

Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:

30254-1-AP

Größe:

150ul, Konzentration: 550 µg/ml von Nanodrop;

Wirt:

Kaninchen

Isotyp:

IgG

Immunogen Katalognummer:

AG32996

GenBank-Zugangsnummer:

GeneID (NCBI):

641

Vollständiger Name:

Bloom syndrome, RecQ helicase-like

Berechnete Masse:

159 kDa

Beobachtete Masse:

159 kDa

Reinigungsmethode:

Antigen-Affinitätsreinigung

Empfohlene Verdünnungen:

WB 1:1000-1:6000

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

WB, ELISA

Getestete Reaktivität:

Human

Positivkontrollen:

WB : HEK-293T-Zellen, HeLa-Zellen, Jurkat-Zellen, K-562-Zellen

Hintergrundinformationen

BLM participates in DNA replication and repair, it is involved in 5'-end resection of DNA during double-strand break (DSB) repair. BLM can also be recruited by the KHDC3L-OOEP scaffold to DNA replication forks where it is retained by TRIM25 ubiquitination, it thereby promotes the restart of stalled replication forks.

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:

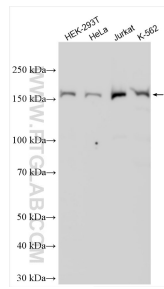
T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)

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



Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 30254-1-AP (BLM antibody) at dilution of 1:3000 incubated at room temperature for 1.5 hours.