

Produktname: Desmoglein 2 Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe03983**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,IHC
Reaktivität	Mensch, Maus, Ratte
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Unverändert
Isotyp	IgG
Klonalität	Monoklonal
Form	Flüssig
Konzentration	1 mg/ml. Die Konzentration dieses Produkts kann chargenabhängig sein.
Lagerung	Aliquotieren und bei -20°C lagern (12 Monate haltbar).Frost/Tau-Zyklen vermeiden.
Versand	Eisbeutel
Puffer	Flüssig in 50 mM Tris-Glycin (pH 7,4), 0,15 M NaCl, 40 % Glycerin, 0,01 % Natriumazid und 0,05 % Schutzprotein.
Aufreinigung	Affinitätsreinigung

Anwendung

Verdünnungsverhältnis	WB 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100
Molekulargewicht	Calculated MW:122 kDa;Observed MW: 160 kDa

Antigen-Informationen

Genname	DSG2
Alternative Namen	desmoglein-2; DSG2; HDGC; ARVD10; CDHF5; CMD1BB
Gen-ID	1829
SwissProt ID	Q14126
Immunogen	Ein synthetisches Peptid des humanen Desmogleins 2

Hintergrund

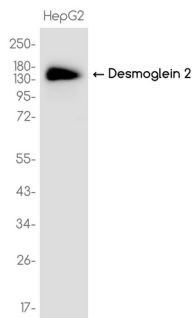
Bestandteil interzellulärer Desmosomenverbindungen. Beteiligt an der Interaktion von Plaqueproteinen und

Intermediärfilamenten, die die Zell-Zell-Adhäsion vermitteln.

Forschungsbereich

Signaltransduktion

Bilddaten



Western-Blot-Analyse von Desmoglein 2 in HepG2-Lysaten unter Verwendung eines Desmoglein-2-Antikörpers.