
Produktname: CD39 Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe85407**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB
Reaktivität	Maus
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
Molekulargewicht	Calculated MW: 58 kDa; Observed MW: 34-70 kDa

Antigen-Informationen

Genname	CD39 ENTPD1; CD39; Ectonucleoside triphosphate diphosphohydrolase 1; NTPDase 1; Ecto-ATP
Alternative Namen	diphosphohydrolase 1; Ecto-ATPDase 1; Ecto-ATPase 1; Ecto-apyrase; Lymphoid cell activation antigen; CD antigen CD39
Gen-ID	953.0
SwissProt ID	P49961
Immunogen	Ein synthetisches Peptid des humanen CD39

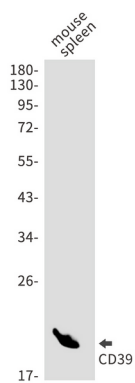
Hintergrund

Im Nervensystem könnte es ATP und andere Nucleotide hydrolysieren, um die purinerge Neurotransmission zu regulieren. Es könnte auch an der Verhinderung der Thrombozytenaggregation beteiligt sein. Es hydrolysiert ATP und ADP gleichermaßen gut.

Forschungsbereich

-

Bilddaten



Western-Blot-Analyse von CD39 in Mausmilzlysaten unter Verwendung eines CD39-Antikörpers.