여 하였다



A549, HL-60, U251, U87-MG 세포 용액에 메오이노판티제2/p67 항를 사용하여 메오이노판티제2/p67의 위치를 분석 하였다