

FUJIFILM**Wako**

Code No. 038-25661 (25 sheets)
 034-25663 (1 roll)
 032-25664 (2 sheets)

ClearTrans® PVDF Membrane, Hydrophobic, 0.45 μm

ClearTrans® PVDF Membrane is a versatile polyvinylidene fluoride membrane designed for blotting applications. It is more highly resistance to organic solvents and more suitable for stripping for reprobe than nitrocellulose membrane.

Product	Code No.	Size	Quantity
ClearTrans® PVDF Membrane, Hydrophobic, 0.45 μm	038-25661	10cm×10cm	25 sheets
	034-25663	30cm×400cm	1 roll
	032-25664	10cm×10cm	2 sheets

【Storage】

At room temperature

【Precautions for Use】

- Wear gloves when handling the membrane.

〈Protocol for Western Blot Transfer〉

1. Cut membrane to required dimensions.
 [Note] The membrane is placed between blue protection papers.
 Dispose of the protection papers.
2. Wet the membrane in ethanol for 15 seconds.
3. Wash the membrane in pure water for 15 seconds.
4. Wet the membrane in transfer buffer for 5 minutes.
 [Note] If discontinuous transfer buffer is used, wet the membrane in the same transfer buffer as equilibrating gel for 5 minutes.
5. Transfer proteins onto the membrane according to protocol for a blotting instrument.

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://www.wako-chem.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 : +49-2131-311-0
 Facsimile : +49-2131-311100
<http://www.wako-chemicals.de>

コード No. 038-25661 (25枚)
 034-25663 (1巻)
 032-25664 (2枚)

クリアトランス® PVDF メンブレン, 疎水性, 0.45 μm

クリアトランス® PVDF メンブレンは、プロッティングで汎用されるポリビニリデンフルオリド性のメンブレンです。ニトロセルロースメンブレンよりも高い有機溶媒耐性を有しているため、ストリッピングバッファーを用いたリプロービングにも使用できます。

品名	コード No.	大きさ	数量
クリアトランス® PVDF メンブレン, 疎水性, 0.45 μm	038-25661	10cm×10cm	25枚
	034-25663	30cm×400cm	1巻
	032-25664	10cm×10cm	2枚

【保存】

室温

【ご使用の前に】

- メンブレンに触れる際は手袋を着用してください。

〈使用方法〉

1. メンブレンを必要なサイズにカットしてください。
 [備考] メンブレンは青色の保護紙に挟まれています。保護紙は廃棄してください。
2. カットしたメンブレンをエタノールに 15 秒浸してください。
3. カットしたメンブレンを精製水で 15 秒洗浄してください。
4. メンブレンを転写バッファーに 5 分間浸してください。
 [備考] 不連続バッファーをご使用の場合は、ゲルの平衡化に使用する転写バッファーに 5 分間浸してください。
5. プロッティング装置の説明書に従って転写を行ってください。

製造発売元

富士フィルム 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

1908KA3