

Produktname: Anthrax-Schutzgen (5C1) Monoklonaler Maus-Antikörper**Katalog-Nr.: AMM03305**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	monoklonaler Maus-Antikörper
Host	Maus
Anwendung	ELISA
Reaktivität	Bacillus anthracis
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Unverändert
Isotyp	IgG2b
Klonalität	Monoklonal
Form	Flüssig
Konzentration	1 mg/ml
Lagerung	Aliquotieren und bei -20°C lagern (12 Monate haltbar).Frost/Tau-Zyklen vermeiden.
Versand	Eisbeutel
Puffer	Flüssigkeit in PBS mit 50 % Glycerin, 0,5 % Schutzprotein und 0,02 % Natriumazid, pH 7,3.
Aufreinigung	Affinitätsreinigung

Anwendung

Verdünnungsverhältnis ELISA 1:5000-1:20000

tnis

Molekulargewicht -

Antigen-Informationen

Genname	pagA
Alternative Namen	Protective antigen
Gen-ID	45025512.0
SwissProt ID	P13423
Immunogen	-

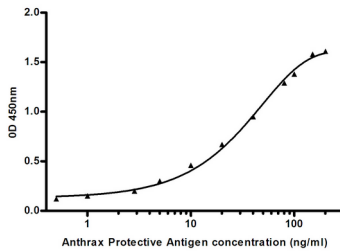
Hintergrund

Das Schutzantigen ist eines der drei Proteine, aus denen das Anthraxtoxin besteht; es vermittelt die Anheftung an Wirtszellen und die Translokation des Ödemfaktors (EF) und des Letalfaktors (LF) in das Zytoplasma der Wirtszelle.

Forschungsbereich

Mikrobiologie

Bilddaten



Standardkurve für Anthrax-Schutzantigen: Capture-Antikörper Maus mAb Anthrax-Schutzantigen (5C1) Monoklonaler Maus-Antikörper gegen Anthrax-Schutzantigen bei 4µg/ml und andere Antikörper zum Nachweis.