

FUJIFILM

Wako

Code No. 034-25641 (25 sheets)  
030-25643 (1 roll)  
031-25651 (10 sheets)  
037-25653 (1 roll)

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

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	10 cm × 10 cm	25 sheets
	030-25643	30 cm × 400 cm	1 roll
ClearTrans® Nitrocellulose Membrane, 0.45 μm	031-25651	10 cm × 10 cm	10 sheets
	037-25653	30 cm × 400 cm	1 roll

### 【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://fwk.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 : + 49-2131-3111100  
<http://www.wako-chemicals.de>

コード No. 034-25641 (25 枚)  
030-25643 (1 巻)  
031-25651 (10 枚)  
037-25653 (1 巻)

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

クリアトランス® ニトロセルロースメンブレンは、プロットイング用の 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
クリアトランス® ニトロセル ロースメンブレン, 0.2 μm	034-25641	10cm × 10cm	25 枚
	030-25643	30cm × 400cm	1 巻
クリアトランス® ニトロセル ロースメンブレン, 0.45 μm	031-25651	10cm × 10cm	10 枚
	037-25653	30cm × 400cm	1 巻

### 【保存】

室温

### 【ご使用前に】

- ・メンブレンに触れる際は手袋を着用して下さい。
- ・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下さい。  
[備考] メンブレンは青色の保護紙に挟まれています。保護紙は廃棄して下さい。
2. カットしたメンブレンを精製水に 15 秒浸して下さい。
3. メンブレンを転写バッファーに 5 分間浸して下さい。  
[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 分間浸して下さい。
4. プロットイング装置の説明書に従って転写を行って下さい。

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

2305KA4