

제품명: Phospho-PSD95(Ser418) 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe87124

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB
반응성	인산염기
결합	비결합
변형	인산화
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.5mg/ml. 본 제품 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 트리스클론(pH 7.4), 0.15M NaCl, 40% 글리세롤, 0.01% 아지다티움 및 0.05% 보르산염 용액에 담겨 제공됩니다. 수명 일부 타 12 개월 동안 안정합니다.
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000
분자량	Calculated MW:81 kDa; Observed MW:95 kDa

항원 정보

유전자명	Phospho-PSD95 (Ser418)
다른 이름	PSD95; SAP90; SAP-90
유전자 ID	1742
SwissProt ID	P78352
면역원	인산 PSD95 의 Ser418 주변 잔기에 대한 합성 인산화 펩타이드

배경

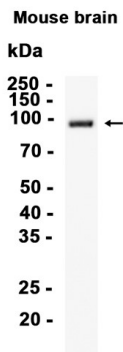
이 유전자는 막 결합 글루탐산 수용체(MAGUK) 계열 단백질을 암호화합니다. 이 단백질은 MAGUK 단백질인 DLG2 와 이종량형하며, NMDA 수용체 및 칼슘 채널과도 결합합니다. 이 MAGUK 단백질은 세포 후부에서 작용하여 수용체 및 칼슘 채널 단백질 클러스터를 위한 접합을 형성할 수 있습니다. 이 유전자는 새로운 아형을 암호화하는 여러 변이체를 포함합니다. [RefSeq]

제출 2008 년 7 월

연구 분야

-

이미지 데이터



인화 PSD95(Ser418) 표지 농도 1:1000 히스피어 뇌 조직 추출에 한하여 실험을 수행했다