

**제품명:** 포스포린(Y396)(18J18) 토끼 단클론 항체

**카탈로그 번호:** AMRe05938

연구용 전용

## 요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IP
반응성	인간 쥐 생체
결합	비결합
변형	안화된
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.5mg/ml. 본 제품의 농도는 제조 배치에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	Aliquot 하여 $-20^{\circ}\text{C}$ 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	토끼 IgG 는 인산염 완충 용액(pH 7.4, 150mM NaCl, 0.02% 산화방지제 N 및 50% 글리세롤)에 용해되어 있습니다. 단클론 시 +4°C 에서 , 장기 보관 시 $-20^{\circ}\text{C}$ 에서 보관하십시오. 냉동 해동 과정을 반복하지 마십시오.
정제	천상 정제

## 적용

희석 비율	WB 1:1000-1:5000, IP 1:50-1:100
분자량	59kDa

## 항원 정보

유전자명	LYN
다른 이름	JTK8; LYN; Tyrosine-protein kinase Lyn;
유전자 ID	4067.0
SwissProt ID	P07948
면역원	인간 Lyn 의 Tyr507 주변 잔기에 해당하는 합성 안화 펩타이드

## 배경

Lyn 은 Src 계열 티로신 키나제 B 세포 항원 수계 신호에 관여한다. 또한 세포 간 신호를 전달하는 비수용 티로신 키나제로서 산성 및 중성 면역 반응 조절, 식세포성, 성장 인자 및 세포 안착

