

Produktname: BMP2 Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe85354**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,ICC
Reaktivität	Menschlich
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	Gereinigter Antikörper in TBS mit 0,05 % Natriumazid, 0,05 % Schutzprotein und 50 % Glycerin.
Aufreinigung	Affinitätsreinigung

Anwendung

Verdünnungsverhältnis	WB 1:500-1:1000,ICC 1:50-1:200
Molekulargewicht	Calculated MW: 45 kDa; Observed MW: 30 kDa

Antigen-Informationen

Genname	BMP2
Alternative Namen	BMP2; BMP2A; Bone morphogenetic protein 2; BMP-2; Bone morphogenetic protein 2A; BMP-2A
Gen-ID	650.0
SwissProt ID	P12643
Immunogen	Rekombinantes Protein des humanen BMP2

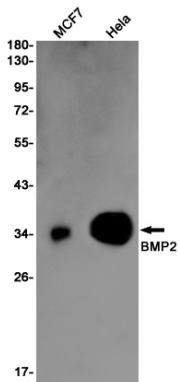
Hintergrund

Knochenmorphogenetische Proteine (BMPs) gehören zur TGF β -Superfamilie. BMPs sind an der Induktion der Knorpel- und Knochenbildung beteiligt.

Forschungsbereich

TGF-beta-Signalweg

Bilddaten



Western-Blot-Analyse von BMP2 in MCF-7- und HeLa-Lysaten unter Verwendung eines BMP2-Antikörpers.