

**FUJIFILM****Wako**

Code No. 034-25641 (25 sheets)  
 030-25643 (1 roll)  
 038-25644 (2 sheets)  
 031-25651 (10 sheets)  
 037-25653 (1 roll)  
 035-25654 (2 sheets)

## **ClearTrans® Nitrocellulose Membrane, 0.2 μm ClearTrans® Nitrocellulose Membrane, 0.45 μm**

ClearTrans® Nitrocellulose Membrane is composed of 100% pure nitrocellulose and is designed for blotting applications. It is compatible with versatile methods for detecting proteins such as staining, chemiluminescence, fluorescence.

Product	Code No.	Size	Quantity
ClearTrans® Nitrocellulose Membrane, 0.2 μm	034-25641	10cm×10cm	25 sheets
	030-25643	30cm×400cm	1 roll
	038-25644	10cm×10cm	2 sheets
ClearTrans® Nitrocellulose Membrane, 0.45 μm	031-25651	10cm×10cm	10 sheets
	037-25653	30cm×400cm	1 roll
	035-25654	10cm×10cm	2 sheets

### **【Storage】**

At room temperature

### **【Precautions for Use】**

- Wear gloves when handling the membrane.
- Nitrocellulose membranes are brittle when dry.

### **〈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 pure water for 15 seconds.
3. 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.
4. 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. 034-25641 (25枚)  
 030-25643 (1巻)  
 038-25644 (2枚)  
 031-25651 (10枚)  
 037-25653 (1巻)  
 035-25654 (2枚)

## **クリアランス®ニトロセルロースメンブレン, 0.2μm クリアランス®ニトロセルロースメンブレン, 0.45μm**

クリアランス®ニトロセルロースメンブレンは、プロッティング用の100%ニトロセルロース製メンブレンです。染色、化学発光、蛍光発光など多様な検出方法に対応しています。

品名	コードNo.	大きさ	数量
クリアランス®ニトロセルロースメンブレン, 0.2 μ m	034-25641	10cm×10cm	25枚
	030-25643	30cm×400cm	1巻
	038-25644	10cm×10cm	2枚
クリアランス®ニトロセルロースメンブレン, 0.45 μ m	031-25651	10cm×10cm	10枚
	037-25653	30cm×400cm	1巻
	035-25654	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。
- メンブレンは乾くとひび割れが発生しやすくなります。

### **〈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精製水に15秒浸してください。
3. 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。
4. 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