

TrueBlot® IP/Western



TrueBlot® IP/Western

H鎖/L鎖の干渉を受けない免疫沈降・ウェスタンブロット用試薬

免疫沈降 / ウェスタンブロットは高い特異性がありますが、H鎖/L鎖の染色、コンタミネーション、干渉という問題点があります。TrueBlot® は、感度の増加、バックグランドノイズの低減、精度の増強によって、これらの問題点を解決します。TrueBlot® を使用することで、免疫沈降ウェスタンブロットのクリアで高品質のデータを得ることができます。ヤギ、マウス、ウサギ、ヒツジ用の免疫沈降ビーズ単品から必要な試薬が揃った免疫沈降 / ウェスタンブロットキットまでお選びいただけます。

TrueBlot® に蛍光シリーズが新登場しました。オリジナルの TrueBlot® 試薬の性能と特異性に汎用の蛍光色素または近赤外色素を組み合わせています。

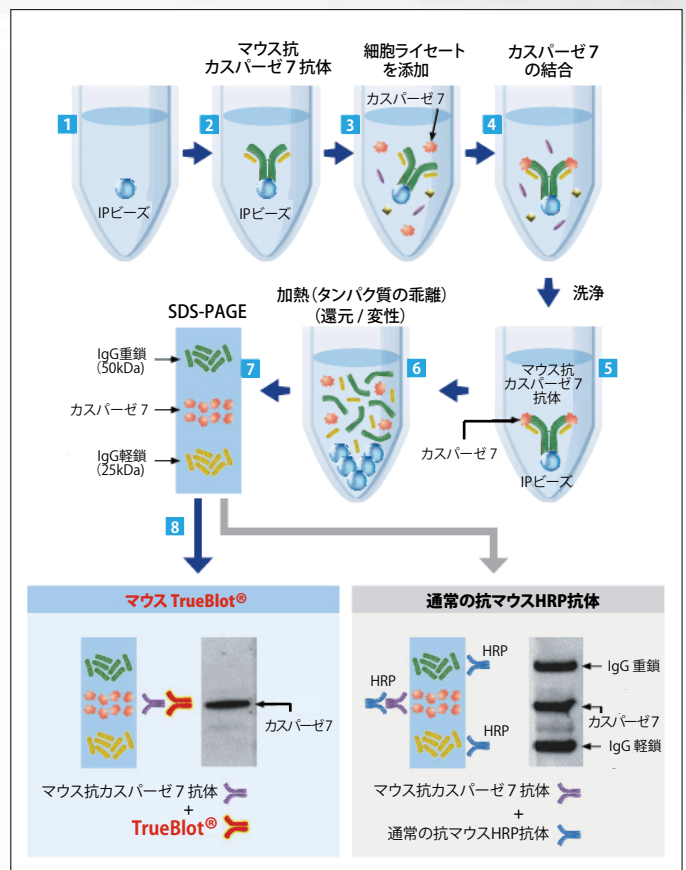
IP 抗体由来の H 鎖 / L 鎖のバンドなし！ リン酸化など翻訳後修飾研究に最適！

ロックランド社の TrueBlot® は、従来の HRP ブロット試薬に置き換えるだけで、投稿用の免疫沈降 / ウェスタンブロットデータを得られます。TrueBlot® は、コンタミバンドに妨げられることなくターゲットバンドを検出できる、HRP 標識イムノブロット検出試薬です。

蛍光 TrueBlot® は、FLISA アッセイ、フローサイトメトリー、蛍光ウェスタンブロットなどでターゲットタンパク質を検出する二次抗体としてお使いいただけます。NIR イメージング用の LI-COR IRDye800® 標識 TrueBlot® もご用意しています。

