

製品名: セルロプラスミンウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe83759**

研究使用のみ

概要

説明	組換えウサギモノクローナル抗体
宿主	うさぎ
応用	WB
反応性	人間、ネズミ
標識	非共役
修飾	未修正
アイソタイプ	IgG
クローン性	モノクローナル
形態	液体
濃度	0.38mg/ml。本製品の濃度はロットによって異なる場合があります。
保存	アリコートし、-20°Cで保存してください（12ヶ月有効）。凍結/融解サイクルを避けてください。
輸送	氷袋
バッファー	0.05% アジ化ナトリウム、0.05% 保護タンパク質、50% グリセロールを含む PBS で精製された抗体。
精製	アフィニティー精製

応用

希釈倍率	WB 1:1000-1:2000
分子量	Calculated MW: 122 kDa ; Observed MW: 140 kDa

抗原情報

遺伝子名	Ceruloplasmin
別名	Ceruloplasmin; CP2; Ferroxidase;;Ceruloplasmin
遺伝子 ID	
SwissProt ID	P00450
免疫原	ヒトセルロプラスミン由来の合成ペプチド

背景

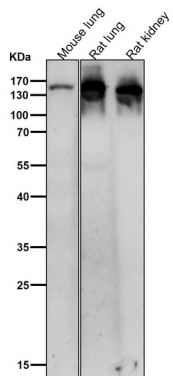
多機能な青色の銅結合性糖タンパク質（分子あたり 6~7 原子）。鉄酸化酵素活性を有し、ラジカル酸素種を放出することなく鉄を鉄

3+に酸化する。細胞膜を介した鉄輸送に関与する。

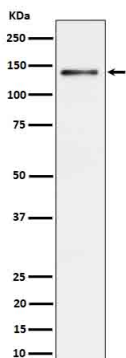
研究分野

-

画像データ



すべてのレーンでは、抗体を 1:2K 希釈で室温で 1 時間使用します。



ラット肝細胞溶解物におけるセルロプラスミン発現のウェスタンブロット分析。