

Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:

60034-2-Ig

Größe:

150ul , Konzentration: 1000 µg/ml
durch die Bradford-Methode mit BSA
als Standard;

Wirt:

Maus

Isotyp:

IgG2b

Immunogen Katalognummer:

AG0427

GenBank-Zugangsnummer:

BC101658

GeneID (NCBI):

4311

Vollständiger Name:

membrane metallo-endopeptidase

Berechnete Masse:

750 aa, 86 kDa

Reinigungsmethode:

Caprylsäure/Ammoniumsulfat-
Präzipitation

CloneNo.:

1E7A11

Empfohlene Verdünnungen:

IHC 1:20-1:200

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

IHC, ELISA

Getestete Reaktivität:

Human

Positivkontrollen:

IHC : humanes Nierengewebe,

**Hinweis-IHC: Antigendemaskierung mit TE-
Puffer pH 9,0 empfohlen. (*) Wahlweise
kann die Antigendemaskierung auch mit
Citratpuffer pH 6,0 erfolgen.**

Hintergrundinformationen

MME is also names as neprilysin, CALLA, NEP, SFE, CD10 and belongs to the peptidase M13 family. It is a glycoprotein that is particularly abundant in kidney, where it is present on the brush border of proximal tubules and on glomerular epithelium. CD10 has been considered a useful marker in the diagnosis of renal carcinomas, because of its expression in clear cell and papillary renal cell carcinomas and its absence in chromophobe renal cell carcinomas (PMID:15286660).

Lagerung

Lagerungsbedingungen:

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

Lagerungspuffer:

PBS with 0.1% sodium azide and 50% glycerol 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.**

