

À des fins de recherche uniquement

# Anticorps Monoclonal anti-RABEP1

Numéro de catalogue: 68285-1-Ig



## Informations de base

Numéro de catalogue:	Numéro d'acquisition GenBank:	Méthode de purification:
68285-1-Ig	BC041700	Purification par protéine G
Taille:	Identification du gène (NCBI):	CloneNo.:
150ul , Concentration: 1000 µg/ml by Nanodrop;	9135	1E7E11
Hôte:	Nom complet:	Dilutions recommandées:
Mouse	rabaptin, RAB GTPase binding effector WB 1:5000-1:50000 protein 1 IF 1:200-1:800	
Isotype:	MW calculé	
IgG1	99 kDa	
Immunogen Catalog Number:	MW observés:	
AG6023	100-105 kDa	

## Applications

Applications testées:	Contrôles positifs:
IF, WB, ELISA	WB : tissu cérébral de porc, tissu cérébral de lapin, tissu cérébral de rat, tissu cérébral de souris, tissu de cervelet de lapin, tissu de cervelet de porc, tissu de cervelet de rat, tissu de cervelet de souris
Spécificité de l'espèce:	
Humain, Lapin, porc, rat, souris	IF : cellules HeLa,

## Informations générales

Rab GTPase-binding effector protein 1 is an enzyme that in humans is encoded by the RABEP1 gene. It belongs to rabaptin protein family. RABEP1 act as linker between gamma-adaptin, RAB4A and RAB5A. It is involved in endocytic membrane fusion and membrane trafficking of recycling endosomes. (PMID: 22841712)

## Stockage

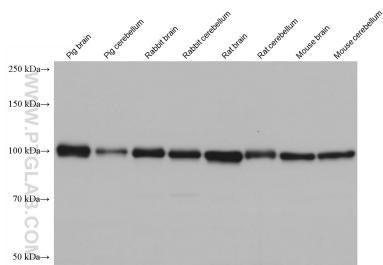
**Stockage:**  
Stocker à -20°C. Stable pendant un an après l'expédition.  
**Tampon de stockage:**  
PBS avec azoture de sodium à 0,02 % et glycérol à 50 % pH 7,3  
L'aliquotage n'est pas nécessaire pour le stockage à -20C

\*\*\* Les 20ul contiennent 0,1% de BSA.

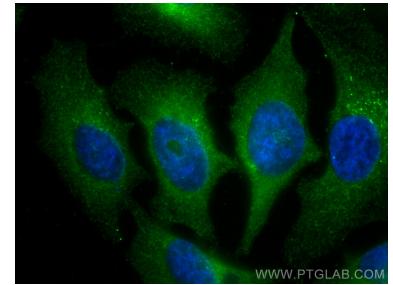
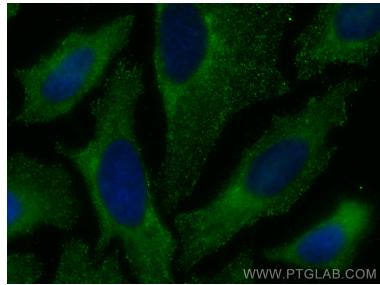
For technical support and original validation data for this product please contact:  
T: 1(888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free  
in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA) E: proteintech@ptglab.com  
W: ptglab.com

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

## Données de validation sélectionnées



Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 68285-1-Ig (RABEP1 antibody) at dilution of 1:20000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunofluorescent analysis of (-20°C Methanol) fixed HeLa cells using RABEP1 antibody (68285-1 Ig, Clone: 1E7E11) at dilution of 1:800 and Coralite®488-Conjugated AffiniPure Goat Anti-Mouse IgG(H+L).

Immunofluorescent analysis of (-20°C Methanol) fixed HeLa cells using RABEP1 antibody (68285-1 Ig, Clone: 1E7E11) at dilution of 1:400 and Coralite®488-Conjugated AffiniPure Goat Anti-Mouse IgG(H+L).