

Nur für Forschungszwecke

# UBC Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: 10457-1-AP

Vorgestelltes Produkt

2 Publikationen



## Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:  
10457-1-AP

Größe:  
150ul, Konzentration: 133 µg/ml  
durch die Bradford-Methode mit BSA  
als Standard;

Wirt:  
Kaninchen

Isotyp:  
IgG

Immunogen Katalognummer:  
AG0711

GenBank-Zugangsnummer:  
BC008955

GeneID (NCBI):  
7316

Vollständiger Name:  
ubiquitin C

Berechnete Masse:  
60 kDa

Reinigungsmethode:  
Antigen-Affinitätsreinigung

## Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:  
ELISA

In Publikationen genannte Anwendungen:  
WB

Getestete Reaktivität:  
Human, Maus, Ratte

Zitierte Arten:  
Human

## Hintergrundinformationen

Ubiquitin (Ub) is a small, highly conserved eukaryotic protein that has an essential role in diverse cellular signaling pathways, including targeting proteins for proteasomal degradation. Cellular Ub is comprised of two distinct pools consisting of free Ub and Ub-substrate conjugates. UbC is a polyubiquitine gene that encodes Ub polyprotein. UbC, as stress-inducible polyubiquitin precursor proteins of around 9–11 monomers, is cleaved into monomeric ubiquitin by cellular deubiquitylating enzymes.

## Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Zhan-Jun Ma	27417256	Chem Biol Interact	
Yuan Tian	24367661	PLoS One	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.

