
Produktname: Tartratresistenter monoklonaler Kaninchen-Antikörper gegen saure Phosphatase**Katalog-Nr.: AMRe86395**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,IHC,ICC/IF,IP
Reaktivität	Mensch, Maus, Ratte
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Unverändert
Isotyp	IgG
Klonalität	Monoklonal
Form	Flüssig
Konzentration	-
Lagerung	Aliquotieren und bei -20°C lagern (12 Monate haltbar).Frost/Tau-Zyklen vermeiden.
Versand	Eisbeutel
Puffer	Geliefert in 50 mM Tris-Glycin (pH 7,4), 0,15 M NaCl, 40 % Glycerin, 0,01 % Natriumazid und 0,05 % Schutzprotein. Haltbar für 12 Monate ab Erhalt.
Aufreinigung	Affinitätsreinigung

Anwendung**Verdünnungsverhältnis** WB 1:1000-1:5000,IHC 1:50-1:200,ICC/IF 1:100-1:200,IP 1:50-1:100**tnis****Molekulargewicht** Calculated MW:37 kDa; Observed MW:35 kDa**Antigen-Informationen**

Genname	Tartrate Resistant Acid Phosphatase
Alternative Namen	HPAP; TRAP; TRACP5a; TRACP5b; TrATPase
Gen-ID	54
SwissProt ID	P13686
Immunogen	Rekombinantes Protein der humanen Tartratresistenten sauren Phosphatase

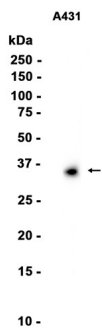
Hintergrund

Dieses Gen kodiert für ein eisenhaltiges Glykoprotein, das die Umwandlung von Orthophosphorsäuremonoester in Alkohol und Orthophosphat katalysiert. Es ist die basischste der sauren Phosphatasen und die einzige, die nicht durch L(+)-Tartrat gehemmt wird. [bereitgestellt von RefSeq, Aug. 2008]

Forschungsbereich

-

Bilddaten



Western-Blot-Analyse von Extrakten aus A431-Zellen unter Verwendung eines Tartratresistenten sauren Phosphatase-Kaninchen-Monoklonalantikörpers in einer Verdünnung von 1:1000.