

À des fins de recherche uniquement

# Anticorps Monoclonal anti-TSG101

Numéro de catalogue: CL594-67381



## Informations de base

Numéro de catalogue: CL594-67381	Numéro d'acquisition GenBank: BC002487	Méthode de purification: Purification par protéine G
Taille: 100ul , Concentration: 1000 µg/ml by Nanodrop;	Identification du gène (NCBI): 7251	CloneNo.: 2B7G8
Hôte: Mouse	Nom complet: tumor susceptibility gene 101	Dilutions recommandées: IF 1:50-1:500
Isotype: IgG1	MW calculé 44 kDa	Excitation/Emission maxima wavelengths: 588 nm / 604 nm
Immunogen Catalog Number: AG28569	MW observés: 43-46 kDa	

## Applications

Applications testées: IF	Contrôles positifs: IF : cellules HeLa,
Spécificité de l'espèce: Humain, rat, souris	

## Informations générales

TSG101(Tumor susceptibility gene 101 protein) is essential for endosomal sorting, membrane receptor degradation and the final stages of cytokinesis. It plays a crucial role for cell proliferation and cell survival. TSG101 has been identified as a candidate tumor suppressor gene and belongs to the ubiquitin-conjugating enzyme family. TSG101 is a marker for exosome. This protein has 2 isoforms produced by alternative splicing with the molecular mass of 44 and 32 kDa.

## Stockage

**Stockage:**  
Stocker à -20 °C. Éviter toute exposition à la lumière. Stable pendant un an après l'expédition.  
**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 -20C

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

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

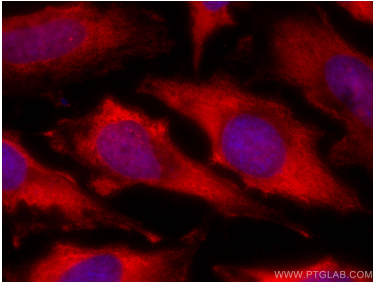
T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free  
in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)

E: [proteintech@ptglab.com](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



Immunofluorescent analysis of (-20°C Ethanol) fixed HeLa cells using Coralite®594 TSG101 antibody (CL594-67381, Clone: 2B7G8 ) at dilution of 1:200.