

## MEMBRACLEAN BASIC

Detergente esente da tensioattivi per membrane di RO, NF, UF e MF

Detergente esente da tensioattivi, ad alta alcalinità per la rimozione di sostanze organiche da membrane di RO, NF, UF e MF nell'industria alimentare e delle bevande.

### Caratteristiche chimico fisiche

<b>Aspetto Fisico</b>	Liquido limpido
<b>Colore</b>	Paglierino
<b>Odore</b>	Caratteristico
<b>Densità a 20 °C</b>	ca. 1,33 g/mL
<b>pH (tal quale)</b>	ca.13
<b>Formazione di schiuma</b>	Assente

*I dati sopra riportati sono valori tipici di produzione e non costituiscono specifica.*

### Effetto sui materiali

Utilizzare solo su membrane resistenti ai prodotti caustici, quali polipropilene, poliammide, polisulfone, ceramiche. Fare sempre riferimento alle specifiche del fornitore della membrana, in particolare alla limitazione di pH e temperatura.

### Modalità d'impiego

#### Ciclo / fase alcalina

1. Prelavaggio con acqua calda
2. Lavaggio con MEMBRACLEAN BASIC a concentrazioni di 0,5 – 1%, a temperatura massima di 85°C per 20/30 minuti,
3. Risciacquo con acqua sino a neutralità

E' possibile, se la membrana è resistente agli agenti ossidanti, additivare la soluzione di lavaggio con lo 0,01% - 0,05% di OXI 35.

### Controllo delle soluzioni

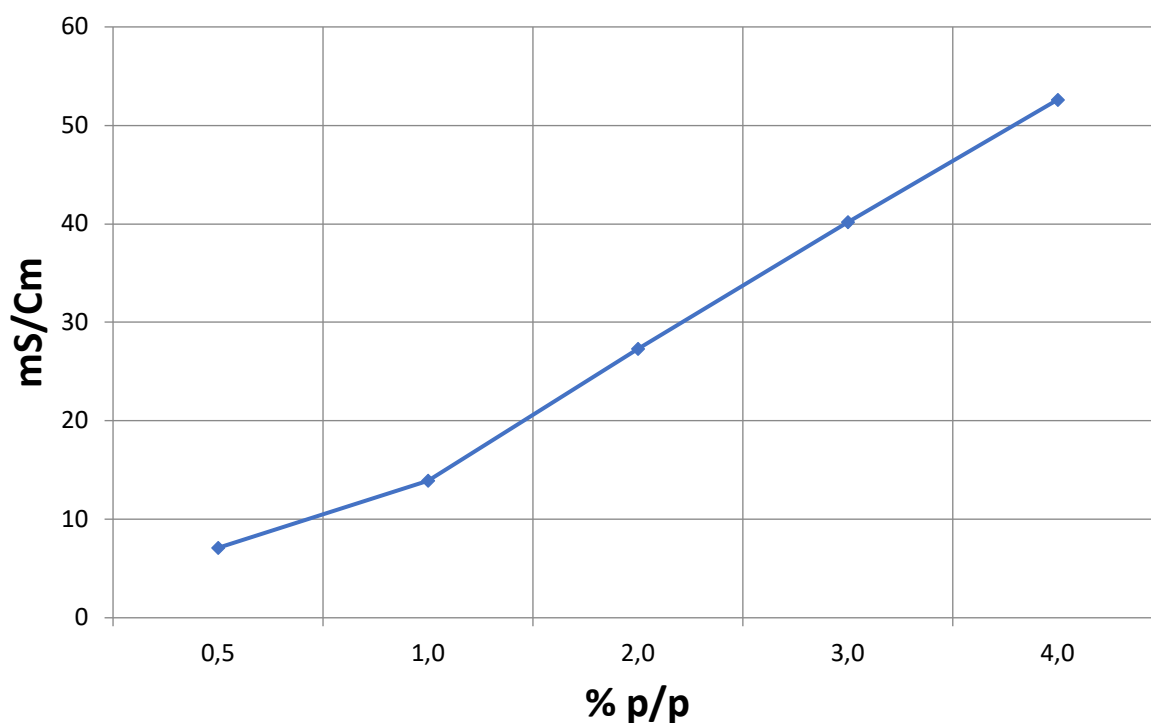
#### Metodo Acidimetrico

Prelevare 50 mL di soluzione di MEMBRACLEAN BASIC, aggiungere 2-3 gocce di Fenolftaleina.

Titolare con acido Cloridrico (HCL N/1) fino a scomparsa della colorazione rossa.

**Concentrazione %**= ml HCl \* 0,17

## MEMBRACLEAN BASIC - Conducibilità 25°C



Concentrazione % p/p	Conducibilità 25°C (mS/cm)
0,5	7,1
1,0	13,9
2,0	27,3
3,0	40,2
4,0	52,6

## Conservazione

Il prodotto teme le temperature estreme: conservare a temperature comprese tra i 5°C e i 28°C. Il prodotto conservato correttamente nei contenitori originali mantiene inalterate le sue caratteristiche per 24 mesi.

## Informazioni sull'immagazzinamento

Evitare l'uso improprio del prodotto. Conservare negli imballi originali chiusi o, dove applicabile, negli appositi locali o serbatoi di stoccaggio lontano da temperature estreme e lontano dalla luce del sole diretta.

Per informazioni relative alla manipolazione e allo smaltimento delle soluzioni consultare la scheda di sicurezza. I.R.C.A. SERVICE S.p.A. non è responsabile in alcun caso per l'utilizzo improprio del prodotto.

## Confezioni disponibili

Codice	Collo	N. Conf. Strati	N. Strati Pallet	N. Conf. Pallet
60126008	Tanica 25Kg	13	2	26
60126009	Fusto 250Kg	2	1	2
60126010	IBC 1.300Kg	1	1	1

**I.R.C.A. SERVICE S.p.A.**  
Strada Statale Cremasca 591 n°10  
24040 Fornovo San Giovanni (BG)  
Tel. 0363 337250 – Fax 0363 337251  
e-mail: [info@ircaservice.com](mailto:info@ircaservice.com)  
[www.ircaservice.com](http://www.ircaservice.com)