

À des fins de recherche uniquement

# Anticorps Monoclonal anti-Prostein

Numéro de catalogue: CL594-60343



## Informations de base

|   |  |   |
|---|--|---|
| Numéro de catalogue:<br>CL594-60343                         | Numéro d'acquisition GenBank:<br>BC050416          | Méthode de purification:<br>Purification par protéine A       |
| Taille:<br>100ul, Concentration: 1000 µg/ml by<br>Nanodrop; | Identification du gène (NCBI):<br>85414            | CloneNo.:<br>5E12E2   |
| Hôte:<br>Mouse  | Nom complet:<br>solute carrier family 45, member 3 | Dilutions recommandées:<br>IF 1:50-1:500                      |
| Isotype:<br>IgG2b   | MW calculé:<br>59 kDa                              | Excitation/Emission maxima<br>wavelengths:<br>588 nm / 604 nm |
| Immunogen Catalog Number:<br>AG5463                         | MW observés:<br>55-59 kDa                          |   |

## Applications

|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| Applications testées:<br>IF        | Contrôles positifs:<br>IF : tissu de cancer de la prostate humain, |
| Spécificité de l'espèce:<br>Humain |  |

## Informations générales

Prostein is a prostate tissue-specific protein whose expression is highly restricted to normal and cancerous prostate tissues. Anti-prostein is useful for the identification of prostate adenocarcinomas and is a good marker to identify prostatic origin in metastatic cancer.

## 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 -20C

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

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

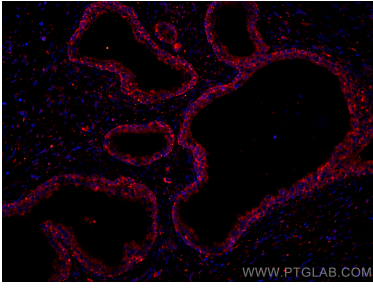
T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free  
in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)

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 (4% PFA) fixed human prostate cancer tissue using CoraLite®594 Prostein antibody (CL594-60343, Clone: 5E12E2) at dilution of 1:200.