

FUJIFILM

Wako

Code No. 195-16455 (500 mL)

Skim Blocker

Skim Blocker is a ready-to-use blocking solution for Western blotting. The blocking solution reduces non-specific binding of antibodies and, therefore, can yield a high signal-to-noise ratio.

Protocol

1. Wash the transferred membrane with wash buffer for 5 minutes. Repeat the wash.
2. Block the membrane on an ordinal shaker with Skim Blocker for 30 minutes at room temperature. Use a sufficient volume so that the membrane is covered.
3. Remove Skim Blocker and wash the membrane with wash buffer for 5 minutes. Repeat the wash.
4. Probe the membrane with each antibody.

Notes

- If visible precipitate is observed in Skim Blocker, mix it well and use supernatant. It doesn't affect the quality.
- Skim Blocker is not suitable to probe phosphorylated proteins. The blocking solution itself contains phosphorylated proteins.

Package : 500 mL

Storage : 2-10 °C

FUJIFILM Wako Pure Chemical Corporation

1-2, Doshomachi 3-Chome, Chuo-Ku, Osaka 540-8605, Japan
Telephone : + 81-6-6203-3741
Facsimile : + 81-6-6201-5964
<http://ftwk.fujifilm.co.jp>

FUJIFILM Wako Chemicals U.S.A. Corporation

1600 Bellwood Road
Richmond, VA 23237
U.S.A.
Telephone : + 1-804-271-7677
Facsimile : + 1-804-271-7791
<http://www.wakousa.com>

FUJIFILM Wako Chemicals Europe GmbH

Fuggerstrasse 12
D-41468 Neuss
Germany
Telephone : + 49-2131-3111-0
Facsimile : + 49-2131-311100
<http://www.wako-chemicals.de>

コード No. 195-16455 (500 mL)

スキムブロッカー

スキムブロッカーは、ウェスタンブロッティング用のブロッキング溶液です。メンブレンへの非特異吸着を防ぐことで、検出時のS/N比を高めます。ready-to-useなので、そのままご使用いただけます。

使用方法

1. サンプルが転写されたメンブレンをTBS-Tなどの洗浄液で5分間洗ってください。この洗浄は2回行ってください。
2. メンブレンをスキムブロッカーに浸し、室温で30分間振とうしてください。メンブレンが十分に浸される量のスキムブロッカーをご使用ください。
3. スキムブロッカーからメンブレンを取り出し、TBS-Tなどの洗浄液で5分間洗ってください。この洗浄は2回行ってください。
4. 抗原に抗体を反応させてください。

備考

- スキムブロッカーに沈殿物が生じている場合は、よく混合し、上清をご使用ください。品質に問題はありません。
- スキムブロッカーにはりん酸化タンパク質が含まれているため、りん酸化タンパク質を検出する際のブロッキング試薬には適していません。

容 量 : 500 mL

保存条件 : 2-10 °C

製造発売元

富士フイルム 和光純薬株式会社
大阪市中央区道修町三丁目1番2号
Tel : 06-6203-3741

2304KA2