

Produktname: xCT Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe03803**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,IP
Reaktivität	Mensch, Maus
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Unverändert
Isotyp	IgG
Klonalität	Monoklonal
Form	Flüssig
Konzentration	0,3 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	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,IP 1:20-1:50
Molekulargewicht	Calculated MW: 55 kDa; Observed MW: 55 kDa

Antigen-Informationen

Genname	SLC7A11
Alternative Namen	CCBR1; Cysteine/glutamate transporter; SLC7A11; solute carrier family 7; xCT
Gen-ID	23657
SwissProt ID	Q9UPY5
Immunogen	-

Hintergrund

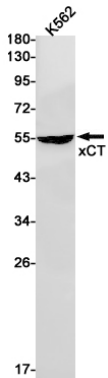
Natriumunabhängiger, hochaffiner Austausch anionischer Aminosäuren mit hoher Spezifität für die anionische Form von

Cystin und Glutamat.

Forschungsbereich

Signaltransduktion

Bilddaten



Western-Blot-Analyse von xCT in K562-Lysaten unter Verwendung eines xCT-Antikörpers.