

Nur für Forschungszwecke

ASF1A-specific Polyklonaler Antikörper



Katalog-Nr.: 22259-1-AP

Vorgestelltes Produkt

1 Publikationen

Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:
22259-1-AP

Größe:
150ul, Konzentration: 1000 µg/ml von 25842
Nanodrop und 493 µg/ml durch die
Bradford-Methode mit BSA als
Standard;

Wirt:
Kaninchen

Isotyp:
IgG

Immunogen Katalognummer:
AG17764

GenBank-Zugangsnummer:
BC010878

GeneID (NCBI):
Vollständiger Name:
ASF1 anti-silencing function 1
homolog A (S. cerevisiae)

Berechnete Masse:
204 aa, 23 kDa

Beobachtete Masse:
20-23 kDa

Reinigungsmethode:
Antigen-Affinitätsreinigung

Empfohlene Verdünnungen:
WB 1:500-1:2000
IF 1:50-1:500

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:
IF, WB, ELISA

In Publikationen genannte Anwendungen:
IF, WB

Getestete Reaktivität:
Human, Maus, Ratte

Zitierte Arten:
Human

Positivkontrollen:

WB: NIH/3T3-Zellen, HeLa-Zellen

IF: NIH/3T3-Zellen,

Hintergrundinformationen

This gene encodes a member of the H3/H4 family of histone chaperone proteins and is similar to the anti-silencing function-1 gene in yeast. The protein is a key component of a histone donor complex that functions in nucleosome assembly. It interacts with histones H3 and H4, and functions together with a chromatin assembly factor during DNA replication and repair. This antibody is specific to the 23kd ASF1A protein.

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Sumin Feng	35177609	Nat Commun	WB,IF

Lagerung

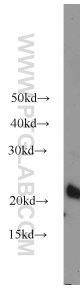
Lagerungsbedingungen:
Bei -20°C lagern. Nach dem Versand ein Jahr lang stabil
Lagerungspuffer:
PBS mit 0.02% Natriumazid und 50% Glycerin pH 7.3.
Aliquotieren ist nicht notwendig bei -20°C Lagerung

*** 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



NIH/3T3 cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 22259-1-AP (ASF1A antibody) at dilution of 1:1000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunofluorescent analysis of (10% Formaldehyde) fixed NIH/3T3 cells using 22259-1-AP (ASF1A antibody) at dilution of 1:50 and Alexa Fluor 488-conjugated AffiniPure Goat Anti-Rabbit IgG(H+L).