

Nur für Forschungszwecke

IMMT Monoklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:60023-2-Ig



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: 60023-2-Ig	GenBank-Zugangsnummer: BC002412	Reinigungsmethode: Caprylsäure/Ammoniumsulfat-Präzipitation
Größe: 150ul	GeneID (NCBI): 10989	CloneNo.: 3B2B11
Wirt: Maus	Vollständiger Name: inner membrane protein, mitochondrial (mitofilin)	
Isotyp: IgG1	Berechnete Masse: 90 kDa	
Immunogen Katalognummer: AG0102		

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:
ELISA

Getestete Reaktivität:
Human, Maus

Hintergrundinformationen

IMMT (also known as mitofilin) is an inner mitochondrial membrane protein that is preferentially expressed in heart tissue and is commonly used as the marker for mitochondria. Mitofilin is known to be a critical organizer of mitochondrial cristae morphology and is indispensable for normal mitochondrial function. Three isoforms of mitofilin exist due to the alternative splicing. All three proteins of 87kD, 89kD and 80kD can be detected in immunoblot analysis with this antibody.

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.

