

Nur für Forschungszwecke

# MYL1 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: 15814-1-AP

2 Publikationen



## Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:  
15814-1-AP

Größe:  
150ul, Konzentration: 400 µg/ml von  
Nanodrop und 233 µg/ml durch die  
Bradford-Methode mit BSA als  
Standard;

Wirt:  
Kaninchen

Isotyp:  
IgG

Immunogen Katalognummer:  
AG8594

GenBank-Zugangsnummer:  
BC005318

GeneID (NCBI):  
4632

Vollständiger Name:  
myosin, light chain 1, alkali; skeletal,  
fast

Berechnete Masse:  
150aa, 17 kDa; 194aa, 22 kDa

Beobachtete Masse:  
14-17 kDa, 22-25 kDa

Reinigungsmethode:  
Antigen-Affinitätsreinigung

Empfohlene Verdünnungen:  
WB 1:1000-1:4000

## Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:  
WB, ELISA

In Publikationen genannte Anwendungen:  
WB

Getestete Reaktivität:  
Human, Maus, Ratte

Zitierte Arten:  
Maus

Positivkontrollen:

WB: humanes Skelettmuskelgewebe, humanes  
Herzgewebe, Maushautgewebe, Mausherzgewebe,  
Maus-Skelettmuskelgewebe

## Hintergrundinformationen

### Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Jing Hao	32990380	Cell Prolif	WB
Jie Chen	34290409	Nature	WB

## 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

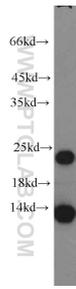
For technical support and original validation data for this product please contact:

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.

## Ausgewählte Validierungsdaten



human skeletal muscle tissue were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 15814-1-AP (MYL1 antibody) at dilution of 1:2000 incubated at room temperature for 1.5 hours.