

Nur für Forschungszwecke

Cytokeratin 14 Monoklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:CL488-60320



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: CL488-60320	GenBank-Zugangsnummer: BC002690	Reinigungsmethode: Protein-G-Reinigung
Größe: 100ul , Konzentration: 1000 µg/ml von3861 Nanodrop;	GeneID (NCBI): keratin 14	CloneNo.: 2G1E2
Wirt: Maus	Vollständiger Name: keratin 14	Empfohlene Verdünnungen: IF 1:50-1:500
Isotyp: IgG1	Berechnete Masse: 472 aa, 52 kDa	Anregungs-/Emissionsmaxima-Wellenlängen: 491 nm / 516 nm
Immunogen Katalognummer: AG17559	Beobachtete Masse: 52 kDa	

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen: IF	Positivkontrollen: IF : A431-Zellen,
Getestete Reaktivität: Human, Maus	

Hintergrundinformationen

eratins are a large family of proteins that form the intermediate filament cytoskeleton of epithelial cells, which are classified into two major sequence types. Type I keratins are a group of acidic intermediate filament proteins, including K9-K23, and the hair keratins Ha1-Ha8. Type II keratins are the basic or neutral counterparts to the acidic type I keratins, including K1-K8, and the hair keratins, Hb1-Hb6. Keratin 14 is a type I cyokeratin. It is usually found as a heterotetramer with keratin 5. Keratins K14 and K5 have long been considered to be biochemical markers of the stratified squamous epithelia, including epidermis.

Lagerung

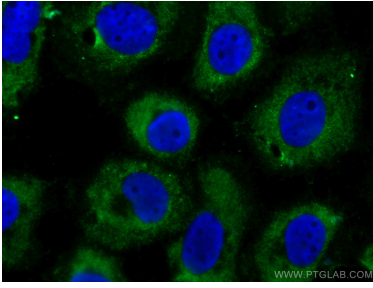
Lagerungsbedingungen:
Bei -20°C lagern. Vor Licht schützen. Nach dem Versand ein Jahr stabil.
Lagerungspuffer:
BS mit 50% Glycerin, 0,05% Proclin300, 0,5% BSA, pH 7,3.
Aliquotieren ist nicht notwendig bei -20°C Lagerung

***** 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 A431 cells using CL488-60320 (Cytokeratin 14 antibody) at dilution of 1:100.