

Nur für Forschungszwecke

Caspase 4 Monoklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:CL488-67398



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: CL488-67398	GenBank-Zugangsnummer: BC017839	Reinigungsmethode: Protein-G-Reinigung
Größe: 100ul , Konzentration: 1000 µg/ml von837 Nanodrop;	GeneID (NCBI): 1D1E12	CloneNo.: 1D1E12
Wirt: Maus	Vollständiger Name: caspase 4, apoptosis-related cysteine peptidase	Empfohlene Verdünnungen: IF 1:50-1:500
Isotyp: IgG1	Berechnete Masse: 377 aa, 43 kDa	Anregungs-/Emissionsmaxima- Wellenlängen: 493 nm / 522 nm
Immunogen Katalognummer: AG29488	Beobachtete Masse: 43-48 kDa	

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen: IF	Positivkontrollen: IF : HeLa-Zellen,
Getestete Reaktivität: Human	

Hintergrundinformationen

Caspase 4 (CASP4), is a member of the cysteine-aspartic acid protease (caspase) family. Sequential activation of caspases plays a central role in the execution-phase of cell apoptosis.Caspase 4 is able to cleave and activate its own precursor protein, as well as caspase 1 precursor. Overexpression of caspase 4 will induce cell apoptosis.

Lagerung

Lagerungsbedingungen:
Bei -20°C lagern. Vor Licht schützen. Nach dem Versand ein Jahr stabil.
Lagerungspuffer:
BS mit 50% Glycerin, 0,05% Proclin300, 0,5% BSA, pH 7,3.
Aliquotieren ist nicht notwendig bei -20°C Lagerung

***** 20ul-Größen enthalten 0.1% BSA**

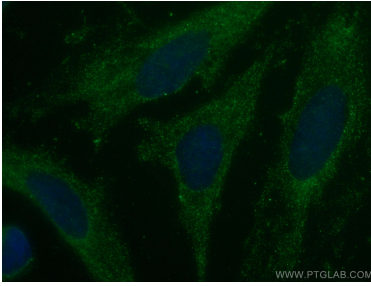
For technical support and original validation data for this product please contact:

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



Immunofluorescent analysis of (-20°C Ethanol) fixed HeLa cells using CoraLite® Plus 488 Caspase 4 antibody (CL488-67398, Clone: 1D1E12) at dilution of 1:200.