

**제품명: PCB** 토끼 단클론 항체

**카탈로그 번호: AMRe87169**

연구용 전용

## 요약

|          |  |
|----------|--|
| 설명       | 재조합 토끼 단클론 항체  |
| 숙주       | 토끼   |
| 적용       | WB   |
| 반응성      | 인간 췌장  |
| 결합       | 비결합  |
| 변형       | 수정치 없음   |
| 아이소타입    | IgG  |
| 클론성      | 단클론  |
| 형태       | 액체   |
| 농도       | -  |
| Storage  | Aliquot 하여 $-20^{\circ}\text{C}$ 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.  |
| Shipping | Ice bags   |
| 버퍼       | 50mM 트리스클로르산(pH 7.4), 0.15M NaCl, 40% 글리세롤, 0.01% 아지다티움 및 0.05% 보르산질용액에 담겨 제공됩니다. 수명일부 터 12 개월 동안 안정합니다. |
| 정제       | 천상정제   |

## 적용

|       |  |
|-------|--|
| 희석 비율 | WB 1:1000-1:5000                           |
| 분자량   | Calculated MW:130 kDa; Observed MW:130 kDa |

## 항원 정보

|              |                |
|--------------|----------------|
| 유전자명         | PCB            |
| 다른 이름        | PCB            |
| 유전자 ID       | 5091           |
| SwissProt ID | P11498         |
| 면역원          | 인간 PCB 의항원입니다. |

## 배경

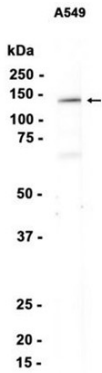
이 유전자는 파우신 카복실화 효소를 암호화하며, 이는 높은 수준의 ATP를 필요로 하는 파우신을 옥살아세트산으로 카복실화하는 반응을 촉매합니다. 항효소는 사체 구조 배열의 중간 단계에서 마르코가질에 존재합니다. 파우신 카복실화는 포도당 산화 과정의 안료 분 및 경질 물질의 글리코실화 관련입니다. 이 유전자의 결핍은 파우신 카복실화 결핍과 관련이 있습니다. 이 유전자는 5' UTR 이 다중 인자 결합 부위를

암호는 대체로 이전 번호와 같아 발효합니다 [RefSeq 제 2008년 7월]

## 연구 분야

-

## 이미지 데이터



A549 세포 추출물 사용하여 PCB 표기 단백질 농도 1:1000으로 항체를 탐색 분석을 수행했다.