TrueBlot® は、IgG の未変性ジスルフィド型を優先的に検出するため、免疫沈降した抗体の H 鎖と L 鎖による干渉を抑えられます。

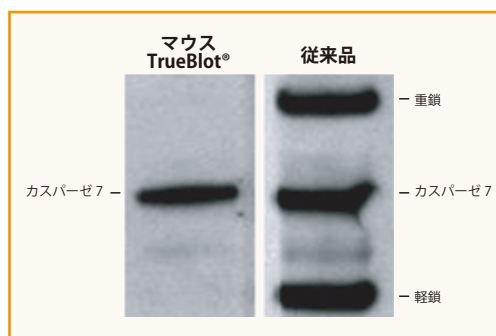
免疫沈降物は完全に還元して下さい





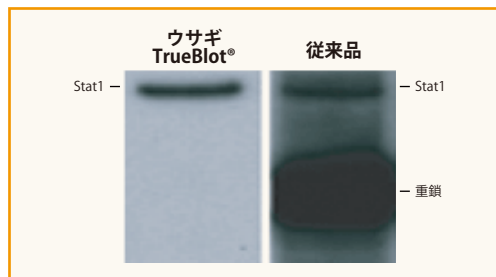
マウス用

品名	品番	包装	希望販売価格
Mouse TrueBlot®: Anti-Mouse Ig Biotin	13-8817-80	25 µg	¥ 13,000
	13-8817-82	100 µg	¥ 33,000
Mouse TrueBlot® ULTRA: Anti-Mouse Ig HRP	18-8817-30	20 µL	¥ 9,000
	18-8817-31	50 µL	¥ 19,000
	18-8817-33	200 µL	¥ 40,000
Fluorescent TrueBlot®: Anti-Mouse IgG Fluorescein	18-0217-32	100 µL	¥40,000
Fluorescent TrueBlot®: 680 Anti-Mouse IgG DyLight™	18-4417-32	100 µL	¥40,000
Fluorescent TrueBlot®: Anti-Mouse IgG IRDye800®	18-3217-32	100 µL	¥40,000
Mouse TrueBlot® Set (with IP Beads)	88-7788-31	1 Set	¥ 51,000
Mouse TrueBlot® Western Blot Kit	88-8887-31	1 Kit	¥ 52,000
TrueBlot® Anti-Mouse Ig IP Beads	00-8811-25	2.5 mL	¥ 33,000



ウサギ用

品名	品番	包装	希望販売価格
Rabbit TrueBlot®: Anti-Rabbit IgG HRP	18-8816-31	50 µL	¥ 19,000
	18-8816-33	200 µL	¥ 40,000
Fluorescent TrueBlot®: Anti-Rabbit IgG Fluorescein	18-0216-32	100 µL	¥40,000
Fluorescent TrueBlot®: Anti-Rabbit IgG DyLight™ 680	18-4416-32	100 µL	¥40,000
Fluorescent TrueBlot®: Anti-Rabbit IgG IRDye800®	18-3216-32	100 µL	¥40,000
Rabbit TrueBlot® Set (with IP beads)	88-1688-31	1 Set	¥ 44,000
Rabbit TrueBlot® Western Blot Kit	88-8886-31	1 Kit	¥ 55,000
TrueBlot® Anti-Rabbit Ig IP Beads	00-8800-25	2.5 mL	¥ 33,000

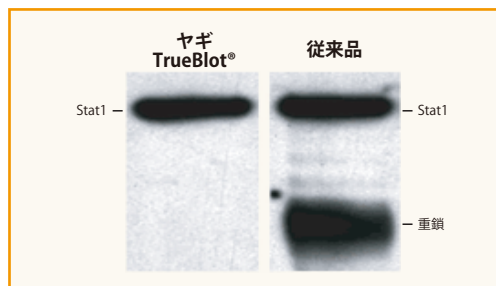


※ ウサギ用 TrueBlot® をご利用の場合は、Protein A 及び G を使用すると非特異的バンドが検出される原因となります。
Anti-Rabbit Ig IP Beads (品番: 00-8800-25) を推奨しております。



ヤギ用

品名	品番	包装	希望販売価格
Goat TrueBlot®: Anti-Goat IgG HRP	18-8814-31	50 µL	¥ 19,000
	18-8814-33	200 µL	¥ 38,000
Goat TrueBlot® Set (with IP beads)	88-1488-31	1 Set	¥ 57,000
Goat TrueBlot® Western Blot Kit	88-8884-31	1 Kit	¥ 55,000
TrueBlot® Anti-Goat Ig IP Beads	00-8844-25	2.5 mL	¥ 38,000



TrueBlot は、Rockland Immunochemicals, Inc. の登録商標です。 DyLight は Thermo Fisher Scientific Inc. の登録商標です。
IRDye は LI-COR Biosciences, Inc. の登録商標です。

お願い および 注意事項

- 希望販売価格 … 「希望販売価格」は参考であり、販売店様からの販売価格ではございません。
記載の希望販売価格は2014年3月1日現在の希望販売価格です。
予告なしに改定される場合がありますので、ご注文の際にご確認下さい。消費税は含まれておりません。
- 使用範囲 … 記載の商品は全て、「研究用試薬」です。
人や動物の医療用・臨床診断用・食品用等としては使用しないよう、十分ご注意ください。

(11994)

取扱店



人と科学のステキな未来へ

コスモ・バイオ株式会社

〒135-0016 東京都江東区東陽 2-2-20 東陽駅前ビル
URL: <http://www.cosmobio.co.jp/>● 営業部 (お問い合わせ)
TEL: (03) 5632-9610 FAX: (03) 5632-9619
TEL: (03) 5632-9620