

제품명: DBF4 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe01896

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.5mg/ml. 본 제품의 농도는 제조 배치에 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% 아지다 트림 및 0.05% 보흐덴필
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000
분자량	Calculated MW: 77 kDa; Observed MW: 77 kDa

항원 정보

유전자명	DBF4
다른 이름	DBF4; ASK; DBF4A; ZDBF1; Protein DBF4 homolog A; Activator of S phase kinase; Chiffon homolog A; DBF4-type zinc finger-containing protein 1
유전자 ID	10926
SwissProt ID	Q9UBU7
면역원	인간 DBF4의 항원 펩타이드

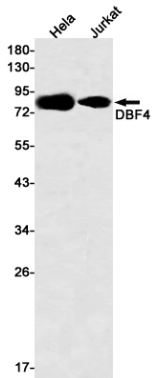
배경

CDC7의 조절 소단위 DBF4A는 CDC7의 카탈리스트를 활성화하기 위해 DNA 복제 및 복구에서 핵심 역할을 합니다. S 기간에 발현되며, CDC7-DBF4A 복합체는 MCM2 소단위(Ser-40' 및 Ser-53' 잔기를 선택적으로 인산화하여 표지된 DNA 복제를 조절하는 데 관여합니다.

연구 분야

세포생물학

이미지 데이터



DBF4 항을 사용하여 HeLa 및 Jurkat 세포 용출액에서 DBF4의 위치 단백질 분리를 수행합니다.