

GBA3 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: 16980-1-AP

Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:

16980-1-AP

Größe:

150ul, Konzentration: 120 µg/ml
durch die Bradford-Methode mit BSA
als Standard;

Wirt:

Kaninchen

Isotyp:

IgG

Immunogen Katalognummer:

AG9936

GenBank-Zugangsnummer:

BC029362

GeneID (NCBI):

57733

Vollständiger Name:

glucosidase, beta, acid 3 (cytosolic)

Berechnete Masse:

18 kDa, 54 kDa

Reinigungsmethode:

Antigen-Affinitätsreinigung

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

ELISA

Getestete Reaktivität:

Human

Hintergrundinformationen

GBA3(cytosolic beta-glucosidase) is also named as CBG, CBGL1 and belongs to the glycosyl hydrolase 1 family and Klotho subfamily. It catalyses the hydrolysis of O-linked β -glycosidic bonds at the non-reducing end of carbohydrates with retention of anomeric configuration. It is a 53-kDa monomeric protein with a pI of 4.7-4.8, present in the liver, kidney, intestine and spleen of humans(PMID:12667141). It has 2 isoforms produced by alternative splicing.

Lagerung

Lagerungsbedingungen:

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

Lagerungspuffer:

PBS mit 0.02% Natriumazid und 50% Glycerin 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.

