

Produktname: Desmoglein 2 (2X8) Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe09925**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,IHC,IF-P
Reaktivität	Mensch, Maus, Ratte
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Unverändert
Isotyp	IgG
Klonalität	Monoklonal
Form	Flüssig
Konzentration	0,5 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	Kaninchen-IgG in phosphatgepufferter Kochsalzlösung (PBS), pH 7,4, 150 mM NaCl, 0,02 % Konservierungsmittel Typ N und 50 % Glycerin. Kurzfristig bei +4 °C lagern. Langfristig bei -20 °C lagern. Wiederholtes Einfrieren und Auftauen vermeiden.
Aufreinigung	Affinitätsreinigung

Anwendung

Verdünnungsverhältnis WB 1:2000-1:20000,IHC 1:200-1:500,IF-P 1:200-1:500

tnis

Molekulargewicht 122kDa

Antigen-Informationen

Genname	DSG2
Alternative Namen	desmoglein-2; DSG2; HDGC; ARVD10; CDHF5; CMD1BB;
Gen-ID	1829.0
SwissProt ID	Q14126
Immunogen	Ein synthetisches Peptid des humanen Desmogleins 2

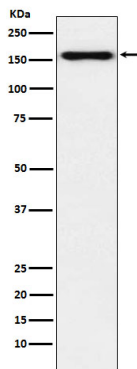
Hintergrund

Bestandteil interzellulärer Desmosomenverbindungen. Beteiligt an der Interaktion von Plaqueproteinen und Intermediärfilamenten, die die Zell-Zell-Adhäsion vermitteln.

Forschungsbereich

Signaltransduktion

Bilddaten



Western-Blot-Analyse der Desmoglein-2-Expression im HeLa-Zelllysate.