

Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: 67494-1-Ig	GenBank-Zugangsnummer: BC004470	Reinigungsmethode: Protein-G-Reinigung
Größe: 150ul, Konzentration: 1600 µg/ml von 29108 Nanodrop und 1000 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;	GeneID (NCBI): 29108	CloneNo.: 2G12E6
Wirt: Maus	Vollständiger Name: PYD and CARD domain containing	Empfohlene Verdünnungen: WB 1:1000-1:4000
Isotyp: IgG1	Berechnete Masse: 25 kDa	
Immunogen Katalognummer: AG28424	Beobachtete Masse: 22-25 kDa	

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen: WB, ELISA	Positivkontrollen: WB: THP-1-Zellen, HL-60-Zellen
In Publikationen genannte Anwendungen: CoIP, IF, IHC, WB	
Getestete Reaktivität: Human	
Zitierte Arten: Human	

Hintergrundinformationen

PYCARD, also known as ASC or TMS1, is a 195 amino acid protein containing an N-terminal Pyrin-like domain (PYD) and an 87 residue C-terminal Caspase-associated recruitment domain (CARD). It promotes caspase-mediated apoptosis which is mediated predominantly through the activation of caspase-9.

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

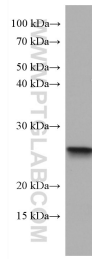
Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Jiayang Liu	34733914	Ann Transl Med	WB
Yiping Leng	32912629	Biochem Biophys Res Commun	WB
Yingchun Zhao	34663844	Sci Rep	WB

Lagerung

Lagerungsbedingungen:
Bei -20°C lagern.
Lagerungspuffer:
PBS mit 0.02% Natriumazid und 50% Glycerin pH 7.3.
Aliquotieren ist nicht notwendig bei -20°C Lagerung

***** 20ul-Größen enthalten 0.1% BSA**

Ausgewählte Validierungsdaten



THP-1 cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 67494-1-Ig (ASC/TMS1 antibody) at dilution of 1:3000 incubated at room temperature for 1.5 hours.