

Nur für Forschungszwecke

KIDINS220 Monoklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:66748-1-Ig



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: 66748-1-Ig	GenBank-Zugangsnummer: BC130610	Reinigungsmethode: Protein-A-Reinigung
Größe: 150ul , Konzentration: 1600 µg/ml von57498 Nanodrop und 1000 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;	GeneID (NCBI): 57498	CloneNo.: 3G2D8
Wirt: Maus	Vollständiger Name: kinase D-interacting substrate, 220kDa	Empfohlene Verdünnungen: WB 1:1000-1:6000
Isotyp: IgG2b	Berechnete Masse: 1672 aa, 187 kDa	
Immunogen Katalognummer: AG17624	Beobachtete Masse: 200 kDa	

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen: WB, ELISA	Positivkontrollen: WB : HEK-293-Zellen, Jurkat-Zellen
Getestete Reaktivität: Human	

Hintergrundinformationen

Kidins220 (Kinase D-interacting substrate 220 kD) is a crucial mediator of signal transduction in neural tissues. Also it named ARMS(Ankyrin Repeat-Rich Membrane Spanning) due to the presence of ankyrin repeats and transmembrane domains together with other binding motifs. It is a multidomain transmembrane protein that not only transduces signaling mediated by the receptor tyrosine kinase (RTK), but also regulates the stability of cytoskeletal network through a number of cytoskeleton-associated proteins, including Septin5, MAPs , and stathmin family members. KIDINS220 exists some isoforms with MV 194 kDa, 185 kDa, 115 kDa, and 60 kDa.

Lagerung

Lagerungsbedingungen:
Bei -20°C lagern. Nach dem Versand ein Jahr lang stabil
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**

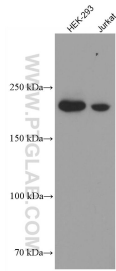
For technical support and original validation data for this product please contact:

T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free
in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)

E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

This product is exclusively available under Proteintech Group brand and is not available to purchase from any other manufacturer.

Ausgewählte Validierungsdaten



Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 66748-1-Ig (KIDINS220 antibody) at dilution of 1:3000 incubated at room temperature for 1.5 hours.