

Nur für Forschungszwecke

PSMC1 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: 11196-1-AP

4 Publikationen



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:
11196-1-AP

Größe:

150ul, Konzentration: 350 µg/ml von
Nanodrop und 240 µg/ml durch die
Bradford-Methode mit BSA als
Standard;

Wirt:

Kaninchen

Isotyp:

IgG

Immunogen Katalognummer:
AG1677

GenBank-Zugangsnummer:

BC016368

GeneID (NCBI):

5700

Vollständiger Name:

proteasome (prosome, macropain)
26S subunit, ATPase, 1

Berechnete Masse:

49 kDa

Beobachtete Masse:

52-57 kDa

Reinigungsmethode:

Antigen-Affinitätsreinigung

Empfohlene Verdünnungen:

WB 1:500-1:2000

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

WB, ELISA

In Publikationen genannte Anwendungen:

WB

Getestete Reaktivität:

Human, Maus, Ratte

Zitierte Arten:

Human, Ratte

Positivkontrollen:

WB: Maushirngewebe, A549-Zellen, HeLa-Zellen,
Jurkat-Zellen, Mauslungengewebe

Hintergrundinformationen

PSMC1(26S protease regulatory subunit 4) is also named as p26s4 and belongs to the AAA ATPase family. The 26S protease is involved in the ATP-dependent degradation of ubiquitinated proteins. The regulatory (or ATPase) complex confers ATP dependency and substrate specificity to the 26S complex.

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Jayashree Chadchankar	31703099	PLoS One	WB
Diego Sbardella	29594388	Cell Mol Life Sci	
Watabe Kazuhiko K	23937386	Neuropathology	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

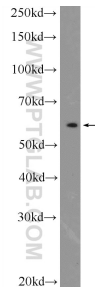
For technical support and original validation data for this product please contact:

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



mouse brain tissue were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 11196-1-AP (PSMC1 Antibody) at dilution of 1:1000 incubated at room temperature for 1.5 hours.