

Produktname: ABCB4 Maus-monoklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: AMM86089

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	monoklonaler Maus-Antikörper
Host	Maus
Anwendung	WB
Reaktivität	Mensch, Maus, Ratte
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Unverändert
Isotyp	Mouse IgG1
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	Gereinigter Antikörper in PBS mit 0,05% Natriumazid.
Aufreinigung	Affinitätsreinigung

Anwendung

Verdünnungsverhältnis WB 1:1000-1:2000

tnis

Molekulargewicht 141.5kDa

Antigen-Informationen

Genname	ABCB4
Alternative Namen	Multidrug resistance protein 3, 3.6.3.44, ATP-binding cassette sub-family B member 4, P-glycoprotein 3, ABCB4, MDR3, PGY3
Gen-ID	5244.0
SwissProt ID	P21439
Immunogen	Dieser ABCB4-Antikörper wird aus einer Maus gewonnen, die mit einem rekombinanten Protein des menschlichen ABCB4 immunisiert wurde.

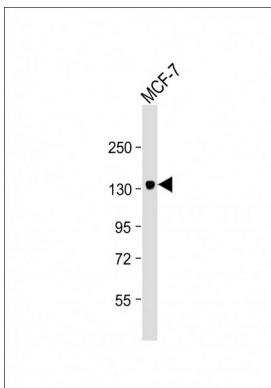
Hintergrund

Vermittelt den ATP-abhängigen Export organischer Anionen und Arzneistoffe aus dem Zytoplasma. Hydrolysiert ATP mit geringer Effizienz. Kann keine Arzneimittelresistenz hervorrufen. Vermittelt die Translokation von Phosphatidylcholin durch die kanalikuläre Membran des Hepatozyten.

Forschungsbereich

-

Bilddaten



Anti-ABCB4-Antikörper in einer Verdünnung von 1:4000 + MCF-7-Gesamtzelllysate