

Nur für Forschungszwecke

# ATP5G3 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:19784-1-AP



## Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:  
19784-1-AP

Größe:  
150ul

Wirt:  
Kaninchen

Isotyp:  
IgG

GenBank-Zugangsnummer:  
NM\_001689

GeneID (NCBI):  
518

Vollständiger Name:  
ATP synthase, H<sup>+</sup> transporting,  
mitochondrial F<sub>0</sub> complex, subunit C3  
(subunit 9)

Berechnete Masse:  
15 kDa

Reinigungsmethode:

Antigen-Affinitätsreinigung

## Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:  
ELISA

Getestete Reaktivität:  
Human

## Hintergrundinformationen

ATP5G3 belongs to the ATPase C chain family. Mitochondrial membrane ATP synthase (F<sub>1</sub>F<sub>0</sub> ATP synthase or Complex V) produces ATP from ADP in the presence of a proton gradient across the membrane which is generated by electron transport complexes of the respiratory chain. ATP5G3 is the major protein stored in the storage bodies of animals or humans affected with ceroid lipofuscinosis (Batten disease).

## 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](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.**

