

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-Cytokeratin 19



Numéro de catalogue: **CL647-10712**

Informations de base

Numéro de catalogue:	CL647-10712	Numéro d'acquisition GenBank:	BC007628	Méthode de purification:	Purification par affinité contre l'antigène
Taille:	100ul , Concentration: 1000 µg/ml by Nanodrop;	Identification du gène (NCBI):	3880	Excitation/Emission maxima wavelengths:	654 nm / 674 nm
Hôte:	Lapin	Nom complet:	keratin 19		
Isotype:	IgG	MW calculé	40 kDa		
Immunogen Catalog Number:	AG1085	MW observés:	44-50 kDa		

Applications

Applications testées:
FC (Intra)
Spécificité de l'espèce:
Humain, souris

Informations générales

Keratins are a large family of proteins that form the intermediate filament cytoskeleton of epithelial cells. Keratin expression is highly regulated, tissue specific, and varies according to cell-state. Type I keratins consist of acidic, low molecular weight proteins with MW ranging from 40 kDa (KRT19) to 64 kDa (KRT9). Type 2 keratins consist of basic or neutral, high molecular weight proteins with MW from 52 kDa (KRT8) to 67 kDa (KRT18). Keratin 19 is a type I cytokeratin. It is a biochemical marker of skin stem cells in vivo and in vitro.

Stockage

Stockage:
Stocker à -20 °C. Éviter toute exposition à la lumière. Stable pendant un an après l'expédition.
Tampon de stockage:
PBS avec glycérol à 50 %, Proclin300 à 0,05 % et BSA à 0,5 %, pH 7,3.
L'aliquotage n'est pas nécessaire pour le stockage à -20C

***** Les 20ul contiennent 0,1% de BSA.**

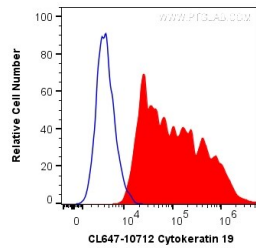
For technical support and original validation data for this product please contact:

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.

Données de validation sélectionnées



1X10⁶ HepG2 cells were intracellularly stained with 0.2 ug CoraLite® Plus 647 Anti-Human Cytokeratin 19 (CL647-10712) (red), or 0.2 ug Control Antibody (blue). Cells were fixed with 4% PFA and permeabilized with Flow Cytometry Perm Buffer (PF00011-C).