

À des fins de recherche uniquement

# Anticorps Monoclonal anti-Cytohesin 2

Numéro de catalogue:[CL488-67185](#)



## Informations de base

Numéro de catalogue:	CL488-67185	Numéro d'acquisition GenBank:	BC004361	Méthode de purification:	Purification par protéine A
Taille:	100ul	Identification du gène (NCBI):	9266	CloneNo.:	3A7A1
Hôte:	Mouse	Nom complet:	cytohesin 2	Excitation/Emission maxima wavelengths:	493 nm / 522 nm
Isotype:	IgG2a	MW calculé	47 kDa		
Immunogen Catalog Number:	AG21279	MW observés:	47 kDa		

## Applications

Applications testées:

Spécificité de l'espèce:

Humain, rat, souris

## Informations générales

Pleckstrin homology, Sec7 and coiled/coil domains 2 (PSCD2) is a member of the PSCD family. Members of this family have identical structural organization that consists of an N-terminal coiled-coil motif, a central Sec7 domain, and a C-terminal pleckstrin homology (PH) domain. The coiled-coil motif is involved in homodimerization, the Sec7 domain contains guanine-nucleotide exchange protein (GEP) activity, and the PH domain interacts with phospholipids and is responsible for association of PSCDs with membranes. Members of this family appear to mediate the regulation of protein sorting and membrane trafficking. PSCD2 exhibits GEP activity in vitro with small G proteins ARF1, ARF3, and ARF6.

## Stockage

Stockage:

Stocker à -20 °C. Éviter toute exposition à la lumière.

Tampon de stockage:

PBS avec glycérol à 50 %, Proclin300 à 0,05 % et BSA à 0,5 %, pH 7,3.

L'aliquotage n'est pas nécessaire pour le stockage à -20°C

\*\*\* Les 20ul contiennent 0,1% de 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](mailto:proteintech@ptglab.com)  
W: [ptglab.com](http://ptglab.com)

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

---

## Données de validation sélectionnées