

Produktname: GSTA4 Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe04019**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB
Reaktivität	Mensch, Ratte
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	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
Molekulargewicht	Calculated MW:26 kDa;Observed MW: 26 kDa

Antigen-Informationen

Genname	GSTA4
Alternative Namen	GSTA4;
Gen-ID	2941.0
SwissProt ID	O15217
Immunogen	Ein synthetisches Peptid des menschlichen GSTA4

Hintergrund

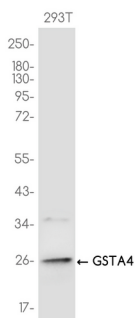
Die Konjugation von reduziertem Glutathion mit einer Vielzahl exogener und endogener hydrophober Elektrophile ist möglich.

Dieses Isoenzym weist eine hohe katalytische Aktivität gegenüber 4-Hydroxyalkenalen wie beispielsweise 4-Hydroxynonenal (4-HNE) auf.

Forschungsbereich

Signaltransduktion

Bilddaten



Western-Blot-Analyse von GSTA4 in 293T-Lysaten unter Verwendung eines GSTA4-Antikörpers.