

Nur für Forschungszwecke

Cas9 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: 26758-1-AP

2 Publikationen



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:

26758-1-AP

Größe:

150ul, Konzentration: 650 µg/ml von Nanodrop und 353 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;

Wirt:

Kaninchen

Isotyp:

IgG

Immunogen Katalognummer:

AG25281

GenBank-Zugangsnummer:

NP_269215

GeneID (NCBI):

Vollständiger Name:

Berechnete Masse:

160 kDa

Reinigungsmethode:

Antigen-Affinitätsreinigung

Empfohlene Verdünnungen:

WB 1:1000-1:8000

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

WB, ELISA

In Publikationen genannte Anwendungen:

IP, WB

Getestete Reaktivität:

Bakterien

Zitierte Arten:

Human

Positivkontrollen:

WB: HeLa-Zellen, A431-Zellen

Hintergrundinformationen

Cas9 (CRISPR associated protein 9) is an RNA-guided DNA endonuclease enzyme associated with the CRISPR (Clustered Regularly Interspaced Short Palindromic Repeats) adaptive immunity system in *Streptococcus pyogenes*. This antibody detects the sp Cas9.

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Soohwan Oh	34040254	Nature	IP
Jingxuan Li	36721155	Clin Epigenetics	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

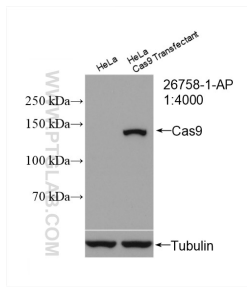
For technical support and original validation data for this product please contact:

T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)

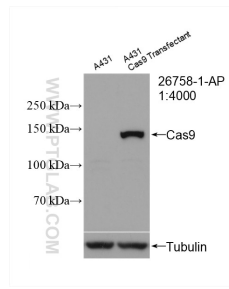
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

This product is exclusively available under Proteintech Group brand and is not available to purchase from any other manufacturer.

Ausgewählte Validierungsdaten



HeLa cells transfected with CRISPR-Cas9 were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 26758-1-AP (Cas9 antibody) at dilution of 1:4000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



A431 cells transfected with CRISPR-Cas9 were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 26758-1-AP (Cas9 antibody) at dilution of 1:4000 incubated at room temperature for 1.5 hours.