

Cytokeratin 6 Monoklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: 68294-1-Ig

Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:	68294-1-Ig	GenBank-Zugangsnummer:	BC008807	Reinigungsmethode:	Protein-G-Reinigung
Größe:	150ul , Konzentration: 1000 µg/ml von 3853 Nanodrop und 899 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;	GenID (NCBI):	3853	CloneNo.:	1G1D7
Wirt:	Maus	Vollständiger Name:	keratin 6A	Empfohlene Verdünnungen:	WB 1:5000-1:50000 IHC 1:1150-1:4600
Isotyp:	IgG1	Berechneté Masse:	60 kDa		
Immunogen Katalognummer:	AG0882	Beobachteté Masse:	60 kDa		

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

IHC, WB, ELISA

Getestete Reaktivität:

Human, Maus, Ratte

Hinweis-IHC: Antigendemaskierung mit TE-Puffer pH 9,0 empfohlen. (*) Wahlweise kann die Antigendemaskierung auch mit Citratpuffer pH 6,0 erfolgen.

Positivkontrollen:

WB : HaCaT-Zellen, A431-Zellen, Maushautgewebe, Rattenhautgewebe

IHC : humanes Zervixkarzinomgewebe, humanes Ösophaguskarzinomgewebe

Hintergrundinformationen

Keratins 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 6 is a type II keratin. It is used as a marker for epidermal hyperproliferation and differentiation.

Lagerung

Lagerungsbedingungen:

Bei -20°C lagern. Nach dem Versand ein Jahr lang stabil

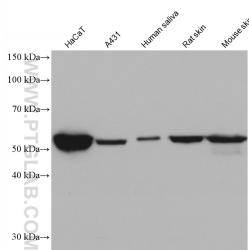
Lagerungspuffer:

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

Ausgewählte Validierungsdaten



Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 68294-1-Ig (Cytokeratin 6 antibody) at dilution of 1:10000 incubated at room temperature for 1.5 hours.

